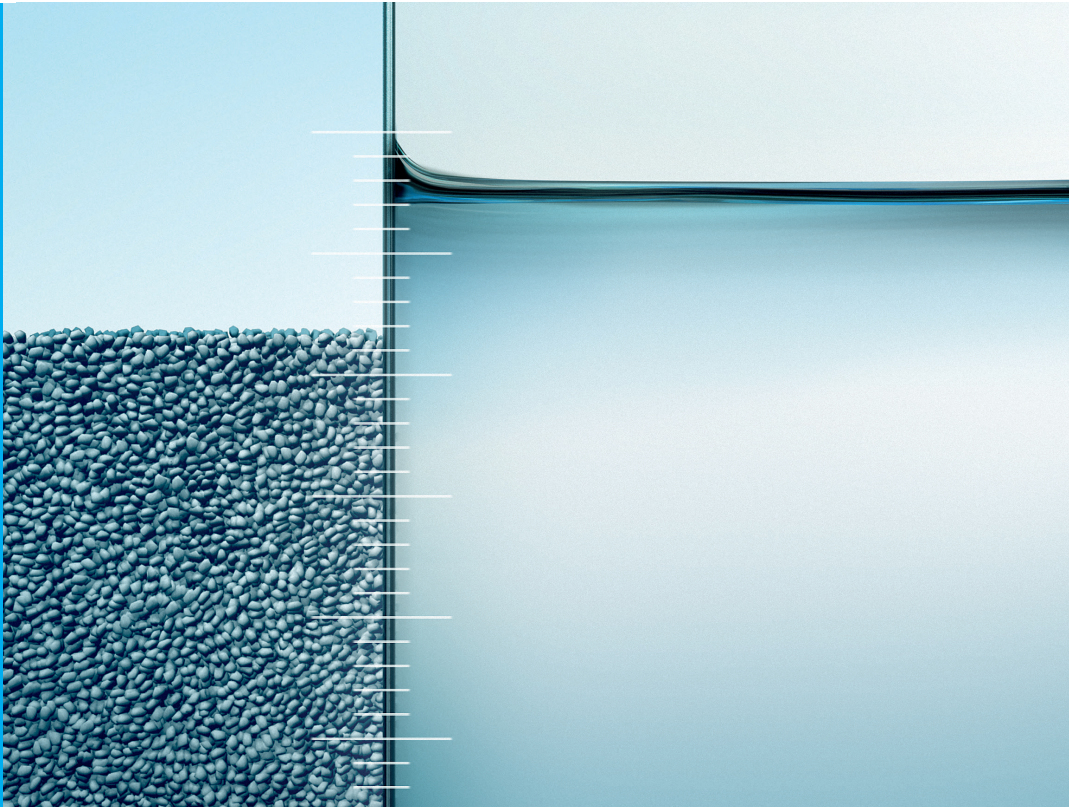


# Dielektrizitätskonstante (DK-Wert) Kompendium

Füllstand





# Einleitung zum Handbuch der dielektrischen Werte

Die relative Dielektrizitätskonstante (der DK-Wert) von Flüssigkeiten und Feststoffen kann – neben weiteren beeinflussenden Faktoren – für die Wahl der passenden Technologie für die Füllstandmessung entscheidend sein: Hierfür wird kompetente Beratung benötigt. Doch was macht einen kompetenten Partner aus? Es sind die Kompetenzen in der Produktentwicklung, die Erfahrung in der Anwendung, die richtige Beratung und der zuverlässige Service, die einen zuverlässigen Partner in der Prozessleittechnik ausmachen.

Die angegebenen Dielektrizitätskonstanten gelten für eine Messfrequenz von 100 kHz. Bitte verstehen Sie die Werte in diesem Buch als Standardwerte für einzelne Messprozesse, da diese keine absoluten Werte sind. Für Messungen bei anderen Frequenzen können die angegebenen Dielektrizitätskonstanten als Richtwert betrachtet werden. Auf den nächsten Seiten werden die folgenden Messprinzipien aufgeführt: „die kapazitive Füllstandmessung“ und „das Laufzeitverfahren“. Die Dielektrizitätskonstante ist für die richtige Funktion bei diesen Messprinzipien wichtig.



## Haftungsausschluss:

Die DK-Werte wurden äußerst gewissenhaft erforscht, jedoch übernimmt Endress+Hauser keine Haftung für die Richtigkeit dieser Werte.

## Dielektrische Eigenschaften

### Die Dielektrizitätskonstante $\epsilon$

Die Dielektrizitätskonstante  $\epsilon$  eines Isolators ergibt sich aus der Dielektrizitätszahl  $\epsilon_r$  und der Dielektrizitätskonstante  $\epsilon_0$  im Vakuum.

$$\epsilon = \epsilon_r \epsilon_0$$

$$\epsilon_0 = 0.08854 \text{ pF/cm} = 8.854 \cdot 10^{-12} \text{ F/m}$$

### Die Dielektrizitätszahl $\epsilon_r$

Die Dielektrizitätszahl eines Isolators ist das Verhältnis zwischen der Kapazität  $C_x$  eines Kondensators, wobei der Raum zwischen den Elektroden vollständig und ausschließlich mit dem Isoliermaterial gefüllt ist, und der Kapazität  $C_0$  der gleichen Elektrodenanordnung in einem Vakuum. Die folgende Formel gilt:

$$\epsilon_r = C_x / C_0$$

Die Dielektrizitätszahl ist ein Maß für die Polarisierbarkeit eines Isolators.

### Messprinzip

Die dielektrischen Eigenschaften werden normalerweise durch die Veränderung der Kapazität unter Verwendung spezieller Kondensatoren bestimmt, wobei die verschiedenen, zu untersuchenden Materialien als Dielektrikum verwendet werden. Der Testkörper wird als Dielektrikum zwischen zwei Elektroden ausgerichtet, die nahe an der Oberfläche des Materials angebracht sind. Die Dielektrizitätszahl wird anhand der gemessenen Kapazität innerhalb der Elektrodenausrichtung und den geometrischen Maßen berechnet.

## Füllstandmessung mit kapazitiven Sonden

Das kapazitive Messprinzip arbeitet auf Basis eines Kondensators. Ein Wechselstrom generiert ein elektrisches Feld zwischen zwei Elektroden. Der Kennwert eines Kondensators ist die Kapazität  $C$  [pF], die wiederum durch verschiedene Faktoren bestimmt wird:

- Abstand der Elektroden ( $s$ )
- Die Fläche der Elektrodenoberfläche ( $A$ )
- Dielektrikum des Materials zwischen den Elektroden

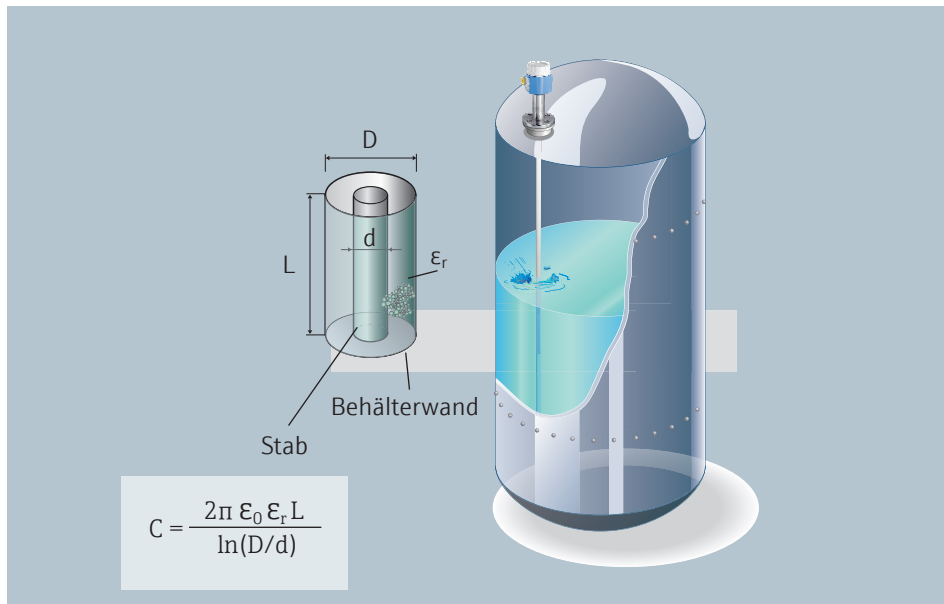
Bei der Füllstandmessung wird dieser Kondensator von der leitenden Behälterwand und der kapazitiven Sonde im Behälter gebildet, die zur Messung verwendet wird. Wenn diese Sonde in dem Behälter eingebaut ist, sind der Abstand der Elektroden und die Fläche der Elektrodenoberfläche konstant und es gibt keine Veränderung. In diesen Fall wird die Kapazität nur durch die Eigenschaften des Materials im Behälter bestimmt.

$$C = \frac{2\pi \epsilon_0 \epsilon_r L}{\ln(D/d)}$$

Die elektrische Feldkonstante  $\epsilon_0$  ist eine Naturkonstante:

$$\epsilon_0 = 8.854 \text{ pF / m}$$

Die relative Dielektrizitätskonstante  $\epsilon_r$  ist eine charakteristische Materialkonstante, für das jeweilige Material, und beschreibt, wie sich die Kapazität eines Kondensators verändert, wenn er mit einem bestimmten Material gefüllt ist, im Vergleich zu einem mit Luft gefüllten Kondensator.  $\epsilon_r$  ist eine einheitenlose Zahl. Per Definition hat Luft eine  $\epsilon_r$  von 1. Die Dielektrizitätskonstante von Flüssigkeiten und Feststoffen beträgt immer mehr als 1. Wenn zum Beispiel die zwischen Sonde und Behälterwand vorhandene Luft während des Füllvorgangs durch ein anderes Material ersetzt wird, erhöht sich immer die Kapazität. Um sicherzustellen, dass die in der Sonde erzeugte Veränderung der Kapazität für eine Reaktion der Elektronik ausreicht, muss die Dielektrizitätskonstante des zu messenden Produkts ausreichend groß sein. Mit einer Dielektrizitätskonstante größer als 2 ist die Anwendung normalerweise unbedenklich und leicht handhabbar. Wenn Produkte mit einer Dielektrizitätskonstante, die kleiner als 2 ist, gemessen werden, müssen ausreichend große Veränderungen der Kapazität durch beispielsweise die Verwendung von Erdungsrohren oder eine ausreichend große Sonde erzielt werden. Die Dielektrizitätskonstante beeinflusst nicht die Messung mit leitenden Materialien. In diesen Fällen ist immer eine ausreichend große Veränderung der Kapazität gegeben.



## Füllstandmessung mit Radargeräten

Mikrowellen sind elektrotechnisch erzeugte Wellen innerhalb eines bestimmten Frequenzbereichs. Die Mikrowellen-Füllstandmessgeräte von Endress+Hauser verwenden eine Frequenz von ca. 6 GHz bzw. 26 GHz. Die Radar-Füllstandmessung verwendet die Mikrowellentechnologie, um die Materialoberfläche zu erfassen und den Füllstand zu berechnen.

Dieses Prinzip wird auch Radarmessung oder Laufzeitverfahren genannt. Die Geräte verwenden hochfrequente Radarimpulse. Die charakteristische Impedanz verändert sich, wenn die Impulse auf der Oberfläche des Mediums auftreffen so dass ein Teil der gesendeten Impulse reflektiert wird. Die Reflektion kann je nach Geometrie des Tanks sowie baulichen und materiellen Eigenschaften diffus oder vollständig sein.

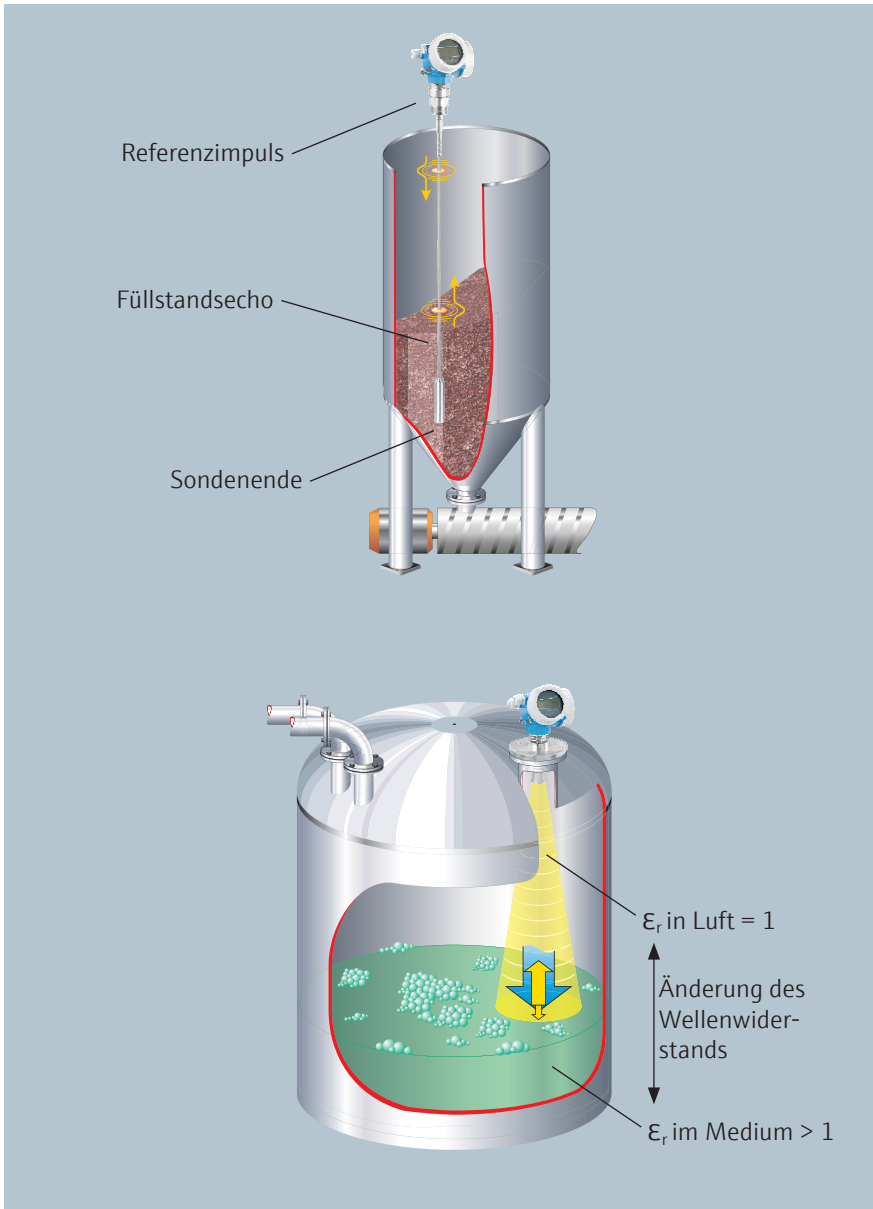
Die physikalischen Eigenschaften von Mikrowellen sind einzigartig. Mikrowellen werden durch verschiedene Gase praktisch nicht beeinflusst. Sie funktionieren gut im Vakuum und werden kaum durch hohe Temperaturen und Druck beeinflusst. Sich verändernde Materialeigenschaften wie Dichte oder Viskosität haben keinen Einfluss auf Mikrowellen. Diese Eigenschaften machen die Mikrowellentechnologie im Vergleich zu andern Messprinzipien zu einer der Methoden mit den universellsten Einsatzmöglichkeiten.

Endress+Hauser produziert zwei Arten von Radarmessgeräten: Das geführte Radarmessgerät Levelflex und das Radarmessgerät für Freifeldanwendung Micropilot. Mit dem Radarmessgerät Levelflex können sogar gleichzeitig Trennschichten und der gesamte Füllstand gemessen werden, während die Micropilot Radarmessgeräte sich beispielsweise gut für korrosive Flüssigkeiten eignen.

Der Mikrowellenmessprozess ist eine Laufzeitmessung, d.h. das Messgerät stellt die Laufzeit der Mikrowellen fest und rechnet es in ein dem Füllstand proportionales 4...20 mA Signal um.

Die Mikrowellen- oder Radarmessung funktioniert in einem hindernisfreien Tank ab einem DK-Wert von 2.

Messungen in einem Rohr (Bypass-/Schwallrohr) können mit einem DK-Wert ab 1,4 durchgeführt werden.



## A

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
ABS-Harz				2,4
ABS-Harz, Klumpen				2,4 - 4,1
ABS-Harz, Pellets				1,5 - 2,5
Acenaphten	21°C	70°F	$C_{10}H_6(CH_2)_2$	3
Acetaldehyd	21°C	70°F	$C_2H_4O$	21,1
Acetaldehyddiethylacetal	21°C	70°F	$C_8H_{16}O_2$	3,6
Acetaldehyddiethylacetal	25°C	77°F	$C_8H_{16}O_2$	3,8
Acetaldehyddiethylacetal	24°C	75°F	$C_8H_{16}O_2$	3,8
Acetaldoxim	23°C	73°F	$C_3H_5ON$	3
Acetamid	20°C	68°F	$C_3H_7NO$	41
Acetamid	82°C	180°F	$C_3H_7NO$	59
Acetanilid	22°C	71°F	$C_8H_9NO$	2,9
Acetessigester	20°C	68°F	$C_6H_{10}O_3$	15
Acetessigester	19°C	66°F	$C_6H_{10}O_3$	16,1
Acetol	21°C	70°F	$C_3H_6O_2$	3,6
Aceton	-80°C	-112°F	$C_3H_6O$	31
Aceton	27°C	81°F	$C_3H_6O$	20,7
Aceton	54°C	129°F	$C_3H_6O$	17,7
Aceton	100°C	212°F	$C_3H_6O$	1
Aceton	25°C	77°F	$C_3H_6O$	20,5
Aceton	30°C	86°F	$C_3H_6O$	16,9
Aceton	40°C	104°F	$C_3H_6O$	16,5
Aceton	50°C	122°F	$C_3H_6O$	17
Acetonitril	82°C	180°F	$C_2H_3N$	26,6
Acetonitril	20°C	68°F	$C_2H_3N$	37,5
Acetophenon	25°C	77°F	$C_8H_8$	17,4
Acetophenon	201°C	394°F	$C_8H_8$	8,6
Acetoxim	-4°C	25°F	$C_3H_7NO$	3
Acetoxim	24°C	75°F	$C_3H_7NO$	23,9
Acetox-3-Brombutan	25°C	77°F	$C_4H_{11}BrO_2$	7,3
Acetylaceton	20°C	68°F	$C_5H_8O_2$	23
Acetylaceton	68°C	154°F	$C_5H_8O_2$	25,7
Acetylbromid	20°C	68°F	$C_2H_3BrO$	16,5
Acetylchlorid	2°C	36°F	$C_2H_3ClO$	16,9
Acetylchlorid	22°C	72°F	$C_2H_3ClO$	15,8
Aconitin	20°C	68°F	$C_{10}H_{14}O_6$	6,3
Acrolein	15°C	59°F	$C_3H_4O$	14,4
Acronal 290 D	20°C	68°F		41
Acrylharz				2,7 - 4,5
Acrylnitril	20°C	68°F	$C_3H_3N$	33
Acrylsäurebutylester	0°C	32°F	$C_7H_{12}O_2$	4,4
Acrylsäurebutylester	20°C	68°F	$C_7H_{12}O_2$	4,2
Acrylsäureethylester	0°C	32°F	$C_5H_8O_2$	4,9
Acrylsäureethylester	20°C	68°F	$C_5H_8O_2$	4,7
Adipinsäure	20°C	68°F	$C_6H_{10}O_4$	1,8
Adiponitril			$C_6H_8N_2$	32,5
Ago-Rapid Neo-Ultra	20°C	68°F		3
Ajax	20°C	68°F		2,3
Akrotherm-Öl	20°C	68°F		23,5
Aktivator	20°C	68°F		23,5
Aktivbentonit Geko alt und normal	20°C	68°F		5,7
Aktivkohle	20°C	68°F		12
Aktivkoks, Pellets	20°C	68°F		14



Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Alaun				4,2
Alkohol				16 - 31
Alkydharz				3,5 - 5
Alloocimen	25°C	77°F	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>	2,6
Allylalkohol	21°C	70°F	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O	21
Allylalkohol	59°C	138°F	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O	21,6
Allylalkohol	15°C	59°F	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O	21,6
Allylbenzol	68°C	154°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub>	2,6
Allylcyanid	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>5</sub> N	28,1
Allylharz				3,6 - 4,5
Allylthiocyanat	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>5</sub> NS	17,2
alpha-Ethylmethylbenzol	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>12</sub> O	3,9
Alumina, frisch	20°C	68°F		2,6
Aluminiumbromid	100°C	212°F	AlBr <sub>3</sub>	3,4
Aluminiumcarbonat			Al <sub>2</sub> (CO <sub>3</sub> ) <sub>3</sub>	5,6
Aluminiumchlorat			Al(ClO <sub>3</sub> ) <sub>3</sub>	5,1
Aluminiumfluorid			AlF <sub>3</sub>	2,2
Aluminiumfolie	20°C	68°F		10,8
Aluminiumformiat			C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> AlO <sub>6</sub>	5,7
Aluminiumhydroxid	20°C	68°F	Al(OH) <sub>3</sub>	2,5
Aluminiumkaliumsulfat-Dodecahydrat	60°C	140°F	KAl(SO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> ·12H <sub>2</sub> O	4,2
Aluminiumkaliumsulfat-Dodecahydrat	72°C	161°F	KAl(SO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> ·12H <sub>2</sub> O	3,8
Aluminiumoleat	20°C	68°F	Al(C <sub>18</sub> H <sub>33</sub> O <sub>2</sub> ) <sub>3</sub>	2,4
Aluminiumorthophosphat			AlPO <sub>4</sub>	6
Aluminiumoxid + 15 % Wasser	20°C	68°F	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	10,6
Aluminiumoxid + 25 % Wasser	20°C	68°F	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	13,5
Aluminiumoxid, trocken	20°C	68°F	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	9,3
Aluminiumporzellan				8 - 11
Aluminiumpulver			Al	1,6 - 1,8
Aluminiumspäne	20°C	68°F	Al	7,3
Aluminiumsplitter				7,3
Aluminiumsulfat	20°C	68°F	Al <sub>2</sub> (SO <sub>4</sub> ) <sub>3</sub>	2,6
Ambre Solaire	20°C	68°F		3
Ameisensäure	16°C	61°F	CH <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	58,5
Ameisensäure	20°C	68°F	CH <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	57,9
Ameisensäureethylester	6°C	43°F	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	8,4
Ameisensäureethylester	-81°C	-114°F	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	2,4
Ameisensäureethylester	15°C	58°F	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	9,1
Ameisensäureethylester	25°C	77°F	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub>	7,2
Ameisensäuremethylester	-79°C	-110°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	2,6
Ameisensäuremethylester	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	8,4
Ameisensäurepropylester	-80°C	-111°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	2,4
Ameisensäurepropylester	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	7,7
Ameisensäurepropylester	23°C	74°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	9
Amerikanisches Weißholz			10 % Water	3
Aminoalkydhaz				3,9 - 4,2
Aminofusin forte	25°C	77°F		22
Aminotetradecan	40°C	104°F	C <sub>14</sub> H <sub>31</sub> N	2,9
Ammoniak	4°C	39°F	NH <sub>3</sub>	18,9
Ammoniak	24°C	75°F	NH <sub>3</sub>	16,9
Ammoniak	-78°C	-108°F	NH <sub>3</sub>	25
Ammoniak	25°C	77°F	NH <sub>3</sub>	14,9
Ammoniakwasser (25%)	20°C	68°F	NH <sub>3</sub>	31,6

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Ammoniumbromid	22°C	72°F	NH <sub>4</sub> Br	7,1
Ammoniumchlorid	20°C	68°F	NH <sub>4</sub> Cl	4,3
Ammoniumchlorid	22°C	72°F	NH <sub>4</sub> Cl	7
Ammoniumdihydrogenphosphat 99/100%	20°C	68°F	(NH <sub>4</sub> )H <sub>2</sub> PO <sub>4</sub>	5,3
Amylbenzoat	20°C	68°F	C <sub>12</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>	5,1
Amylbenzoat	19°C	66°F	C <sub>12</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>	5
Amylchlorid	-50°C	-59°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> Cl	12,3
Amylnitrat	17°C	63°F	C <sub>3</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>3</sub>	9,1
Amylnitrat	64°C	148°F	C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> NO <sub>3</sub>	9
Anilin	0°C	32°F	C <sub>6</sub> H <sub>7</sub> N	7,8
Anilin	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>7</sub> N	7,3
Anilin	70°C	158°F	C <sub>6</sub> H <sub>7</sub> N	5,9
Anilin	100°C	212°F	C <sub>6</sub> H <sub>7</sub> N	5,5
Anilinformaldehydharz				3,5 - 3,6
Anilinharz				3,4 - 3,8
Anilinharzpapier				5
Anisaldoxim	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>9</sub> O <sub>2</sub> N	4,4
Anisaldoxim	63°C	145°F	C <sub>8</sub> H <sub>9</sub> O <sub>2</sub> N	9,3
Anisaldoxim	130°C	266°F	C <sub>8</sub> H <sub>9</sub> O <sub>2</sub> N	10,9
Anisol	15°C	59°F	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O	4,5
Anisol	76°C	169°F	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O	4,3
Anisol	158°C	316°F	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O	3,9
Anthranilsäuremethylester	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>9</sub> O <sub>2</sub> N	3,7
Anthrazit	20°C	68°F		3,2
Antiblaulack	20°C	68°F		2,8
Antimon(III)-bromid	100°C	212°F	SbBr <sub>3</sub>	20,9
Antimon(III)-chlorid	22°C	72°F	SbCl <sub>3</sub>	5,3
Antimon(III)-chlorid	75°C	167°F	SbCl <sub>3</sub>	33,2
Antimon(V)-chlorid	21°C	70°F	SbCl <sub>5</sub>	3,2
Antimonytriodid	175°C	347°F	SbI <sub>3</sub>	13,9
Araldite Frl + Härter Hy 905 C	20°C	68°F		3,3
Araldite Frl + Härter Hy 905 C	40°C	104°F		3,4
Araldite Frl + Härter Hy 905 C	60°C	140°F		3,4
Araldite Frl + Härter Hy 905 C	80°C	176°F		3,5
Araldite Frl + Härter Hy 905 C	100°C	212°F		3,5
Araldite Frl + Härter Hy 905 C	120°C	248°F		4
Argon (Ar)	-190°C	-310°F	Ar	1,5
Argon (Ar)	20°C	68°F	Ar	1
Arsen(III)-bromid	37°C	99°F	AsBr <sub>3</sub>	9
Arsen(III)-chlorid	21°C	70°F	AsCl <sub>3</sub>	12,4
Arsen(III)-chlorid	66°C	150°F	AsCl <sub>3</sub>	7
Arsen(III)-iodid	150°C	302°F	AsI <sub>3</sub>	7
Arsenole	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>5</sub> As	2,3
Arsenwasserstoff	-50°C	-58°F	AsH <sub>3</sub>	2,6
Arsenwasserstoff	15°C	59°F	AsH <sub>3</sub>	2,1
Arsenwasserstoff	-100°C	-148°F	AsH <sub>3</sub>	2,5
Asbest, trocken	20°C	68°F		10,2
Asbestplatte				3
Asche	-17°C	1°F		2
Asphalt	24°C	75°F		2,7
Asphalt, flüssig				2,5 - 3,2
Azobenzol	36°C	97°F	C <sub>12</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub>	5,2
Azoxyphenetol	143°C	289°F	C <sub>16</sub> H <sub>18</sub> O <sub>3</sub> N <sub>2</sub>	5
Azoxyphenetol	-1°C	30°F	C <sub>16</sub> H <sub>18</sub> O <sub>3</sub> N <sub>2</sub>	6,8

## B

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Bakelit				3,5 - 5
Balsaholz				1,2
Balsam, Abfall				3,1
Banst	20°C	68°F		1,6
Bariumchlorid	22°C	72°F	BaCl <sub>2</sub>	11,4
Bariumchlorid-dihydrat	22°C	72°F	BaCl <sub>2</sub>	9,4
Bariumnitrat	22°C	72°F	Ba(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	5,9
Bariumsulfat	15°C	59°F	BaSO <sub>4</sub>	11,4
Bariumtitanat			BaTiO <sub>3</sub>	1200
Barnangens	20°C	68°F		1,7
Barra-Sperr	20°C	68°F		2,3
Basalt	20°C	68°F		2,5
Baumwolle				1,3 - 1,4
Baumwollfasermehl				3,2
Baumwollfaseröl				3,1
Baumwollfaserpulver	20°C	68°F		3,2
Baumwollsaat-Expeller 3381	20°C	68°F		1,6
Bauxit / Aluminiumerz	20°C	68°F		2,5
Bentonit	20°C	68°F	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ·4(SiO <sub>2</sub> )·H <sub>2</sub> O	8,1
Benzalchlorid	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>2</sub>	6,9
Benzalchlorid	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>2</sub>	9
Benzaldehyd	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> O	17,8
Benzaldehydoxim	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> ON	3,8
Benzil	94°C	201°F	C <sub>14</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	13
Benzil	70°C	158°F	C <sub>14</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	5,9
Benzil	80°C	176°F	C <sub>14</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	10
Benzil	20°C	68°F	C <sub>14</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	2
Benzil	95°C	203°F	C <sub>14</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	13
Benzin	20°C	68°F		2,4
Benzin				2
Benzin	70°C	158°F		2
Benzin Jp4 (Flugtreibstoff)	22°C	72°F		1,8
Benzin, spezial	20°C	68°F		1,9
Benzoesäurebenzylester	20°C	68°F	C <sub>14</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	4,9
Benzoesäureethylester	15°C	59°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	6,1
Benzoesäureethylester	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	6
Benzoesäureethylester	25°C	77°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	6
Benzoesäureethylester	40°C	104°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	5,8
Benzol	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	2,3
Benzol	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	2,3
Benzol	135°C	275°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	2,1
Benzol	371°C	700°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	1
Benzol	10°C	50°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	2,3
Benzol + Malonat, ohne Emulsion	20°C	68°F		3,5
Benzol, rein	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	1,9
Benzol, schwer	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	3,2
Benzonitril	16°C	60°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> N	26
Benzonitril	40°C	104°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> N	24
Benzonitril	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> N	25,6
Benzonitril	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> N	25,2

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Benzophenon	20°C	68°F	C <sub>13</sub> H <sub>10</sub> O	13
Benzophenon	50°C	122°F	C <sub>13</sub> H <sub>10</sub> O	11,4
Benzotrichlorid	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>3</sub>	7,4
Benzotrichlorid	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>3</sub>	6,3
Benzotrichlorid	21°C	70°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>3</sub>	6,9
Benzotrichlorid	30°C	86°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>3</sub>	9,2
Benzotrichlorid	60°C	140°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>3</sub>	8,1
Benzotrifluorid	30°C	86°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> F <sub>3</sub>	9,2
Benzotrifluorid	60°C	140°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> F <sub>3</sub>	8,1
Benzoylacetat	21°C	70°F	C <sub>9</sub> H <sub>9</sub> O <sub>3</sub>	11,5
Benzoylacetone	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	3,8
Benzoylbromid	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> BrO	20,7
Benzoylchlorid	0°C	32°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> OCl	23
Benzoylchlorid	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> OCl	23
Benzoylchlorid	70°C	158°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> OCl	22,1
Benzylacetat	21°C	70°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	5,1
Benzylalkohol	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> O	13,1
Benzylalkohol	70°C	158°F	C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> O	9,5
Benzylalkohol	132°C	270°F	C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> O	6,6
Benzylamin	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> N	4,6
Benzylchlorid	70°C	158°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Cl	22,1
Benzylchlorid	13°C	55°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Cl	7
Benzylchlorid	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Cl	6,4
Benzylchlorid	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Cl	4,5
Benzylchlorid	58°C	136°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Cl	4,2
Benzylethylamin	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>13</sub> N	4,3
Benzylethylether	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>12</sub> O	3,9
Benzylfluorid	30°C	86°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> F	4,2
Benzylfluorid	60°C	140°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> F	3,9
Benzyljodid	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> I	4,6
Benzylmethylamin	19°C	66°F	C <sub>8</sub> H <sub>11</sub> N	4,4
Bernsteinsäure	78°C	172°F	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub>	2,4
Beryl (para) optische Achse	22°C	72°F	Al <sub>2</sub> Be <sub>2</sub> Si <sub>6</sub> O <sub>18</sub>	6,1
Betaprodukte	20°C	68°F		1,8
Bewoid	20°C	68°F		3,5
Bienenwachs				2,7 - 3
Bierwürze	20°C	68°F		25
Biopropanol	20°C	68°F		25
Birke				3,1
Bis(2-ethylhexyl)hydrogenphosphit	32°C	90°F	C <sub>16</sub> H <sub>35</sub> O <sub>3</sub> P	5,2
Bis(2-ethylhexyl)phthalat	45°C	113°F	C <sub>24</sub> H <sub>38</sub> O <sub>4</sub>	4,8
Bis(chlormethyl)-P-xylen	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> Cl <sub>2</sub>	9
Bis-(perfluorbutyl)ether	20°C	68°F	C <sub>8</sub> F <sub>15</sub> O	1,8
Bis-(trifluormethyl)-benzol	30°C	86°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> F <sub>6</sub>	6
Bis-(trifluormethyl)-benzol	60°C	140°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> F <sub>6</sub>	5,4
Bisphenol A	20°C	68°F	C <sub>15</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>	5
Bitumen	20°C	68°F		2,8
Bitumen	60°C	140°F		2,3
Biwax				2,5
Blei			Pb	6,9
Blei(II)-carbonat	59°C	138°F	PbCO <sub>3</sub>	18,6
Blei(II)-chlorid	72°C	161°F	PbCl <sub>2</sub>	4,2
Blei(II)-nitrat	72°C	161°F	Pb(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	37,7

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Blei(II)-oxid	60°C	140°F	OPb	25,9
Blei(II)-sulfat	72°C	161°F	PbSO <sub>4</sub>	14,3
Blei(II)-sulfid	59°C	138°F	PbS	17,9
Blei(II,IV)-oxid			Pb <sub>3</sub> O <sub>4</sub>	25,9
Bleiacetat	72°C	161°F	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>4</sub> Pb	2,6
Bleichkalk	20°C	68°F		2,3
Bleichpulver				1,8 - 2
Bleioleat	62°C	144°F	Pb(C <sub>18</sub> H <sub>33</sub> O <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>	3,3
Bleioleat	72°C	161°F	Pb(C <sub>18</sub> H <sub>33</sub> O <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>	3,3
Bleitetraclorid	20°C	68°F	PbCl <sub>4</sub>	2,8
Bolus-Alba	20°C	68°F		4,8
Bohröl, Emulsion	20°C	68°F		25
Boraxid	20°C	68°F		3
Bornylchlorid	95°C	203°F	C <sub>10</sub> H <sub>17</sub> Cl	5,2
Bornylchlorid	94°C	202°F	C <sub>10</sub> H <sub>17</sub> Cl	5,2
Borsäuretrimethylester	68°C	154°F	C <sub>3</sub> H <sub>9</sub> BO <sub>3</sub>	1,9
Borsäuretrimethylester	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>9</sub> BO <sub>3</sub>	8
Bortribromid	0°C	32°F	BBr <sub>3</sub>	2,6
Bortribromid	20°C	68°F	BBr <sub>3</sub>	2,6
Brenzcatechin	-88°C	-126°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	2,6
Brom	0°C	32°F	Br <sub>2</sub>	1
Brom	20°C	68°F	Br <sub>2</sub>	3,1
Bromacetylbromid	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> Br <sub>2</sub> O	12,4
Bromal	20°C	68°F	C <sub>2</sub> HBr <sub>3</sub> O	7,6
Brombenzol	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Br	5,4
Brombenzol	16°C	61°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Br	5,5
Brombuttersäure	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> BrO <sub>2</sub>	7,2
Bromchlorid	34°C	93°F	BrCl	5,2
Bromchlormethan			CH <sub>3</sub> BrCl	7,8
Bromcyclohexan	-65°C	-85°F	C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> Br	11
Bromcyclohexan	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> Br	7,9
Bromcyclohexan	65°C	149°F	C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> Br	11
Bromdecan	-28°C	-18°F	C <sub>10</sub> H <sub>21</sub> Br	5,2
Bromdecan	-21°C	-5°F	C <sub>10</sub> H <sub>21</sub> Br	5,1
Bromdecan	25°C	77°F	C <sub>10</sub> H <sub>21</sub> Br	4,4
Bromdocosan	43°C	109°F	C <sub>22</sub> H <sub>45</sub> Br	3,2
Bromdocosan	55°C	131°F	C <sub>22</sub> H <sub>45</sub> Br	3,1
Bromdocosan	60°C	140°F	C <sub>22</sub> H <sub>45</sub> Br	3,1
Bromdodecan	-5°C	23°F	C <sub>12</sub> H <sub>25</sub> Br	4,5
Bromdodecan	-1°C	30°F	C <sub>12</sub> H <sub>25</sub> Br	4,5
Bromdodecan	7°C	44°F	C <sub>12</sub> H <sub>25</sub> Br	4,4
Bromdodecan	25°C	77°F	C <sub>12</sub> H <sub>25</sub> Br	4,1
Bromdodecan	32°C	89°F	C <sub>12</sub> H <sub>25</sub> Br	4,2
Bromethan	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> Br	9,4
Bromethan	1°C	34°F	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> Br	10,2
Bromethan	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> Br	9,2
Bromethan	Siedepunkt		C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> Br	8,8
Bromethen	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> Br	4,8
Bromethylbutyrat	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> BrO <sub>2</sub>	8
Bromheptan	-51°C	-60°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> Br	6,9
Bromheptan	-48°C	-54°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> Br	6,8
Bromheptan	-42°C	-44°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> Br	6,7
Bromheptan	-10°C	14°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> Br	6

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Bromheptan	10°C	50°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> Br	5,6
Bromheptan	22°C	72°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> Br	5,4
Bromheptan	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> Br	5,3
Bromheptan	90°C	194°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> Br	4,5
Bromhexadecan	20°C	68°F	C <sub>16</sub> H <sub>33</sub> Br	3,8
Bromhexadecan	25°C	77°F	C <sub>16</sub> H <sub>33</sub> Br	3,7
Bromhexadecan	37°C	99°F	C <sub>16</sub> H <sub>33</sub> Br	3,7
Bromhexadecan	40°C	104°F	C <sub>16</sub> H <sub>33</sub> Br	3,6
Bromhexadecan	55°C	131°F	C <sub>16</sub> H <sub>33</sub> Br	3,5
Bromhexan	1°C	34°F	C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> Br	6,3
Bromhexan	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> Br	5,8
Bromisobuttersäure	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> BrO <sub>2</sub>	6,5
Bromisobutyrat	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> BrO <sub>2</sub>	9
Brommethan	0°C	32°F	CH <sub>3</sub> Br	9,8
Brommethan	100°C	212°F	CH <sub>3</sub> Br	1
Brommethan	20°C	68°F	CH <sub>3</sub> Br	12,6
Brommethan	-78°C	-108°F	CH <sub>3</sub> Br	15,7
Bromnaphtalin	19°C	66°F	C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> Br	5,2
Bromnaphtalin	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> Br	5,1
Bromnaphtalin	25°C	77°F	C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> Br	4,8
Bromnaphtalin	40°C	104°F	C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> Br	4,7
Bromnaphtalin	55°C	131°F	C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> Br	4,6
Bromoform	10°C	50°F	CHBr <sub>3</sub>	4,4
Bromoform	20°C	68°F	CHBr <sub>3</sub>	4,4
Bromoform	40°C	104°F	CHBr <sub>3</sub>	4,1
Brompentafluorid	-12°C	11°F	BrF <sub>5</sub>	8,3
Brompentafluorid	0°C	32°F	BrF <sub>5</sub>	8,2
Brompentafluorid	15°C	58°F	BrF <sub>5</sub>	8
Brompentafluorid	25°C	76°F	BrF <sub>5</sub>	7,9
Brompropionsäure	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> O <sub>2</sub> Br	11
Bromtoluol	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Br	5,1
Bromwasserstoff	-85°C	-121°F	HBr	7
Bromwasserstoff	-80°C	-112°F	HBr	6,2
Bromwasserstoff	25°C	76°F	HBr	3,8
Brotkrumen	20°C	68°F		4,1
Bruchglas	20°C	68°F		2
Bruchglas				2
Buche				9,4
Butanal	26°C	79°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	13,4
Butanal	77°C	171°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	10,8
Butanon	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	18,5
Butanon	0°C	32°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	20,3
Butanon	30°C	86°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	18,4
Butanon	40°C	104°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	17,6
Butanon	72°C	162°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	7
Butanon	22°C	72°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	18,4
Butanon	0°C	32°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	20,3
Butanon	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	18,5
Butanthiol	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> S	5
Butanthiol	50°C	122°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> S	4,6
Butoxyacetylen	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O	6,6
Buttersäure	10°C	50°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	2,9
Buttersäure	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	3

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Buttersäure	70°C	158°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	3,1
Buttersäure			C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	3
Buttersäureanhydrid	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> O <sub>3</sub>	12,9
Buttersäureanhydrid	-7°C	20°F	C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> O <sub>3</sub>	12
Buttersäureethylester	22°C	72°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>	15,7
Buttersäureethylester	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>	5,1
Buttersäureisoamylester	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>18</sub> O <sub>2</sub>	4
Buttersäurepropylester	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	4,3
Butylbutanamin	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>19</sub> N	3
Butylchloracetat	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> ClO <sub>2</sub>	7,8
Butylformiat	80°C	176°F	HCCOOBu	2,4
Butylformiat	-79°C	-110°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	2,4
Butylformiat	-193°C	-315°F	HCCOOBu	2,4
Butylformiat	158°C	317°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	2,4
Butylformiat	-194°C	-317°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	2,4
Butylformiat	-79°C	-110°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	2,4
Butylnitrat	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>3</sub>	13
Butyloleat	25°C	77°F	C <sub>22</sub> H <sub>42</sub> O <sub>2</sub>	4
Butylsilan	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>12</sub> Si	2,5
Butylstearat	30°C	86°F	C <sub>22</sub> H <sub>44</sub> O <sub>2</sub>	3,1
Butyronitril	21°C	70°F	C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> N	20,3

C

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Caesiumiodid			CsI	5,6
Calcium			Ca	3
Calciumcarbonat			CaCO <sub>3</sub>	8
Calciumcarbonat (para) optische Achse	22°C	72°F	CaCO <sub>3</sub>	8
Calciumcarbonat (perp) otische Achse	22°C	72°F	CaCO <sub>3</sub>	8,5
Calciumfluorid	22°C	72°F	CaF <sub>2</sub>	7,4
Calciumfluorid	20°C	68°F	CaF <sub>2</sub>	2,5
Calciumformiat	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> CaO <sub>4</sub>	2,2
Calciumhydrogenphosphat	20°C	68°F	CaHPO <sub>4</sub>	4,6
Calciumhydroxid			Ca(OH) <sub>2</sub>	2 - 3,5
Calciumhydroxid, 4 Wochen alt	20°C	68°F	Ca(OH) <sub>2</sub>	2,2
Calciumhydroxid, Dolomit	20°C	68°F		1,8
Calciumhydroxid, fein	20°C	68°F	Ca(OH) <sub>2</sub>	2,7
Calciumhydroxid, gelöscht, raffiniert	20°C	68°F	Ca(OH) <sub>2</sub>	4
Calciumhydroxid, raffiniert	20°C	68°F	Ca(OH) <sub>2</sub>	17,8
Calciumoxid	20°C	68°F	CaO	2
Calciumsulfat			CaSO <sub>4</sub>	5,6
Calciumsuperphosphat			Ca <sub>3</sub> H <sub>2</sub> O <sub>7</sub> H <sub>2</sub> O <sub>4</sub> P	14 - 15
Camphen	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>	2,3
Camphen	40°C	104°F	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>	2,3
Campher	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> O	11,4
Campher, kristallin			C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> O	10 - 11
Campherimid	250°C	482°F	C <sub>10</sub> H <sub>13</sub> O <sub>2</sub> N	5,5

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Campherimid 4	27°C	81°F	C <sub>10</sub> H <sub>15</sub> O <sub>2</sub> N	5,5
Campherpinakon	20°C	68°F		3,6
Camphersäureamid	249°C	480°F	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> NO <sub>3</sub>	5,5
Camphorpinakon	20°C	68°F		3,6
Caprolactam	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> NO	3
Caprolactam	95°C	203°F	C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> NO	8
Capronitril	22°C	72°F	C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> N	15,5
Capronitril	77°C	171°F	C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> N	17,3
Capronsäure	71°C	160°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	2,6
Capronsäure	160°C	320°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	2,6
Caprylsäure	-8°C	18°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>4</sub>	3,2
Caprylsäure	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>	2,5
Caprylsäure	30°C	86°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>3</sub>	2,4
Caprylsäure	71°C	160°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>4</sub>	2,5
Caprylsäure	68°C	154°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>	2,5
Caranon	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> O	18,8
Carbazol	20°C	68°F	C <sub>12</sub> H <sub>9</sub> N	1,3
Carbid			E <sub>2</sub> C <sub>2</sub>	5,8 - 7
Carbid, Pulver			E <sub>2</sub> C <sub>2</sub>	5,8 - 7
Carbonylselenid	10°C	50°F	COSe	3,5
Carnaubawachs				2,9
Carvenon	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> O	18,4
Carveol	18°C	64°F	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> O	11,2
Carvon	22°C	72°F	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub> O	11
Casein			C <sub>47</sub> H <sub>48</sub> N <sub>3</sub> NaO <sub>7</sub> S <sub>2</sub>	6,1 - 6,8
Caseinharz				6 - 7
Castoröl	24°C	75°F		2,6
Castoröl, hydriert	27°C	81°F		10,3
Castoröl	14°C	57°F		4,8
Cedren	24°C	75°F	C <sub>15</sub> H <sub>24</sub>	3,2
Cellit®				1,6
Celluloid				3,3 - 11
Cellulose	20°C	68°F	(C <sub>12</sub> H <sub>20</sub> O <sub>10</sub> ) <sub>n</sub>	1,2
Cellulose, Flocken	20°C	68°F	(C <sub>12</sub> H <sub>20</sub> O <sub>10</sub> ) <sub>n</sub>	19
Celluloseacetat	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> O <sub>4</sub> -COOMe	1,6
Celluloseacetat, Folie			C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> O <sub>4</sub> -COOMe	4,0 - 5,5
Celluloseacetat, Guss			C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> O <sub>4</sub> -COOMe	3,2 - 7
Celluloseacetat, Proxylin			C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> O <sub>4</sub> -COOMe	6,4
Celluloseacetatbutyrat				3,2 - 6,2
Cellulosenitrat			C <sub>12</sub> H <sub>17</sub> (ONO <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> O <sub>7</sub>	6,4
Cellulosenitrat			C <sub>12</sub> H <sub>17</sub> (ONO <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> O <sub>7</sub>	6,2 - 7,5
Cellulosenitratlack	20°C	68°F		5,2
Ceresinwachs				2,4
Cetylflorid	20°C	68°F	C <sub>16</sub> H <sub>33</sub> I	3,3
Cetylflorid	68°C	154°F	C <sub>16</sub> H <sub>33</sub> I	3,5
Chamotte	20°C	68°F		1,8
Chamotte, Granulat	20°C	68°F		2,3
Chinolin	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>7</sub> N	8,8
Chinolin	25°C	77°F	C <sub>9</sub> H <sub>7</sub> N	9,2
Chlor	-45°C	-49°F	Cl <sub>2</sub>	2,1
Chlor	0°C	32°F	Cl <sub>2</sub>	2
Chlor	77°C	171°F	Cl <sub>2</sub>	1,7
Chlor, flüssig			Cl <sub>2</sub>	2,1



Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Chloraceton	20°C	68°F	$C_2H_3ClO$	29,8
Chloraceton	19°C	66°F	$C_2H_3ClO$	30
Chloral	15°C	58°F	$C_2HCl_3O$	5
Chloral	20°C	68°F	$C_2HCl_3O$	6,7
Chloralhydrat	15°C	59°F	$C_2H_3Cl_3O_2$	5,5
Chlorameisensäureethylester	20°C	68°F	$C_3H_5ClO_2$	11,3
Chlorbenzol	25°C	77°F	$C_6H_5Cl$	5,6
Chlorbenzol	100°C	212°F	$C_6H_5Cl$	4,7
Chlorbenzol	120°C	248°F	$C_6H_5Cl$	4,2
Chlorbenzol	0°C	32°F	$C_6H_5Cl$	6,1
Chlorbenzol	20°C	68°F	$C_6H_5Cl$	5,6
Chlorbenzol	30°C	86°F	$C_6H_5Cl$	5,4
Chlorbenzol	50°C	122°F	$C_6H_5Cl$	5,2
Chlorbenzol	75°C	167°F	$C_6H_5Cl$	4,9
Chlorbenzol	132°C	270°F	$C_6H_5Cl$	4,2
Chlorcyclohexan	-47°C	-53°F	$C_6H_{11}Cl$	10,9
Chlorcyclohexan	20°C	68°F	$C_6H_{11}Cl$	8,2
Chlorcyclohexan	25°C	77°F	$C_6H_{11}Cl$	7,6
Chlordifluormethan	20°C	68°F	$CHClF_2$	6,1
Chlordodecan	25°C	77°F	$C_{12}H_{25}Cl$	4,2
Chlordodecan	20°C	68°F	$C_{12}H_{25}Cl$	4,2
Chloressigsäure	60°C	140°F	$C_2H_3ClO_2$	12,3
Chloressigsäure	20°C	68°F	$C_2H_3ClO_2$	21
Chloressigsäure	73°C	164°F	$C_2H_3ClO_2$	11,3
Chloressigsäureethylester	21°C	70°F	$C_4H_7ClO_2$	11,4
Chloressigsäureethylester	20°C	68°F	$C_4H_7ClO_2$	11,6
Chlorethan	19°C	66°F	$C_2H_5Cl$	1
Chlorethan	170°C	338°F	$C_2H_5Cl$	6,3
Chlorethan	179°C	354°F	$C_2H_5Cl$	6,1
Chlorethan	186°C	366°F	$C_2H_5Cl$	4,7
Chlorhexanonoxim	89°C	192°F		3
Chlorklösung	20°C	68°F	$Cl_2$	2,1
Chlormethan	-20°C	-4°F	$CH_3Cl$	12,6
Chlormethan	100°C	212°F	$CH_3Cl$	1
Chlormethan	20°C	68°F	$CH_3Cl$	9,8
Chlormethylacetat	21°C	70°F	$C_3H_5ClO_2$	12,9
Chloroform	0°C	32°F	$CHCl_3$	5,5
Chloroform	20°C	68°F	$CHCl_3$	4,8
Chloroform	25°C	77°F	$CHCl_3$	4,7
Chloroform	100°C	212°F	$CHCl_3$	3,7
Chloroform	Boil. Pt.		$CHCl_3$	4,2
Chlorpentamethylbenzol	20°C	68°F	$C_{11}H_{15}Cl$	5,8
Chlortolol	58°C	136°F	$C_7H_7Cl$	4,2
Chlortrifluorid	0°C	32°F	$CF_3$	4,8
Chlortrifluorid	25°C	77°F	$CF_3$	4,3
Chlortrifluormethan	29°C	84°F	$CClF_3$	1
Chlorwasserstoff	-113°C	-172°F	$HCl$	11,8
Chlorwasserstoff	-108°C	-162°F	$HCl$	10,2
Chlorwasserstoff	-85°C	-121°F	$HCl$	10,1
Chlorwasserstoff	-15°C	5°F	$HCl$	6,3
Chlorwasserstoff	28°C	82°F	$HCl$	4,6
Chlorwasserstoff	-122°C	-188°F	$HCl$	12
Cholesterin	27°C	81°F	$C_{27}H_{46}O$	2,9

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Chrom(VI)-oxidchlorid	20°C	68°F	$\text{CrO}_2\text{Cl}_2$	2,6
Chrom, Erz				7,7 - 8
Chrom, rein			Cr	12
Chromit			$\text{Cr}_2\text{FeO}_4$	4 - 4,2
cis-2-Methylcyclohexanol			$\text{C}_7\text{H}_{14}\text{O}$	13,3
cis-3-Methylcyclohexanol	68°C	154°F	$\text{C}_7\text{H}_{14}\text{O}$	16,5
cis-4-Methylcyclohexanol			$\text{C}_7\text{H}_{14}\text{O}$	13,3
Colaessenz				17,3
Colasyrup	20°C	68°F		17,3
Controx 203	20°C	68°F		25
Copisil	20°C	68°F		2,4
Copo	20°C	68°F		1,4
Corning-Glas				6,5
Creme (Haut)				19
Creme Frisier Brisk	20°C	68°F		9,7
Creme Kirone	20°C	68°F		17,4
Creme Mennen Mousante	20°C	68°F		16,5
Creme Mennen Sans Blaiseau	20°C	68°F		16
Creme Superfluo	20°C	68°F		19,5
Crotonnitril	20°C	68°F	$\text{C}_6\text{H}_5\text{N}$	28
Crotonsäurethylester	20°C	68°F	$\text{C}_8\text{H}_{10}\text{O}_2$	5,4
Cryofluoran	25°C	77°F	$\text{C}_2\text{Cl}_2\text{F}_4$	2,3
Cryofluoran	20°C	68°F	$\text{C}_2\text{Cl}_2\text{F}_4$	1,8
Cuminaldehyd	15°C	59°F	$\text{C}_{10}\text{H}_{12}\text{O}$	11
Cuminaldehyd	14°C	57°F	$\text{C}_{10}\text{H}_{12}\text{O}$	10,7
Cumol	20°C	68°F	$\text{C}_9\text{H}_{12}$	2,4
Cumol	17°C	63°F	$\text{C}_9\text{H}_{12}$	2,4
Cumol	30°C	86°F	$\text{C}_9\text{H}_{12}$	2,4
Curryketchup	20°C	68°F		24
Cyanessigsäure	4°C	39°F	$\text{C}_3\text{H}_3\text{NO}_2$	33
Cyanessigsäure	19°C	66°F	$\text{C}_3\text{H}_3\text{NO}_2$	33,4
Cyanessigsäurethylester	20°C	68°F	$\text{C}_5\text{H}_7\text{NO}_2$	19,3
Cyanessigsäurethylester	21°C	70°F	$\text{C}_5\text{H}_7\text{NO}_2$	27,7
Cyansäure	0°C	32°F	HCN	158,1
Cyansäure	20°C	68°F	HCN	114,9
Cyanurchlorid, rein	20°C	68°F	$\text{C}_3\text{Cl}_3\text{N}_3$	1,7
Cyanurchlorid, unbehandelt	20°C	68°F	$\text{C}_3\text{Cl}_3\text{N}_3$	1,6
Cyanwasserstoff	32°C	90°F	HCN	158
Cyanwasserstoff	68°C	154°F	HCN	114
Cyanwasserstoff	70°C	158°F	HCN	95,4
Cyanwasserstoff	20°C	68°F	HCN	158
Cycloheptasiloxan	20°C	68°F	$\text{H}_{14}\text{O}_7\text{Si}_7$	2,7
Cyclohexan	-7°C	20°F	$\text{C}_6\text{H}_{12}$	2
Cyclohexan	20°C	68°F	$\text{C}_6\text{H}_{12}$	2
Cyclohexan	25°C	77°F	$\text{C}_6\text{H}_{12}$	2
Cyclohexan, flüssig			$\text{C}_6\text{H}_{12}$	18,5
Cyclohexancarbonsäure	31°C	88°F	$\text{C}_7\text{H}_{12}\text{O}_2$	2,7
Cyclohexandion	78°C	172°F	$\text{C}_6\text{H}_8\text{O}_2$	4,4
Cyclohexanol	25°C	77°F	$\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}$	15
Cyclohexanol	100°C	212°F	$\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}$	7,2
Cyclohexanol	35°C	95°F	$\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}$	14,1
Cyclohexanol	45°C	113°F	$\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}$	12,5
Cyclohexanon	20°C	68°F	$\text{C}_6\text{H}_{10}\text{O}$	18,2

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Cyclohexanonoxim	89°C	192°F	C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> NO	3
Cyclohexen	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub>	2,2
Cyclohexen	-105°C	-157°F	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub>	2,6
Cyclohexen	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub>	2,2
Cyclohexylamin	-20°C	-4°F	C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> N	5,3
Cyclohexylamin	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> N	4,7
Cyclopentan	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub>	2
Cyclopentancarbonitril	-3°C	27°F	C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> N	24,5
Cyclopentancarbonitril	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> N	22,7
Cyclopentanol	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O	18
Cyclopentanol	-20°C	-4°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O	25,5
Cyclopentanon	-50°C	-58°F	C <sub>5</sub> H <sub>8</sub> O	16
Cyclopentanon	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>8</sub> O	13,5
Cyclopenten	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>8</sub>	2,1

D

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
D-(+)-Limonen	68°C	154°F	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>	2,4
D,M,T				1,3
DAZ	20°C	68°F		1,8
Decahydrat	72°C	161°F	Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> ·(10)H <sub>2</sub> O	5,3
Decaline	17°C	63°F	C <sub>10</sub> H <sub>18</sub>	2,4
Decaline	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>18</sub>	2,1
Decaline, cis	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>18</sub>	2,2
Decaline, trans	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>18</sub>	2,1
Decamethylcyclopentasiloxan	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>30</sub> O <sub>5</sub> Si <sub>5</sub>	2,5
Decamethyltetrasiloxan	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>30</sub> O <sub>3</sub> Si <sub>4</sub>	2,4
Decanal			C <sub>10</sub> H <sub>20</sub> O	8,1
Decrolin Nr., 53	20°C	68°F		2,4
Degalan			C <sub>12</sub> H <sub>20</sub> O <sub>4</sub>	3,1
Desmodur	20°C	68°F		10
Desmophen	20°C	68°F		4,5
Desmophen 200	20°C	68°F		2,2
Desmophen 200 + 2000	20°C	68°F		10,4
Desmophen 2000	20°C	68°F		2,2
Deuterium	20°C	68°F	D <sub>2</sub>	1,3
Deuteriumoxid	25°C	77°F	D <sub>2</sub> O (2H <sub>2</sub> O)	78,3
Dextrin			(C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>5</sub> ) <sub>x</sub>	2,2 - 2,4
Diacetonalkohol	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	18,2
Diacetonalkohol	76°C	169°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	18,2
Diacetoxbutan	24°C	75°F	C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> O <sub>4</sub>	6,6
Diallyldisulfid	20°C	68°F	(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> S	4,9
Diamant	22°C	72°F	C	5,5
Diamylamin	18°C	64°F	C <sub>10</sub> H <sub>23</sub> N	2,5
Diamylamin	52°C	126°F	C <sub>10</sub> H <sub>23</sub> N	3,3
Diamylsulfide	25°C	77°F	C <sub>10</sub> H <sub>22</sub> S	3,8
Diamylsulfide	50°C	122°F	C <sub>10</sub> H <sub>22</sub> S	3,6

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Diaphenylmethan	110°C	230°F	C <sub>13</sub> H <sub>12</sub>	2,4
Diaphenylmethan	17°C	63°F	C <sub>13</sub> H <sub>12</sub>	2,6
Diaphenylmethan	20°C	68°F	C <sub>13</sub> H <sub>12</sub>	2,6
Diaphenylmethan	25°C	77°F	C <sub>13</sub> H <sub>12</sub>	5,6
Diaphenylmethan	26°C	79°F	C <sub>13</sub> H <sub>12</sub>	2,6
Dibenzofuran	100°C	212°F	C <sub>12</sub> H <sub>8</sub> O	3
Dibenzylamin	20°C	68°F	C <sub>16</sub> H <sub>15</sub> N	3,4
Dibenzylsebacat	20°C	68°F	C <sub>24</sub> H <sub>30</sub> O <sub>4</sub>	4,6
Diboran	-164°C	-263°F	B <sub>2</sub> H <sub>6</sub>	2,1
Diboran	-128°C	-198°F	B <sub>2</sub> H <sub>6</sub>	2
Diboran	-92°C	-134°F	B <sub>2</sub> H <sub>6</sub>	1,9
Dibrommethan	10°C	50°F	CH <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>	7,8
Dibrommethan	20°C	68°F	CH <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>	7
Dibrommethan	40°C	104°F	CH <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>	6,7
Dibrompropanol	21°C	70°F	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> Br <sub>2</sub> O	9,1
Dibutyldecandioat	27°C	81°F	C <sub>26</sub> H <sub>50</sub> O <sub>4</sub>	4
Dibutyldecandioat	26°C	79°F	C <sub>26</sub> H <sub>50</sub> O <sub>4</sub>	4
Dibutylphthalat	20°C	68°F	C <sub>16</sub> H <sub>22</sub> O <sub>4</sub>	4,3
Dibutylphthalat	45°C	113°F	C <sub>16</sub> H <sub>22</sub> O <sub>4</sub>	6
Dibutylphthalat	30°C	86°F	C <sub>16</sub> H <sub>22</sub> O <sub>4</sub>	6,4
Dibutylsebacat	30°C	86°F	C <sub>18</sub> H <sub>34</sub> O <sub>4</sub>	4,5
Dibutylsebacat	25°C	77°F	C <sub>18</sub> H <sub>34</sub> O <sub>4</sub>	4,5
Dibutyltartrat	41°C	106°F	C <sub>12</sub> H <sub>22</sub> O <sub>6</sub>	9,4
Dichlor(chlormethyl)benzol	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>3</sub>	6,3
Dichlor-1,3-bis-(trifluormethyl)benzol	30°C	86°F	C <sub>6</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> F <sub>6</sub>	3,1
Dichlor-1,3-bis-(trifluormethyl)benzol	60°C	140°F	C <sub>6</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> F <sub>6</sub>	2,9
Dichlordifluormethan	29°C	84°F	CCl <sub>2</sub> F <sub>2</sub>	2,1
Dichlordifluormethan	20°C	68°F	CCl <sub>2</sub> F <sub>2</sub>	1,8
Dichlordiphenyltrichlorethan	104°C	219°F	C <sub>14</sub> H <sub>9</sub> Cl <sub>5</sub>	2,9
Dichlordiphenyltrichlorethan	145°C	293°F	C <sub>14</sub> H <sub>9</sub> Cl <sub>5</sub>	2,4
Dichloressigsäure	-7°C	20°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	10,7
Dichloressigsäure	22°C	72°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	8,2
Dichloressigsäure	60°C	140°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	7,8
Dichloressigsäureanhydrid	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>4</sub> O <sub>3</sub>	15,8
Dichlorethylether	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> Cl <sub>2</sub> O	21,1
Dichlorfluormethan	28°C	82°F	CHCl <sub>2</sub> F	5,3
Dichlormethan	20°C	68°F	CH <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	9,1
Dichlormethylpropan	23°C	73°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> Cl <sub>2</sub>	7,2
Dichloropropanolnitrat	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>2</sub> NO <sub>3</sub>	13,3
Dichlorstyrol	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub>	2,6
Dicyan	23°C	73°F	C <sub>2</sub> N <sub>2</sub>	2,5
Dicyclohexyladipat	35°C	95°F	C <sub>18</sub> H <sub>30</sub> O <sub>4</sub>	4,8
Dicyclopentadien	40°C	104°F	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub>	2,4
Dieseltreibstoff	20°C	68°F		2,1
Diethanolamin	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>2</sub>	2,8
Diethyl oxalpropionate	19°C	66°F	C <sub>9</sub> H <sub>14</sub> O <sub>5</sub>	8,9
Diethyl p-tolylphosphonat	30°C	86°F	C <sub>11</sub> H <sub>17</sub> O <sub>3</sub> P	11,2
Diethyl-(2R)malat	18°C	64°F	C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> O <sub>5</sub>	10,2
Diethyl-2-oxosuccinat	19°C	66°F	C <sub>8</sub> H <sub>12</sub> O <sub>5</sub>	6
Diethylacelat	30°C	86°F	C <sub>13</sub> H <sub>24</sub> O <sub>4</sub>	5,1
Diethylacelat	40°C	104°F	C <sub>13</sub> H <sub>24</sub> O <sub>4</sub>	5
Diethylacelat	151°C	304°F	C <sub>13</sub> H <sub>24</sub> O <sub>4</sub>	5,2
Diethylamin	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>11</sub> N	3,8

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Diethylbenzylmalonat	0°C	32°F	C <sub>14</sub> H <sub>18</sub> O <sub>4</sub>	8
Diethylbernsteinsäure	30°C	86°F	C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> O <sub>4</sub>	6,6
Diethylbernsteinsäure	40°C	104°F	C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> O <sub>4</sub>	6,5
Diethylenglycol	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>	31,7
Diethylether	40°C	104°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	4
Diethylether	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	4,3
Diethylether	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	4,3
Diethylether	75°C	167°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	3,7
Diethylether	-100°C	-148°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	8,1
Diethylether	-40°C	-40°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	5,7
Diethylethylphosphonat	32°C	90°F	C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> O <sub>3</sub> P	10,7
Diethylfumarat	23°C	73°F	C <sub>8</sub> H <sub>12</sub> O <sub>4</sub>	6,6
Diethylglutarat	30°C	86°F	C <sub>9</sub> H <sub>16</sub> O <sub>4</sub>	6,7
Diethylglutarat	40°C	104°F	C <sub>9</sub> H <sub>16</sub> O <sub>4</sub>	6,4
Diethylisopropylphosphonat	30°C	86°F	C <sub>7</sub> H <sub>17</sub> O <sub>3</sub> P	8,5
Diethyl-L-Malat	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> O <sub>5</sub>	9,5
Diethylmalat	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> O <sub>5</sub>	9,5
Diethylmethylphosphonat	30°C	86°F	C <sub>5</sub> H <sub>13</sub> O <sub>3</sub> P	13,4
Diethyl-n-decanphosphat	32°C	90°F	C <sub>12</sub> H <sub>21</sub> PO <sub>3</sub>	5,7
Diethyloctylphosphonat	32°C	90°F	C <sub>12</sub> H <sub>27</sub> O <sub>3</sub> P	6,3
Diethylphthalat	45°C	113°F	C <sub>12</sub> H <sub>14</sub> O <sub>4</sub>	7,1
Diethylphthalat	20°C	68°F	C <sub>12</sub> H <sub>14</sub> O <sub>4</sub>	7,6
Diethylpropylphosphonat	30°C	86°F	C <sub>7</sub> H <sub>17</sub> PO <sub>3</sub>	9,5
Diethylquecksilber	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> Hg	2,1
Diethylquecksilber	68°C	154°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> Hg	2,3
Diethylsebacat	30°C	86°F	C <sub>14</sub> H <sub>26</sub> O <sub>4</sub>	5
Diethylsebacat	25°C	77°F	C <sub>14</sub> H <sub>26</sub> O <sub>4</sub>	4,6
Diethylsebacat	40°C	104°F	C <sub>14</sub> H <sub>26</sub> O <sub>4</sub>	4,9
Diethylsilan	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>11</sub> Si	2,5
Diethylsuccinosuccinat	19°C	66°F	C <sub>12</sub> H <sub>16</sub> O <sub>6</sub>	2,5
Diethylsulfat	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O <sub>4</sub> S	29
Diethylsulfid	50°C	122°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> S	5,2
Diethylsulfid	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> S	6
Diethylsulfid	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> S	5,7
Diethylsulfit	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> SO <sub>3</sub>	15,9
Diethylsulfit	50°C	122°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> SO <sub>3</sub>	14
Diethylsulfit, asym.	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> SO <sub>3</sub>	41,9
Diethylsulfit, sym.	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> SO <sub>3</sub>	15,6
Diethyltartrat	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> O <sub>6</sub>	4,5
Diethyltartrat	-7°C	20°F	C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> O <sub>6</sub>	4,5
Diethyltetradecylphosphonat	32°C	90°F	C <sub>18</sub> H <sub>39</sub> O <sub>3</sub> P	4,6
Diethylzink	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> Zn	2,5
Dihydrocarvon	19°C	66°F	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> O	8,5
Dihydrocoronen	-7°C	19°F	C <sub>24</sub> H <sub>14</sub>	8,7
Diiodbenzol	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> I <sub>2</sub>	5,7
Diiodbenzol	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> I <sub>2</sub>	4,3
Diiodbenzol	120°C	248°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> I <sub>2</sub>	2,9
Diiodethen	82°C	180°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> I <sub>2</sub>	4
Diiodmethan	20°C	68°F	CH <sub>2</sub> I <sub>2</sub>	5,3
Diiodmethan	10°C	50°F	CH <sub>2</sub> I <sub>2</sub>	5
Diisoamylamin	18°C	64°F	C <sub>10</sub> H <sub>23</sub> N	2,5
Diisoamylen	17°C	63°F	C <sub>10</sub> H <sub>20</sub>	2,4
Diisoamylether	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>22</sub> O	2,8

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Diisobutylamin	22°C	72°F	C <sub>8</sub> H <sub>19</sub> N	2,7
Diisopropylether	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O	4
Diisopropylether	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O	3,9
Diisopropylmethylphosphonat	30°C	86°F	C <sub>9</sub> H <sub>17</sub> O <sub>3</sub> P	8,1
Dikaliumphthalat Pellets	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>4</sub> K <sub>2</sub> O <sub>4</sub>	2,1
Dikaliumphthalat Pulver	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>4</sub> K <sub>2</sub> O <sub>4</sub>	2,5
Dimethoxyazoxybenzol	50°C	122°F	C <sub>14</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	2,3
Dimethoxyazoxybenzol	122°C	252°F	C <sub>14</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	5,3
Dimethoxymethan	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	2,7
Dimethoxymethan	0°C	32°F	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	2,6
Dimethylacetamid	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> ON	38,9
Dimethylacetamid	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> ON	37,8
Dimethylamin	0°C	32°F	C <sub>2</sub> H <sub>7</sub> N	6,3
Dimethylamin	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>7</sub> N	5,3
Dimethylazelat			C <sub>13</sub> H <sub>24</sub> O <sub>4</sub>	5
Dimethylbiphenyl	25°C	77°F	C <sub>16</sub> H <sub>14</sub>	2,5
Dimethylbromethylen	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> Br	6,7
Dimethylchinoxalin	25°C	77°F	C <sub>10</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub>	2,3
Dimethyldipropylsilan	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>20</sub> Si	2,1
Dimethylether	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O	4
Dimethylether	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O	5
Dimethylether	110°C	230°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O	3
Dimethylether	125°C	257°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O	2,4
Dimethylethyl	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub>	11,7
Dimethylethylphosphonat	30°C	86°F	C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> O <sub>3</sub> P	15,9
Dimethylmalat	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>5</sub>	9,3
Dimethylmethylphosphonat	30°C	86°F	C <sub>3</sub> H <sub>9</sub> O <sub>3</sub> P	20,7
Dimethylnitrosamin	20°C	68°F	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> N-NO	54
Dimethylnitrosamin	68°C	154°F	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> N-NO	53
Dimethyloctan	17°C	63°F	C <sub>10</sub> H <sub>22</sub>	2
Dimethylpentan	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub>	1,9
Dimethylphthalat	45°C	113°F	C <sub>10</sub> H <sub>10</sub> O <sub>4</sub>	8,1
Dimethylphthalat	24°C	75°F	C <sub>10</sub> H <sub>10</sub> O <sub>4</sub>	8,5
Dimethylpyrazin	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>	2,4
Dimethylpyrazin	35°C	95°F	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>	2,7
Dimethylsuccinat	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O <sub>4</sub>	5,1
Dimethylsulfat	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub> S	55
Dimethylsulfid	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> S	6,2
Dimethylsulfid	23°C	73°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub> S	22,5
Dimethylsulfoxid	54°C	129°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> OS	41,9
Dimethyltryptamin DMT			C <sub>12</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub>	1,3
Di-n-Butylether	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	3
Dinitropropan	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub> N <sub>2</sub>	35
Dimonylphthalat	45°C	113°F	C <sub>26</sub> H <sub>42</sub> O <sub>4</sub>	4,5
Diäthylketon	60°C	140°F	C <sub>17</sub> H <sub>34</sub> O	5,3
Diäthylketon	140°C	284°F	C <sub>17</sub> H <sub>34</sub> O	5,3
Diäthylphthalat	25°C	77°F	C <sub>24</sub> H <sub>38</sub> O <sub>4</sub>	5,1
Diäthylphthalat	20°C	68°F	C <sub>24</sub> H <sub>38</sub> O <sub>4</sub>	4,8
Diofan	20°C	68°F		32
Dioxopyridin op 46 Mutterlauge auf Toluolbasis	20°C	68°F		3,5
Dioxopyridin op 48 Mutterlauge auf Toluolbasis	20°C	68°F		3,4
Dioxopyridin op 49 Mutterlauge auf Toluolbasis	20°C	68°F		3,3
Dioxopyridin op 50 Mutterlauge auf Toluolbasis	20°C	68°F		3,3

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Dioxopyridin op 51 Mutterlauge auf Toluolbasis	20°C	68°F		3,2
Dioxopyridin op 69 Mutterlauge auf Toluolbasis	20°C	68°F		3,2
Dipalmitin	71°C	160°F	C <sub>35</sub> H <sub>68</sub> O <sub>5</sub>	3,5
Dipentylether	15°C	59°F	C <sub>10</sub> H <sub>22</sub> O	3,1
Dipentylether	25°C	77°F	C <sub>10</sub> H <sub>22</sub> O	2,8
Dipentylether	30°C	86°F	C <sub>10</sub> H <sub>22</sub> O	2,6
Dipentylether	40°C	104°F	C <sub>10</sub> H <sub>22</sub> O	2,6
Dipentylphthalat	45°C	113°F	C <sub>18</sub> H <sub>26</sub> O <sub>4</sub>	5,6
Diphenyl	24°C	75°F	C <sub>12</sub> H <sub>10</sub>	2,5
Diphenylamin	10°C	50°F	C <sub>12</sub> H <sub>11</sub> N	3,3
Diphenylamin	52°C	126°F	C <sub>12</sub> H <sub>11</sub> N	3,3
Diphenylether	30°C	86°F	C <sub>12</sub> H <sub>10</sub> O	3,7
Diphenylether	20°C	68°F	C <sub>12</sub> H <sub>10</sub> O	3,7
Diphenylether	40°C	104°F	C <sub>12</sub> H <sub>10</sub> O	3,6
Diphenylether	86°C	187°F	C <sub>12</sub> H <sub>10</sub> O	3,7
Dipropylamin	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> N	3,1
Dipropylether	26°C	79°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O	3,4
Dipropylether	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O	3,3
Dischwefeldecafluorid	15°C	59°F	S <sub>2</sub> F <sub>10</sub>	4,8
Dischwefeldecafluorid	20°C	68°F	S <sub>2</sub> F <sub>10</sub>	2
Dischwefeldichlorid	20°C	68°F	S <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	5
Dischwefeldichlorid	15°C	59°F	S <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	4,8
Distearin	78°C	172°F	C <sub>39</sub> H <sub>76</sub> O <sub>5</sub>	3,3
Distickstoffmonoxid	0°C	32°F	N <sub>2</sub> O	1,6
Distickstoffmonoxid	5°C	41°F	N <sub>2</sub> O	1,6
Distickstoffmonoxid	15°C	59°F	N <sub>2</sub> O	1,5
Distickstofftetroxid	15°C	59°F	N <sub>2</sub> O <sub>4</sub>	2,6
Dithane ultra, benetzbares Pulver	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>12</sub> MnN <sub>4</sub> S <sub>6</sub> Zn	1,7
dl-2-Butanol	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	16,6
Docosan	50°C	122°F	C <sub>22</sub> H <sub>46</sub>	2
Docosanol	75°C	168°F	C <sub>22</sub> H <sub>46</sub> O	3
Dodecamethylcyclhexasiloxan (D6)	20°C	68°F	C <sub>12</sub> H <sub>36</sub> O <sub>6</sub> Si <sub>6</sub>	2,6
Dodecamethylpentasiloxan (L5)	20°C	68°F	C <sub>12</sub> H <sub>36</sub> O <sub>4</sub> Si <sub>5</sub>	2,5
Dodecanamin	30°C	86°F	C <sub>12</sub> H <sub>27</sub> N	3,1
Dodecanol	27°C	80°F	C <sub>12</sub> H <sub>26</sub> O	6,4
Dodecanol	32°C	90°F	C <sub>12</sub> H <sub>26</sub> O	6,1
Dodecanol	55°C	131°F	C <sub>12</sub> H <sub>26</sub> O	4,6
Dodecanol	85°C	185°F	C <sub>12</sub> H <sub>26</sub> O	4
Dodecanol	25°C	77°F	C <sub>12</sub> H <sub>26</sub> O	6,5
Dodecylamine	30°C	86°F	C <sub>12</sub> H <sub>27</sub> N	3,1
Dolomit			CaMg(CO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	6,8 - 8
Dolomit (para)	22°C	72°F	CaMg(CO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	6,8
Dolomit (perp) optische Achse	22°C	72°F	CaMg(CO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	8
Doppeldiamant			C	80
Douglasie 11 % Wasser				3,2
Dowtherm	21°C	70°F	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> O + 26,5% (C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub>	3,4
Dreft	-17°C	1°F	C <sub>12</sub> H <sub>25</sub> NaO <sub>4</sub> S	0
Druckerschwärze	20°C	68°F		4,6
Dünger				4,3
Dünger (fein)	20°C	68°F		1,4
Dünger (grob)	20°C	68°F		1,2
Durasil F mit Karu	20°C	68°F		1,9
Düsenflugeugtreibstoff (Militär Jp4)				1,7

## E

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Ebonit				2,5 - 2,9
Ebonit, rein				3
Eisen(II)-oxid	15°C	59°F	FeO	14,2
Eisen(II)-sulfat, Heptahydrat	14°C	57°F	H <sub>14</sub> FeO <sub>11</sub> S	14,2
Eisen(III)-oxid	20°C	68°F	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1,9
Eisenerzpellets				21
Eisengranulat	20°C	68°F		21
Eisen-III-sulphat, hydratisiert	80°C	176°F	H <sub>3</sub> Fe <sub>2</sub> O <sub>13</sub> S <sub>3</sub>	32,4
Eisenkristalle 703 035 b 2...6 mm	20°C	68°F		34
Eisenolet	20°C	68°F	Fe(C <sub>18</sub> H <sub>33</sub> O <sub>2</sub> ) <sub>3</sub>	2,6
Eisenpentacarbonyl	20°C	68°F	C <sub>5</sub> FeO <sub>5</sub>	2,6
Eisensilicid	20°C	68°F	FeSi	10
Elektrofilterstaub (Muster 1)	20°C	68°F		2,2
Elektrofilterstaub (Muster 2)	20°C	68°F		2,9
Elektrofilterstaub (Muster 3)	20°C	68°F		2,9
Emulphor	20°C	68°F		4
Enteiser	20°C	68°F		23
Epichlorhydrin	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> ClO	23
Epoxidharz				2,5 - 6
Epoxidharz (Guss)				3,6
E-PVC	20°C	68°F		1,5
Erde (naturbelassen)				10
Erdnüsse, getrocknet	20°C	68°F		3,1
Erdnussexpeller	20°C	68°F		2,4
Erhitzter Klebstoff	150°C	302°F		2,3
Erythrit	120°C	248°F	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>4</sub>	28,2
Erythrit	129°C	264°F	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>4</sub>	28
Essig				24
Essigsäure	0°C	32°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	4,1
Essigsäure	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	6,2
Essigsäure	70°C	158°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	6,6
Essigsäure-(2-methylbutyl)ester	86°C	187°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	4,6
Essigsäureanhydrid	21°C	70°F	H <sub>8</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub>	22
Essigsäurebornylester	21°C	70°F	C <sub>12</sub> H <sub>20</sub> O <sub>2</sub>	4,6
Essigsäureethylester	77°C	171°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	5,3
Essigsäureethylester	-75°C	-103°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	2,5
Essigsäureethylester	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	6
Essigsäureethylester	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	6
Essigsäureisobutylester	68°C	154°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	5,3
Essigsäureisobutylester	20°C	67°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	5,3
Essigsäureisobutylester	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	5,6
Essigsäuremethylester	-77°C	-107°F	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	2,6
Essigsäuremethylester	20°C	67°F	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	8
Essigsäuremethylester	25°C	77°F	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	6,7
Essigsäuremethylester	30°C	86°F	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	6,6
Essigsäuremethylester	40°C	104°F	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	6,4
Essigsäure-n-butylester	-78°C	-108°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	2,4
Essigsäure-n-butylester	19°C	66°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	5
Essigsäure-n-butylester	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	5
Essigsäure-n-butylester	30°C	86°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	4,9



Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Essigsäure-n-butylester	40°C	104°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	4,7
Essigsäure-n-butylester	-7°C	19°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	5,1
Essigsäure-n-butylester	0°C	32°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	5,3
Essigsäure-n-propylester	-81°C	-114°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	2,4
Essigsäure-n-propylester	19°C	66°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	5,7
Essigsäurephenylester	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	5,2
Eternit	20°C	68°F		3,2
Ethan	0°C	32°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub>	1
Ethanol	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O	24,3
Ethanol	54°C	129°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O	20,2
Ethanol	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O	25
Ethanol	30°C	86°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O	27,8
Ethanol	75°C	167°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O	23,2
Ethanthiol	15°C	59°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> S	6,9
Ethanthiol	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> S	8
Ethen	0°C	32°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub>	1
Ethenol			C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O	1,8 - 2
Ether			R1-O-R2	4
Ethin	0°C	32°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub>	1
Ethoxyacetylen	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O	8,1
Ethyl-(3-methyl)butylether	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub> O	4
Ethyl-2-aminobenzoat	25°C	77°F	C <sub>9</sub> H <sub>11</sub> O <sub>2</sub> N	4,1
Ethyl-2-benzylacetoacetat	21°C	70°F	C <sub>13</sub> H <sub>16</sub> O <sub>4</sub>	8,6
Ethyl-2-brom-2-methylpropionat	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> BrO <sub>2</sub>	7,9
Ethyl-2-brombutanoat	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> BrO <sub>2</sub>	7,9
Ethyl-2-chlorpropionat	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> ClO <sub>2</sub>	10,1
Ethyl-2-iod propionat	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> IO <sub>2</sub>	8,8
Ethyl-2-naphthylether	19°C	67°F	C <sub>12</sub> H <sub>12</sub> O	3,2
Ethyl-3-brompropanoat	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> BrO <sub>2</sub>	9,4
Ethyl-3-methylbutanoat	18°C	64°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	4,7
Ethyl-9-octadecenoat	25°C	77°F	C <sub>20</sub> H <sub>38</sub> O <sub>2</sub>	3,2
Ethylal	0°C	32°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	2,5
Ethylal	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	2,5
Ethylamin	10°C	50°F	C <sub>2</sub> H <sub>7</sub> N	6,9
Ethylamin	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>7</sub> N	6,2
Ethylamin	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>7</sub> N	6,2
Ethylbenzol	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	2,4
Ethylbenzol	30°C	86°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	2,4
Ethylbenzol	24°C	76°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	3
Ethylbenzol	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>8</sub>	2,4
Ethylbenzoylacetat	20°C	68°F	C <sub>11</sub> H <sub>12</sub> O <sub>3</sub>	12,4
Ethylcellulose			C <sub>73</sub> H <sub>126</sub> N <sub>6</sub> O <sub>4</sub>	2,8 - 3,9
Ethylcyclobutan	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	2
Ethylcyclohexan	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub>	2,1
Ethylcyclopropan	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub>	1,9
Ethylchloracetat	22°C	72°F	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	10
Ethylen/ Ethylharz				2,2 - 23
Ethylencarbonat	91°C	195°F	C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> O <sub>3</sub>	69,4
Ethylendiamin	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>	14,2
Ethylendiamin	10°C	49°F	C <sub>2</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>	15,2
Ethylendiamin	27°C	80°F	C <sub>2</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>	13,5
Ethylendiamin	-8°C	18°F	C <sub>2</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>	16
Ethylendiamin	18°C	64°F	C <sub>2</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>	16

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Ethylendiamintetraessigsäure	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> N <sub>4</sub> O <sub>8</sub>	1,8
Ethylenglycol	10°C	50°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	35,6
Ethylenglycol	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	37,7
Ethylenglycol	15°C	59°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	46,7
Ethylenglycol	68°C	154°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	42,2
Ethylenglycol	77°C	171°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	37,7
Ethylenglycol	122°C	252°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	35,6
Ethylenglycol	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	38,7
Ethylenglycoldimethylether	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	3,5
Ethylenglycoldimethylether	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	7,2
Ethylenglycolmonobutylether	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	9,3
Ethylenglycolmonomethylether	30°C	86°F	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	16
Ethylenglycolmonoacetat	30°C	86°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>	13
Ethylenimin	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> N	18,3
Ethyleniodid			C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> I <sub>2</sub>	3,4
Ethylenoxid	0°C	32°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O	13,9
Ethylethoxybenzoat	21°C	70°F	C <sub>11</sub> H <sub>14</sub> O <sub>3</sub>	7,1
Ethylethoxybenzoat	20°C	68°F	C <sub>11</sub> H <sub>14</sub> O <sub>3</sub>	7
Ethylformylphenylacetat	20°C	68°F	C <sub>11</sub> H <sub>12</sub> O <sub>3</sub>	3
Ethylfumarat	23°C	73°F	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>4</sub>	6,5
Ethylharz				2,2 - 2,3
Ethylisopropylketon	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O	15,1
Ethylisopropylketon	0°C	32°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O	15,6
Ethyllevulinat	21°C	70°F	C <sub>7</sub> H <sub>12</sub> O <sub>3</sub>	12
Ethylnitrat	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>3</sub>	19,7
Ethyl-n-propylanilin	20°C	68°F	C <sub>11</sub> H <sub>17</sub> N	4,9
Ethylpalmitat	103°C	217°F	C <sub>18</sub> H <sub>36</sub> O <sub>2</sub>	2,7
Ethylpalmitat	30°C	86°F	C <sub>18</sub> H <sub>36</sub> O <sub>2</sub>	3,1
Ethylpalmitat	104°C	219°F	C <sub>18</sub> H <sub>36</sub> O <sub>2</sub>	2,7
Ethylpalmitat	154°C	309°F	C <sub>18</sub> H <sub>36</sub> O <sub>2</sub>	5
Ethylpalmitat	182°C	360°F	C <sub>18</sub> H <sub>36</sub> O <sub>2</sub>	2,5
Ethylpalmitat	20°C	68°F	C <sub>18</sub> H <sub>36</sub> O <sub>2</sub>	3,2
Ethylphenylacetat	21°C	70°F	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	5,4
Ethylsalicylat	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>	8,2
Ethylsalicylat	30°C	86°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>	8
Ethylsalicylat	40°C	104°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>	7,8
Ethylsalicylat	-6°C	21°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>	8,6
Ethylstearat	40°C	104°F	C <sub>20</sub> H <sub>40</sub> O <sub>2</sub>	3
Ethylstearat	50°C	122°F	C <sub>20</sub> H <sub>40</sub> O <sub>2</sub>	2,9
Ethylstearat	100°C	212°F	C <sub>20</sub> H <sub>40</sub> O <sub>2</sub>	2,7
Ethylstearat	167°C	333°F	C <sub>20</sub> H <sub>40</sub> O <sub>2</sub>	2,5
Ethylstyrol	25°C	77°F	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub>	3,4
Ethylthiocyanat	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> NS	29,7
Ethyltrichloracetat	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>3</sub> O <sub>2</sub>	7,8
Ethylundecanoat	20°C	68°F	C <sub>13</sub> H <sub>26</sub> O <sub>2</sub>	3,6
Eugenol	18°C	64°F	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	6,1
Eugenol	30°C	86°F	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	10,5

## F

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Farbe	20°C	68°F		4,9
Farbe				5 - 8
Farbe (schwarz)	20°C	68°F		4,4
Farbstoff, getrocknet	20°C	68°F		1,2
Farina de firanda	20°C	68°F		2,9
Farina de luzerna	20°C	68°F		1,9
Fasern				2,5 - 5
Fenchon	20°C	68°F	$C_{10}H_{16}O$	12
Ferrochrom			Fe <sub>50</sub> , Cr <sub>50</sub> %	1,5 - 1,8
Ferromangan			Fe <sub>50</sub> , Mn <sub>50</sub> %	2,8 - 3,2
Ferrosilicium				10
Ferrozell	20°C	68°F		18,3
Ferrozell				18,3
Fettalkoholsulfate	20°C	68°F		1,1
Fettkohle (Steinkohle mit 19 bis 28 % Gasanteil)	20°C	68°F		3,4
Fettkohle (Steinkohle mit 19 bis 28 % Gasanteil)				3,4
Fettsäure	35°C	95°F		1,7
Fettsäure	20°C	68°F		2,1
Fettsäure, Kondensationsprodukt	20°C	68°F		1,7
Fettsäure, trocken	35°C	95°F		1,7
Feuerfestmaterial (Guss)				6,7
Feuerfestmaterial (zum Gießen)				1,8 - 2,1
FHC-Pulver	20°C	68°F		3
Filterasche	20°C	68°F		4,3
Fischöl				2,6
Fischpresssaft	20°C	68°F		16
Flachsschrot	20°C	68°F		1,4
Flachsschrot				1,4
Flechtstaub	20°C	68°F		4,2
Fleisch- und Knochenmehl				1,9
Fleisch- und Knochenmehl				2,2
Fleisch-/ Knochenmehl 40 %	20°C	68°F		1,9
Fleischmehl	20°C	68°F		2,9
Fleischmehl	20°C	68°F		1,9
Fleischmehl				1,9
Fleischmehl 60 %	20°C	68°F		1,7
Fleischmehl, ca. 10 % Fett	20°C	68°F		2,2
Flugasche				1,7 - 2
Flugasche				1,9 - 2,6
Flugasche (lose)				1,7
Flugasche (verpackt)				2
Flugtreibstoff (100 Octan)	25°C	77°F		3
Fluor	-201°C	-330°F	F <sub>2</sub>	1,5
Fluor	20°C	68°F	F <sub>2</sub>	1,5
Fluorapatit	22°C	72°F	Ca <sub>5</sub> [F] (PO <sub>4</sub> ) <sub>3</sub>	7,4
Fluorbenzol	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> F	5,4
Fluorbenzol	60°C	140°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> F	4,8
Fluorbenzol	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> F	6,4
Fluorharz				2 - 8
Fluoroform	20°C	68°F	CHF <sub>3</sub>	193

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Fluorwasserstoff	-73°C	-100°F	HF	17
Fluorwasserstoff	23°C	73°F	HF	11 - 17
Fluorwasserstoff	0°C	32°F	HF	83,6
Flüssiges Paraffin	20°C	68°F		2
Formaldehyddiethylacetal	0°C	32°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	2,5
Formaldehyddiethylacetal	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	2,5
Formalin, 27%ige Formaldehydlösung				23
Formamid	20°C	68°F	CH <sub>3</sub> NO	84
Formamid	40°C	104°F	CH <sub>3</sub> NO	103,5
Formmaskensand				1,2
Formmasse, Harolix	20°C	68°F		3,3
Formsand (nass)	20°C	68°F		23,7
Formsand (trocken)	20°C	68°F		2,5
Formylphenyllessigsäureethylester	20°C	68°F	C <sub>11</sub> H <sub>12</sub> O <sub>3</sub>	3
Forsterit			Mg <sub>2</sub> [SiO <sub>4</sub> ]	6,2
Frisiercreme Brisk	20°C	68°F		9,7
Furan	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O	3
Furfural	50°C	122°F	C <sub>5</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	34,9
Furfural	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	41,7
Futterkalk	20°C	68°F		2,6
Futtermehl	20°C	68°F		2,2

G

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Gebäck, Croissant	20°C	68°F		2,3
Gekörnter Zucker				1,5 - 2,2
Gelatinekörner, geschrotet	20°C	68°F		2,1
Genapol	20°C	68°F		19,4
Gerber Haferflocken (im Karton)				1,5
Germaniumtetrachlorid	24°C	75°F	Cl <sub>4</sub> Ge	2,4
Germaniumtetrachlorid	25°C	77°F	GeCl <sub>4</sub>	2,4
Germaniumtetrachlorid	30°C	86°F	GeCl <sub>4</sub>	2,7
Germaniumtetrachlorid	77°C	171°F	GeCl <sub>4</sub>	2,4
Geröstetes Malz	20°C	68°F		26
Gerstenpulver				3,4 - 4
Getreide				3 - 5
Getriebeöl	27°C	80°F		2,2
Gewürze, Senf	20°C	68°F		24
Gips				2,5 - 6
Glas				3,7 - 10
Glas (Blei)				3,7
Glas, Granulat	20°C	68°F		4
Glas, Perlen				3,1
Glas, Rohmaterial				2 - 2,5
Glas, Silica				3,8
Glas-Epoxydtafel				4,5 - 5,2
Glasfasermehl, beige	20°C	68°F		1,6

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Glasfasermehl, gelb	20°C	68°F		1,1
Glasfaserpulver				1,1
Glasgranulat				4
Glass (lose)				1,3
Glass (verpackt)				1,4
Glas-Silicontafel				3,5 - 4,2
Glimmer			${}_3\text{Al}_2\text{O}_3\text{-K}_2\text{O-cSiO}_{2-2}\text{H}_2\text{O}$	2,6 - 3,2
Glimmer (glasgebunden)				6,9 - 9,2
Glimmer, weiß				4,5 - 9,6
Glucoheptit	248°C	478°F	$\text{C}_7\text{H}_{16}\text{O}_7$	27
Glucose	50°C	122°F	$\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6$	30
Glucose, 50%			$\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6$	30
Glycerin	68°C	154°F	$\text{C}_3\text{H}_8\text{O}_3$	47
Glycerin	-50°C	-58°F	$\text{C}_3\text{H}_8\text{O}_3$	64,1
Glycerin	0°C	32°F	$\text{C}_3\text{H}_8\text{O}_3$	48,2
Glycerin	14°C	57°F	$\text{C}_3\text{H}_8\text{O}_3$	45,1
Glycerin	30°C	86°F	$\text{C}_3\text{H}_8\text{O}_3$	39,2
Glycerin	32°C	90°F	$\text{C}_3\text{H}_8\text{O}_3$	47,2
Glycerin	77°C	171°F	$\text{C}_3\text{H}_8\text{O}_3$	42,5
Glycerin	20°C	68°F	$\text{C}_3\text{H}_8\text{O}_3$	41,1
Glycerinwasser	20°C	68°F		37
Glycerolphthalat				3,7 - 4
Glycoldinitrat	20°C	68°F	$\text{C}_2\text{H}_4\text{O}_6\text{N}_2$	28,3
Glycolnitril	68°C	154°F	$\text{C}_2\text{H}_3\text{NO}$	27
Glycolnitril	20°C	68°F	$\text{C}_2\text{H}_3\text{NO}$	68
Glysantin	20°C	68°F		25
Granit				7 - 9
Granuform	20°C	68°F		5,2
Granuform (Vorprod.)	20°C	68°F		4
Graphit				12 - 15
Grobes Mehl	20°C	68°F		2,5
Grobes Sojamehl (trocken)	20°C	68°F		2,9
Grobes Sojamehl (19 % Feuchtigkeit)	20°C	68°F		18
Grünes Vitriol				32,4
Guano				2,5
Guano	20°C	68°F		2,5
Gummi	20°C	68°F		1,8
Gummi	20°C	68°F		2,2
Gummi, chloriert				3
Gummi, hart				2,8
Gummi, isomerisiert				2,4 - 3,7
Gummi, Krepp				2,4
Gummi, roh				2,1 - 2,7
Gummi, sulfuriert				2,5 - 4,6
Gummi, vulkanisiert				2 - 3,5
Gummichlorid				2,1 - 2,7
Gummifüllung mit 2,5 % Feuchtigkeit	20°C	68°F		1,4
Gummifüllung mit 7,5 % Feuchtigkeit	20°C	68°F		2
Gummiharz	20°C	68°F		2,8
Gummikitt				2,7 - 2,9
Guss Silber	20°C	68°F		2,8

H

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Häcksel	20°C	68°F		1,5
Hafer 11 bis 14 % Feuchtigkeit	20°C	68°F		4,9
Hagemann's ester	68°C	154°F	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub> O <sub>3</sub>	10,6
Halowax				4,5
Hamburgersöße	20°C	68°F		24
Hansagelb 106	20°C	68°F		1,3
Harnstoff	20°C	68°F	CH <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O	2,9
Harnstoff, papiergefüllt			CH <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O	6
Harnstoff, Presspulver	20°C	68°F	CH <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O	1,8
Harnstoffformaldehyd, gefüllt mit Zellulose				6,4 - 6,9
Harnstoffharz				6,2 - 9,5
Harolix Formpressmaterial	20°C	68°F		3,3
Härter, Härtemittel	20°C	68°F		27,6
Hartwachs für Autos	20°C	68°F		2
Hartweizengrießnudeln	20°C	68°F		1,9
Harz	20°C	68°F		1,5
Harz, karbonisiert	20°C	68°F		1,3
Harz, Leguval	20°C	68°F		5,3
Harz, naturbelassen	20°C	68°F		2,2
Harz, Polyester 'Atlas',+C2480 Pechiney	20°C	68°F		2,3
Harz, technisch rein	20°C	68°F		24,5
Haselnüsse	20°C	68°F		2
Hautcreme	20°C	68°F		19
Hefe, getrocknet	20°C	68°F		2
Heißkleber				2,3
Helizöl				2,1
Helium	20°C	68°F	He	1,1
Helium-3	58°C	136°F	3He	1,1
Hellona, Gewürz	20°C	68°F		2,3
Hemellitrol	86°C	187°F	C <sub>8</sub> H <sub>12</sub>	2,6
Heptadecan	25°C	77°F	C <sub>17</sub> H <sub>36</sub>	2,1
Heptadecan	30°C	86°F	C <sub>17</sub> H <sub>36</sub>	2
Heptadecan	35°C	95°F	C <sub>17</sub> H <sub>36</sub>	2
Heptanal	22°C	72°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	9,1
Heptanal	68°C	154°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	9,1
Heptandiol-(3,4)-diacetat (d,l-threo)	25°C	77°F	C <sub>11</sub> H <sub>20</sub> O <sub>4</sub>	5
Herbizid	20°C	68°F		1,4
Hexachlorbenzol	156°C	313°F	C <sub>6</sub> Cl <sub>6</sub>	4,7
Hexachlorbuta-1,3-dien	20°C	68°F	C <sub>6</sub> Cl <sub>6</sub>	2,6
Hexadecafluorheptan	16°C	61°F	C <sub>7</sub> F <sub>16</sub>	1,8
Hexadecafluorheptan	38°C	101°F	C <sub>7</sub> F <sub>16</sub>	1,8
Hexadecan	20°C	68°F	C <sub>16</sub> H <sub>34</sub>	2,1
Hexadecanamin	55°C	131°F	C <sub>16</sub> H <sub>33</sub> N	2,7
Hexadecylchlorid	20°C	68°F	C <sub>16</sub> H <sub>33</sub> Cl	3,5
Hexadecylphosphonsäurediethylester	32°C	90°F	C <sub>20</sub> H <sub>43</sub> O <sub>3</sub> P	4,3
Hexamethyldisiloxan	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>18</sub> OSi <sub>2</sub>	2,2
Hexamethyldisiloxan	40°C	104°F	C <sub>6</sub> H <sub>18</sub> OSi <sub>2</sub>	2,1
Hexamethylphosphorsäuretriamid	68°C	154°F	C <sub>6</sub> H <sub>18</sub> N <sub>3</sub> OP	30
Hibiscus	20°C	68°F		2,8
Holz, nass				10 - 30

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Holz, Pressspanplatte				2 - 2,6
Holz, trocken				2 - 6
Holzabrieb				1,5
Holzkohle	20°C	68°F		1,3
Holzspäne				1,53
Holzspäne, fein und kompakt	20°C	68°F		1,3
Holzspäne, fein und lose	20°C	68°F		1,1
Holzspäne, feucht	20°C	68°F		1,6
Holzspäne, grob und kompakt	20°C	68°F		1,4
Holzspäne, grob und lose	20°C	68°F		1,1
Holzspäne, Holz feucht	20°C	68°F		2,3
Holzspäne, trocken	20°C	68°F		1,2
Holzzellstoff	20°C	68°F		1,5
Honig	20°C	68°F		24
Honigmilch	20°C	68°F		2
Hydrazin	0°C	32°F	N <sub>2</sub> H <sub>4</sub>	51,7
Hydrazin	20°C	68°F	N <sub>2</sub> H <sub>4</sub>	52,9
Hydrazin	25°C	77°F	N <sub>2</sub> H <sub>4</sub>	58,5
Hydrazin	68°C	154°F	N <sub>2</sub> H <sub>4</sub>	52,9
Hydroxymethylcyclohexan	60°C	140°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	9,7
Hydroxymethylcyclohexan	80°C	176°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	8,1
Hydroxymethylcyclohexan	95°C	203°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	7,1

I

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Ilmenit	20°C	68°F	FeTiO <sub>3</sub>	10,2
Ilmenit, lose			FeTiO <sub>3</sub>	6 - 7
Imidazol, rein	90°C	194°F	C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub>	23
Imidazol, rein	110°C	230°F	C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub>	22,9
Imidazol, rein	120°C	248°F	C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub>	22,7
Imidazol, rein	130°C	266°F	C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub>	22,5
Imidazol, rein	140°C	284°F	C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub>	22,3
Iod	20°C	68°F	I <sub>2</sub>	11,1
Iod (gekörnt)				4
Iodbenzol	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> I	4,6
Iodbenzol	30°C	86°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> I	5,2
Iodbenzol	58°C	136°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> I	4,9
Iodbenzol	75°C	167°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> I	4,9
Iodethan	68°C	154°F	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> I	7,8
Iodethan	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> I	7,4
Iodethan	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> I	7,6
Iodmethan	68°C	154°F	CH <sub>3</sub> I	7
Iodmethan	20°C	69°F	CH <sub>3</sub> I	7,1
Iodmethan	Siedepunkt		CH <sub>3</sub> I	6,5
Iodpentafluorid	12°C	54°F	IF <sub>5</sub>	38,7
Iodpentafluorid	25°C	77°F	IF <sub>5</sub>	36,2
Iodpentafluorid	40°C	104°F	IF <sub>5</sub>	33,2

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Iodwasserstoff	-50°C	-58°F	HI	2,9
Iodwasserstoff	22°C	72°F	HI	2,9
Isoamylbromid	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> Br	6,1
Isoamylbromid	23°C	74°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> Br	6
Isoamylbromid	Boil. Pt.		C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> Br	4,7
Isoamylbromid	76°C	169°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> Br	6,1
Isoamylchloracetat	68°C	154°F	C <sub>7</sub> H <sub>13</sub> ClO <sub>2</sub>	7,8
Isoamylchlorformat	68°C	154°F	C <sub>8</sub> H <sub>15</sub> ClO <sub>2</sub>	7,8
Isoamyljodid	19°C	66°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> I	5,6
Isoamyljodid	66°C	151°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> I	5,6
Isoamyljodid	19°C	66°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> I	5,6
Isoamylpropionat	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>	4,2
Isoamylsalicylat	20°C	68°F	C <sub>12</sub> H <sub>16</sub> O <sub>3</sub>	5,4
Isoamylvalerat	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>20</sub> O <sub>2</sub>	3,6
Isobutanolamin	21°C	70°F	C <sub>4</sub> H <sub>11</sub> N	4,4
Isobutylharz				1,4 - 2,1
Isobuttersäure	68°C	154°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	2,7
Isobuttersäure	122°C	252°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	2,7
Isobuttersäure	10°C	50°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	2,7
Isobuttersäure	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	2,6
Isobuttersäure	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	2,6
Isobuttersäure	40°C	104°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	2,7
Isobuttersäure	104°C	219°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	2,7
Isobutylamin	21°C	70°F	C <sub>4</sub> H <sub>11</sub> N	4,4
Isobutylamin	70°C	158°F	C <sub>4</sub> H <sub>11</sub> N	4,4
Isobutylbenzoat	18°C	64°F	C <sub>11</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	5,4
Isobutylbenzol	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub>	2,3
Isobutylbenzol	30°C	86°F	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub>	2,3
Isobutylbenzol	17°C	62°F	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub>	2,3
Isobutylbutyrat	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>	4,1
Isobutylchlorformat	68°C	154°F	C <sub>7</sub> H <sub>13</sub> ClO <sub>2</sub>	9,2
Isobutylcyanid	74°C	165°F	C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> N	13,3
Isobutylcyanid	22°C	72°F	C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> N	18
Isobutylcyanid	428°C	802°F	C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> N	18
Isobutylene			C <sub>4</sub> H <sub>8</sub>	2,2
Isobutylenebromid	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> Br <sub>2</sub>	4,1
Isobutylenebromid	68°C	154°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> Br <sub>2</sub>	4
Isobutylformat	19°C	66°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	6,4
Isobutyljodid	68°C	154°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> I	6,5
Isobutyljodid	-33°C	-27°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> I	8,4
Isobutyljodid	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> I	6,5
Isobutylnitrat	19°C	66°F	C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>3</sub>	11,7
Isobutylsilan	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>12</sub> Si	2,5
Isobutylvalerat	66°C	151°F	C <sub>9</sub> H <sub>18</sub> O <sub>2</sub>	3,8
Isobutylvalerat	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>18</sub> O <sub>2</sub>	3,8
Isocapronitril	68°C	154°F	C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> N	15,7
Isocapronitril	72°C	161°F	C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> N	15,5
Isochinolin	25°C	77°F	C <sub>9</sub> H <sub>7</sub> N	10,7
Isocyanat	20°C	68°F	CNO	6,1
Isoheptan	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub>	1,9
Isolationspaste Gilbatherm Comp. A	20°C	68°F		7
Isolationspaste Gilbatherm Comp. B	20°C	68°F		11
Isomenthon	-35°C	-31°F	C <sub>10</sub> H <sub>18</sub> O	11,8



Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Isomenthon	18°C	64°F	C <sub>10</sub> H <sub>18</sub> O	8,8
Isootan	68°C	154°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub>	1,9
Isootan			C <sub>8</sub> H <sub>18</sub>	2,1 - 2,3
Isooten	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub>	2,1
Isopentan	0°C	32°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	1,9
Isopentan	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	1,8
Isopentan	68°C	154°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	1,8
Isopentylacetat	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	4,8
Isopentylacetat	30°C	86°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	4,5
Isopentylacetat	40°C	104°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	4,4
Isopentylacetat	86°C	187°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	4,6
Isophthalsäure			C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub>	1,4
Isopren	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>8</sub>	2,1
Isopren	25°C	77°F	C <sub>5</sub> H <sub>8</sub>	2,1
Isopropylamin	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>9</sub> N	5,5
Isopropylnitrit	19°C	66°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> O <sub>2</sub> N	12
Isosafrol	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	3,3
Isothiocyanatoethan	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> SN	19,6
Isovaleriansäure	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	2,7
Isovaleriansäure	68°C	154°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	2,6

J

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Javanol, Gewürz	20°C	68°F		2,5
Jonon	65°C	149°F	C <sub>13</sub> H <sub>20</sub> O	10

K

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Kabelöl	24°C	75°F		2,2
Kadina	20°C	68°F		6,3
Kaffe				2,4 - 2,6
Kaffeeabfall				2,4 - 2,6
Kaffeebohnen	20°C	68°F		1,5
Kaffeebohnen A, braun	20°C	68°F		3,3
Kaffeebohnen A, grün	20°C	68°F		4,7
Kakao				2,5 - 3,5
Kakaobohnen	20°C	68°F		1,8
Kakaobutter	105°C	221°F		3,3
Kakaopulver	20°C	68°F		2
Kakaoschalen	20°C	68°F		1,7
Kakaospitzen	20°C	68°F		1,8
Kalisalz				2

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Kaliumcarbonat	20°C	68°F	$K_2CO_3$	2,6
Kaliumcarbonat 50%	20°C	68°F	$K_2CO_3$	2
Kaliumcarbonat 60%	20°C	68°F	$K_2CO_3$	2
Kaliumchlorat	72°C	161°F	$KClO_3$	5,1
Kaliumchlorid	72°C	161°F	KCl	5
Kaliumchromat	72°C	161°F	$K_2CrO_4$	7,3
Kaliumhydroxid			KOH	3,3
Kaliumhydroxid, Flocken	20°C	68°F	KOH	3,3
Kaliumiodid	72°C	161°F	KI	5,6
Kaliumnitrat	72°C	161°F	$KNO_3$	5
Kaliumsulfat	72°C	161°F	$K_2SO_4$	5,9
Kalk, Carbondioxidprozess	20°C	68°F		3,1
Kalk, Münster	20°C	68°F		1,8
Kalk, Phosphorsäure	20°C	68°F		5
Kalk, Rückbrennung				2,2
Kalkgranulat	20°C	68°F		4
Kalkpulver	20°C	68°F		3,3
Kaltformmasse, organisch				6
Kamille	20°C	68°F		34
Kaolin mit Karu	20°C	68°F		2,2
Ka-Pellets, braun	20°C	68°F		2,6
Karion	20°C	68°F		14,6
Kartoffelbrei	20°C	68°F		2,4
Kartoffelstärke				1,7
Kasinat-Milchpulver, trocken	20°C	68°F		1,6
Katalysator, Brennofentrichter				1,7
Katalysator, Reaktortrichter				2,3
Katalysatorsubstrat	20°C	68°F		1,8
Katalysatorsubstrat 63-200µm	20°C	68°F		1,6
Kent-Wachs				6,5 - 7,5
Keramik	20°C	68°F	$Al_2O_3$	7,7
Keramik, Schüttgut	20°C	68°F	$Al_2O_3$	17
Keramik, weißes Pulver	20°C	68°F	$Al_2O_3$	8
Keramikmasse				17
Kerosin	21°C	70°F		1,8
Ketchup				24
Kiefer 15 % Wasser				8,2
Kieselgur	20°C	68°F		1,4
Kieselhaltiger Sinter (kalkhaltiges Sediment)	20°C	68°F		7,5
Kieselhaltiger Sinter mit 10 % Fe-Spänen	20°C	68°F		9
Kironecreme	20°C	68°F		17,4
Klebstoff	20°C	68°F		2
Klebstoff F-4	20°C	68°F		8
Klebstoffpulver 2 bis 3 % Feuchtigkeit	20°C	68°F		2,6
Klebstoffpulver 8 bis 10 % Feuchtigkeit	20°C	68°F		3,6
Klee	20°C	68°F		2,5
Klinker				2,7
Knochenfett	20°C	68°F		2,7
Knochenfettmehl	20°C	68°F		2,2
Knochenkohle				5 - 6
Knochenmehl	20°C	68°F		1,7
Kochlauge				32
Kogasin	20°C	68°F		2,4

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Kogasin, allgemeines Lösungsmittel	20°C	68°F		4,4
Kohlenstoff			C	1,2 - 1,8
Kohle 15 % Feuchtigkeit	20°C	68°F	C	4
Kohle 65 % Feuchtigkeit	20°C	68°F	C	25,3
Kohle, Pulver, fein				2 - 4
Kohlensäure	0°C	32°F	H <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	1,6
Kohlensäure	10°C	50°F	H <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	2,6
Kohlensäure-diethylester	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>3</sub>	2,8
Kohlensäure-ethylmethylester	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>	3
Kohlenstau	20°C	68°F	C	2,5
Kohlenstoffdioxid	20°C	68°F	CO <sub>2</sub>	1
Kohlenstoffdioxid	0°C	32°F	CO <sub>2</sub>	1,6
Kohlenstoffdisulfid	20°C	68°F	CS <sub>2</sub>	2,6
Kohlenstoffdisulfid	82°C	180°F	CS <sub>2</sub>	2,2
Kohlenstoffdisulfid, rein	20°C	68°F	CS <sub>2</sub>	2,6
Kohlenstoffdisulfid, rein	25°C	77°F	CS <sub>2</sub>	2,6
Kohlenteer				2 - 3
Kokain	20°C	68°F	C <sub>17</sub> H <sub>21</sub> NO <sub>3</sub>	3,1
Kokain, Droge	22°C	72°F	C <sub>17</sub> H <sub>21</sub> NO <sub>3</sub>	3,1
Kokosnuss, Mehl	20°C	68°F		3,3
Kokosnussöl (Ref)	20°C	68°F		2,9
Koks	20°C	68°F		3
Kolophonium				2,5 - 2,6
Konserven	20°C	68°F		2,4
Kopra	20°C	68°F		2,3
Korkpulver	20°C	68°F		1,7
Korkspäne	20°C	68°F		2
Korn				3 - 8
Kornschat				3
Kreide	20°C	68°F		2,1
Kreide, Jura mit Karu	20°C	68°F		2
Kreidebruchstücke	20°C	68°F		7
Kresolharz	20°C	68°F		18,3
Kresolharz	20°C	68°F		18,3
Kristall				3,5 - 4,7
Kuchen				1,1 - 2,2
Küchenabfall (Schweinefutter)	20°C	68°F		3,9
Kugelmühlenbeschickung (Zement)				4,5
Kunstdünger	20°C	68°F		4,3
Kunststoffgranulat	20°C	68°F		1,2
Kunststoffgranulat	180°C	356°F		1,9
Kunststoffgranulat	20°C	68°F		1,8
Kunststoffgranulat 18004/weiß/922	20°C	68°F		1,5
Kunststoffgranulat ABS	20°C	68°F		1,7
Kunststoffgranulat LDPE MFI 0,3	20°C	68°F		1,5
Kunststoffgranulat LDPE MFI 0,7	20°C	68°F		1,6
Kunststoffgranulat LDPE MFI 2,0	20°C	68°F		1,6
Kunststoffgranulat MB	20°C	68°F		2,7
Kunststoffgranulat MDPE TVK FA 381-10	20°C	68°F		1,5
Kunststoffgranulat PA 6,6	20°C	68°F		1,8
Kunststoffgranulat PE HD	20°C	68°F		1,5
Kunststoffgranulat PE LD	20°C	68°F		1,5
Kunststoffgranulat Ultramid	20°C	68°F		2

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Kunststoffpellets				1,1 - 3,2
Kunststoffprodukt "P"	20°C	68°F		1,6
Kunststoffpulver	20°C	68°F		1,5
Kunststoffpulver (Elan) 1	20°C	68°F		1,7
Kunststoffpulver (Elan) 2	20°C	68°F		1,7
Kunststoffspäne	20°C	68°F		1,5
Kunststoffstaub PU	20°C	68°F		1,1
Kunststoffsulfur, ungemahlen				1,5
Kupfer(II)-oxid	15°C	59°F	CuO	18,1
Kupfer(II)-sulfat, Anhyd	22°C	72°F	CuSO <sub>4</sub>	10,3
Kupfer(II)-sulfat, Monohydrat	22°C	72°F	CuSO <sub>4</sub>	7,8
Kupfererz				5,6
Kupfererz, Korngröße 0-10 mm	20°C	68°F		5,6
Kupfererz, Korngröße 4-9 mm	20°C	68°F		6
Kupferkatalysator				6 - 6,2
Kupferkatalysator (lose)				6
Kupferoleat	20°C	68°F	C <sub>18</sub> H <sub>33</sub> CuO <sub>2</sub>	2,8
Kupferoleat	22°C	72°F	C <sub>18</sub> H <sub>33</sub> CuO <sub>2</sub>	2,8
Kynar				2

L

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Lack	20°C	68°F		3,3
Lack	20...80	68...176		4,1
Lack B 205	20°C	68°F		4,3
Lactonitril	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>7</sub> ON	37,7
Lanolin	20°C	68°F		4,2
Latex	20°C	68°F		31
Latex	20°C	68°F		24
Latex mit Kreide	20°C	68°F		23
Latex, synthetisch	25°C	77°F		16
Lauge	20°C	68°F		28
Laurinsäureethylester	142°C	288°F	C <sub>18</sub> H <sub>38</sub> O <sub>2</sub>	2,7
Laurinsäureethylester	20°C	68°F	C <sub>18</sub> H <sub>38</sub> O <sub>2</sub>	3,4
Lauroxyl-Peroxid	20°C	68°F		1,5
Lehm				1,8 - 2,8
Lehmschlamm	20°C	68°F		28
Leim, flüssig	20°C	68°F		23,1
Leinsaatexpeller 3381	20°C	68°F		2
Leinsamen				3,2 - 3,5
Lentan V64-144	20°C	68°F		27,8
Lewatit M 500	20°C	68°F		15,3
Lewatit S 100	20°C	68°F		17,6
Linde 5A Molekularsieb, trocken				1,8
Linolabfall	20°C	68°F		2
Linolensäure	-10°C	14°F	C <sub>18</sub> H <sub>30</sub> O <sub>2</sub>	2,6
Linolensäure	20°C	68°F	C <sub>18</sub> H <sub>30</sub> O <sub>2</sub>	2,8

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Linolensäure	60°C	140°F	C <sub>18</sub> H <sub>30</sub> O <sub>2</sub>	3
Linolensäure	100°C	212°F	C <sub>18</sub> H <sub>30</sub> O <sub>2</sub>	3
Linolsäure	0°C	32°F	C <sub>18</sub> H <sub>32</sub> O <sub>2</sub>	2,6
Linolsäure	20°C	68°F	C <sub>18</sub> H <sub>32</sub> O <sub>2</sub>	2,7
Linolsäure	70°C	158°F	C <sub>18</sub> H <sub>32</sub> O <sub>2</sub>	2,7
Linolsäure	120°C	248°F	C <sub>18</sub> H <sub>32</sub> O <sub>2</sub>	2,6
Lipolytische Fettsäuren	20°C	68°F		2,9
Lithiumchlorid			CLi	11,1
L-Limonen	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>	2,3
L-Limonen	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>	2,3
L-Limonen	25°C	77°F	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>	2,4
Lonton V64-144	20°C	68°F		27,8
Los für Glasproduktion	20°C	68°F		8,9
Lösungsmittel	20°C	68°F		18
Lösungsmittel, rein	20°C	68°F		5
Luft				1
Lupolen 1812 E 413	20°C	68°F	[C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> ] <sub>n</sub>	1,6

M

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Magermilch, Pulver	20°C	68°F		2,3
Magermilch, Pulver (Turmprozess)	20°C	68°F		1,6
Magermilch, Pulver (Walzenprozess)	20°C	68°F		1,8
Magnesit, synth, 10-15 % Feuchtigkeit	20°C	68°F		10,1
Magnesite, Tester I	20°C	68°F		2,1
Magnesite, Tester II	20°C	68°F		1,7
Magnesiumchlorid			MgCl <sub>2</sub>	6
Magnesiumoxid			MgO	9,7
Magnesiumsulfat			MgSO <sub>4</sub>	8,2
Mahagoni				2
Mais				2,3 - 2,6
Mais (feucht)				5 - 10
Mais (trockene Körner)				1,8
Maiskorn	20°C	68°F		3,6
Maismehl	20°C	68°F		3
Maismehl	20°C	68°F		3,3
Maispulver	20°C	68°F		3,2
Maisschrot	20°C	68°F		2,1
Maisschrot				2,1
Maisstärke (geschüttelt)	20°C	68°F		2,7
Maisstärkesirup				18
Maisstärkesirup	20°C	68°F		18,4
Malachit			Cu <sub>2</sub> [(OH) <sub>2</sub>   CO <sub>3</sub> ]	7,2
Malachit (mittel)			Cu <sub>2</sub> [(OH) <sub>2</sub>   CO <sub>3</sub> ]	7,2
Maleinsäureanhydrid	140°C	284°F	C <sub>4</sub> H <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	51
Maleinsäureanhydrid	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	2,1
Maleinsäureanhydrid	60°C	140°F	C <sub>4</sub> H <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	50

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Maleinsäurediethylester	-10°C	15°F	$C_8H_{12}O_4$	17,3
Maleinsäurediethylester	18°C	64°F	$C_8H_{12}O_4$	10
Maleinsäurediethylester	23°C	73°F	$C_8H_{12}O_4$	8,6
Malonnitrat	97°C	207°F		47
Malonsäurediethylester	23°C	73°F	$C_7H_{12}O_4$	8,6
Malonsäurediethylester	25°C	77°F	$C_7H_{12}O_4$	8,2
Malonsäurediethylester	30°C	86°F	$C_7H_{12}O_4$	8
Malonsäuredimethylester	20°C	68°F	$C_5H_8O_4$	10,3
Malonsäuredinitril	33°C	91°F	$C_3H_2N_2$	46,3
Malonsäuredinitril	97°C	207°F	$C_3H_2N_2$	47
Malz	20°C	68°F		2,7
Malz 10 % Feuchtigkeit	20°C	68°F		5,6
Malz 20 % Feuchtigkeit	20°C	68°F		5,9
Malz 4 bis 4,5 % Feuchtigkeit + C633	20°C	68°F		2,3
Malz, gekeimt	20°C	68°F		2,4
Malz, getrocknet	20°C	68°F		2,2
Mandelsäurenitril	23°C	73°F	$C_8H_7NO$	17
Mandelsäurenitril	73°C	164°F	$C_8H_7NO$	17,8
Mangan(II)-carbonat	20°C	68°F	$MnCO_3$	2,3
Mangan(IV)-oxid			$MnO_2$	5 - 5,2
Mangan(VII)-oxid	20°C	68°F	$Mn_2O_7$	3,3
Mannitol	71°C	160°F	$C_6H_{14}O_6$	3
Mannitol	170°C	338°F	$C_6H_{14}O_6$	24,6
Mansalox	20°C	68°F		5,3
Margarine				2,8 - 3,2
Margarine, flüssig				2,8 - 3,2
Marmor				8
Marmorsplitter, Korngröße 2-3 mm	20°C	68°F		2,5
Marzistella, Gewürz	20°C	68°F		2,4
Masse				3,6
Mäusefutter				2,3
m-Chlornitrobenzol	55°C	131°F	$C_6H_5ClNO_2$	14
m-Chlornitrobenzol	60°C	140°F	$C_6H_5ClNO_2$	13,6
m-Chlornitrobenzol	65°C	149°F	$C_6H_5ClNO_2$	13,3
m-Chlornitrobenzol	80°C	176°F	$C_6H_5ClNO_2$	18
m-Chlortoluol	20°C	68°F	$C_7H_7Cl$	5,6
m-Dichlorbenzol	0°C	32°F	$C_6H_4Cl_2$	5,4
m-Dichlorbenzol	20°C	68°F	$C_6H_4Cl_2$	4,9
m-Dichlorbenzol	50°C	122°F	$C_6H_4Cl_2$	4,7
m-Dichlorbenzol	60°C	140°F	$C_6H_4Cl_2$	4,6
m-Dichlorbenzol	25°C	77°F	$C_6H_4Cl_2$	5
Mehl				2,5 - 3
Mehl Sm2	20°C	68°F		3,6
Mehl Smo	20°C	68°F		3,6
Mehl, körnig	20°C	68°F		3,2
Mehl, Typ 405	20°C	68°F		2,4
Mehl, Typ 405 Weizenmehl	20°C	68°F		2,5
Mehlspat				6,8
Melamin-Formaldehyd			$C_4H_6N_6O$	5,5 - 6
Melamin-Formaldehyd (m. Alphacellulosefüllst.)			$C_4H_6N_6O$	7,2 - 8,2
Melamin-Formaldehyd (m. Asbestfüllst.)			$C_4H_6N_6O$	6,1 - 6,7
Melamin-Formaldehyd (m. Cellulosefüllst.)			$C_4H_6N_6O$	4,7 - 7
Melamin-Formaldehyd (m. eingew. Gewebefüllst.)			$C_4H_6N_6O$	6,5 - 6,9

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Melamin-Formaldehyd (m. Flockfüllst.)			$C_4H_6N_6O$	5 - 6
Melaminharz				4,7 - 10,2
Melasse	20°C	68°F		31,3
Menthenol	110°C	230°F	$C_{10}H_{18}O$	2,1
Menthol	107°C	225°F	$C_{10}H_{18}O$	4
Menthol	42°C	108°F	$C_{10}H_{18}O$	4
Mesitylen	20°C	68°F	$C_9H_{12}$	2,3
Mesityloxid	68°C	154°F	$C_8H_{10}O$	15,4
Mesityloxid	0°C	32°F	$C_8H_{10}O$	15,6
Mesityloxid	20°C	68°F	$C_8H_{10}O$	15,1
Metallpulver	20°C	68°F		6
Methan	32°C	90°F	$CH_4$	1
Methan	-162°C	-259°F	$CH_4$	1,7
Methan, flüssig	-172°C	-278°F	$CH_4$	1,7
Methanol	0°C	32°F	$CH_4O$	37,9
Methanol	10°C	50°F	$CH_4O$	34,1
Methanol	20°C	68°F	$CH_4O$	33,6
Methanol	-80°C	-112°F	$CH_4O$	56,6
Methanol, alt 3622	20°C	68°F	$CH_4O$	25
Methanol, unrein	20°C	68°F	$CH_4O$	20,4
Methyl-2,4-pentandiol	30°C	86°F	$C_6H_{14}O_2$	23,4
Methyl-4-methoxybenzoat	91°C	197°F	$C_9H_{10}O_3$	4,3
Methyl-4-methylbenzoat	33°C	91°F	$C_9H_{10}O_2$	4,3
Methylacetamid	31°C	87°F	$C_5H_7ON$	175,7
Methylacetamid	140°C	284°F	$C_5H_7ON$	138,6
Methylacetacetat	21°C	70°F	$C_5H_8O_3$	7,8
Methylacetacetat	70°C	158°F	$C_5H_8O_3$	7,8
Methylaconitat			$C_7H_8O_6$	6,3
Methylalanin	20°C	68°F	$C_4H_9NO_2$	6
Methylamin	-10°C	14°F	$CH_5N$	11,4
Methylamin	0°C	32°F	$CH_5N$	11,3
Methylamin	25°C	77°F	$CH_5N$	9,4
Methylamin	70°C	158°F	$CH_5N$	10,5
Methylamin	64°C	148°F	$CH_5N$	10
Methylamin	77°C	171°F	$CH_5N$	9,4
Methylamin	-6°C	21°F	$CH_5N$	10,5
Methylbenzoat	10°C	50°F	$C_8H_8O_2$	6,7
Methylbenzoat	20°C	68°F	$C_8H_8O_2$	6,6
Methylbenzoat	30°C	86°F	$C_8H_8O_2$	6,5
Methylbenzoat	40°C	104°F	$C_8H_8O_2$	6,3
Methylbenzolanin	19°C	66°F	$C_8H_{11}N$	4,4
Methyl-bromacetat	21°C	70°F	$C_3H_5BrO_2$	11
Methylbutyrat	20°C	68°F	$C_5H_{10}O_2$	5,6
Methylchloracetat	20°C	68°F	$C_3H_5ClO_2$	12,9
Methylchlorformiat	20°C	68°F	$C_2H_3ClO_2$	11
Methylchloroform	20°C	68°F	$C_2H_3Cl_3$	7,2
Methylchloroform	68°C	154°F	$C_2H_3Cl_3$	7,5
Methylcyanacetat	20°C	68°F	$C_4H_5O_2N$	28,8
Methylcyanacetat	69°C	156°F	$C_4H_5NO_2$	29,4
Methylcyanacetat	149°C	300°F	$C_4H_5NO_2$	17,6
Methylcydohexan	-129°C	-200°F	$C_7H_{14}$	2,3
Methylcydohexan	20°C	68°F	$C_7H_{14}$	2
Methylcydohexan	25°C	77°F	$C_7H_{14}$	2,1

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Methylcyclohexanol	68°C	154°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	13
Methylcyclohexanol	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	13,3
Methylcyclohexanol	25°C	77°F	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>	2,3
Methylcyclohexanol	30°C	86°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	11
Methylcyclohexanol	40°C	104°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	9,2
Methylcyclohexanon	192°C	378°F	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O	18
Methylcyclohexanon	89°C	192°F	C <sub>7</sub> H <sub>12</sub> O	18
Methylcyclohexanon	-41°C	-42°F	C <sub>7</sub> H <sub>12</sub> O	15,7
Methylcyclohexanon	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>12</sub> O	12,4
Methylcyclopentan	68°C	154°F	C <sub>5</sub> H <sub>8</sub> CH <sub>3</sub> (C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> )	2
Methylcyclopentan	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>8</sub> CH <sub>3</sub> (C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> )	2
Methylethylcarbammat	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub> N	24,3
Methylglycol	30°C	86°F	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	16
Methylisobutylketon	104°C	219°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O	11,8
Methylisobutylketon	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O	13,1
Methylisocyanat	21°C	69°F	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> NO	29,4
Methylisoeugenol	19°C	65°F	C <sub>11</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	4,7
Methylisothiocyanat	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> SN	11
Methylisothiocyanat	37°C	99°F	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> SN	19,7
Methylmaleinsäureanhydrid	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> O <sub>3</sub>	39,5
Methylmethacrylat			C <sub>5</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	2,7 - 3,2
Methylmethacrylat	68°C	154°F	C <sub>5</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	2,9
Methylmethoxybenzoat	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>	7,7
Methylmethoxybenzoat	21°C	70°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>	7,8
Methylnaphthalin	16°C	61°F	C <sub>11</sub> H <sub>10</sub>	2,7
Methylnaphthalin	25°C	77°F	C <sub>11</sub> H <sub>10</sub>	2,7
Methylnaphthalin	68°C	154°F	C <sub>11</sub> H <sub>10</sub>	2,7
Methylnitrat	18°C	64°F	CH <sub>3</sub> ON <sub>3</sub>	23,5
Methylnitrobenzoat	77°C	171°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub>	28
Methylnitrobenzoat	27°C	80°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> O <sub>4</sub> N	27,8
Methyloctan	69°C	156°F	C <sub>9</sub> H <sub>20</sub>	30
Methyloctan	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>20</sub>	2
Methyloleat	68°C	154°F	C <sub>19</sub> H <sub>36</sub> O <sub>2</sub>	3,2
Methylpentanoat	66°C	151°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	4,3
Methylpentanoat	19°C	66°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	4,3
Methylpropanamid	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> ON	179,8
Methylpropanamid	104°C	219°F	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> ON	151
Methylpropionat	19°C	66°F	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	5,5
Methylpropionsäureanhydrid	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> O <sub>3</sub>	13,6
Methylpropylketoxim	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> ON	3,3
Methylsalicylat	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>	9,5
Methylsalicylat	30°C	86°F	C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>	9,4
Methylsalicylat	40°C	104°F	C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>	9,1
Methylthiocyanat	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> SN	35,9
Methylzellulose	20°C	68°F		3,1
MF ) mit Alphacellulosefüllstoff				7,2 - 8,2
MF ) mit Asbestfüllstoff				6,1 - 6,7
MF ) mit Cellulosefüllstoff				4,7 - 7
MF ) mit eingeweichem Gewebefüllstoff				6,5 - 6,9
MF ) mit Flockfüllstoff				5 - 6
MF Gussharz	-195°C	-319°F		5,5 - 6
m-Fluortoluol	60°C	140°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> F	4,9
Mikanit				1,8 - 2,6



Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Mikrosteinstaub	20°C	68°F		1,5
Milana Kindervollkornmehl	20°C	68°F		1,9
Milchsäure	17°C	63°F	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub>	22
Milchsäureethylester	25°C	77°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>	13,1
Mills				1,8
Milumil	20°C	68°F		1,6
Milupa Haferflocken, Trockenglutein	20°C	68°F		1,7
Mineralöl	27°C	80°F		2,1
m-Kreosol			C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	5
m-Kresol	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O	11,8
m-Kresol	16°C	61°F	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O	13
m-Kresol	30°C	86°F	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O	11,2
m-Kresol	50°C	122°F	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O	9,3
m-Kresol	58°C	136°F	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O	9,7
m-Kresol	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O	12,3
Mohnmehl	20°C	68°F		1,3
Monoethanolamin	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>7</sub> NO	37,7
Monokieselsäure			Si(OH) <sub>4</sub>	2
Monomyristin	70°C	158°F	C <sub>17</sub> H <sub>34</sub> O <sub>4</sub>	6,1
Monopalmitin	67°C	153°F	C <sub>19</sub> H <sub>38</sub> O <sub>4</sub>	5,3
Monopalmitin	80°C	176°F	C <sub>19</sub> H <sub>38</sub> O <sub>4</sub>	5,1
Monophosphan	-60°C	-76°F	PH <sub>3</sub>	2,5
Monophosphan	-50°C	-58°F	PH <sub>3</sub>	2,6
Monophosphan	15°C	59°F	PH <sub>3</sub>	2,9
Monostearin	77°C	171°F	C <sub>21</sub> H <sub>42</sub> O <sub>4</sub>	4,9
Monostearin	89°C	192°F	C <sub>21</sub> H <sub>42</sub> O <sub>4</sub>	4,7
Morpholin	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> ON	7,3
m-Toluidin	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> N	6
m-Toluidin	58°C	136°F	C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> N	5,5
m-Toluidin	64°C	147°F	C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> N	6
m-Toluidin	136°C	278°F	C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> N	5,5
m-Xylol	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	2,4
m-Xylol	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	2,4
m-Xylol	30°C	86°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	2,3
m-Xylol	86°C	187°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	2,4

N

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
N,N,2-Trimethylanilin	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>13</sub> N	3,4
N,N-Diethylanilin	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>15</sub> N	5,2
N,N-Diethylanilin	19°C	66°F	C <sub>10</sub> H <sub>15</sub> N	5,5
N,N-Dimethylanilin	14°C	57°F	C <sub>8</sub> H <sub>11</sub> N	5,1
N,N-Dimethylanilin	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>11</sub> N	4,9
N,N-Dimethylanilin	70°C	158°F	C <sub>8</sub> H <sub>11</sub> N	4,4
N,N-Dimethylbutanamid			C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> NO	2
N,N-Dimethylformamid	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> ON	37,7
N,N-Dimethylformamid	25°C	77°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> ON	36,7

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
n,n-Dimethylpropanamid			$C_5H_{11}NO$	33,1
N,N-Dimethyl-p-toluidin	20°C	68°F	$C_{10}H_{13}N$	3,9
Nagetierfutter	20°C	68°F		2,3
n-Amylthiocyanat	20°C	68°F	$C_5H_{11}CNS$	17,4
Naphthalin	20°C	68°F	$C_{10}H_8$	2,5
Naphthalin	90°C	194°F	$C_{10}H_8$	2,5
Naphthalin	85°C	185°F	$C_{10}H_8$	2,3
Naphthensäure	20°C	68°F	$C_{10}H_7O_2$	2,6
Naphthonitril	158°C	316°F	$C_{11}H_7N$	16
Naphthonitril	22°C	72°F	$C_{11}H_7N$	19,2
Naphthonitril	70°C	158°F	$C_{11}H_7N$	16
Natriumcarbonat	20°C	68°F	$Na_2CO_3$	4,6
Natriumcarbonat BASF (wasserfrei)	20°C	68°F	$Na_2CO_3$	5,1
Natriumchlorid	72°C	161°F	$NaCl$	6,1
Natriumchlorid 0.9	20°C	68°F	$NaCl$	23
Natriumchlorid 0.9	110°C	230°F	$NaCl$	22
Natriumchlorit			$NaClO_2$	6,1
Natriumcyanid			$NaCn$	7,6
Natriumdichromat			$Cr_2Na_2O_7$	2,9
Natriumhexafluorosilikat	20°C	68°F	$Na_2SiF_6$	2,7
Natriumhydroxid	20°C	68°F	$NaOH$	22,5
Natriumhypochlorit			$NaClO$	6,7
Natriummethanolat	20°C	68°F	$NaOCH_3$	1,5
Natriumnitrat	72°C	161°F	$NaNO_3$	5,2
Natriumoleat	68°C	154°F	$NaC_{18}H_{33}O_2$	2,7
Natriumoleat	72°C	161°F	$NaC_{18}H_{33}O_2$	2,8
Natriumorthosilikat	20°C	68°F	$Na_4O_4Si$	16
Natriumperborat	20°C	68°F	$NaBO_2$	2,2
Natriumperchlorat	72°C	161°F	$NaClO_4$	5,4
Natriumperoxid	20°C	68°F	$Na_2O_2$	2,7
Natriumphosphat			$Na_3PO_4$	1,6 - 1,9
Natriumsilicatbinder	20°C	68°F		40,3
Natriumsulfat			$Na_2SO_4$	2,7
Natriumsulfat, calc.	25°C	77°F	$Na_2SO_4$	2,7
Natriumsulfid			$Na_2S$	5
n-Butan	-1°C	30°F	$C_4H_{10}$	1,4
n-Butan	20°C	68°F	$C_4H_{10}$	2,9
n-Butylamin	20°C	68°F	$C_4H_{11}N$	4,9
n-Butylbenzol	20°C	68°F	$C_{10}H_{14}$	2,4
n-Butylbenzol	30°C	86°F	$C_{10}H_{14}$	2,3
n-Butylbromid	20°C	68°F	$C_4H_9Br$	6,6
NC95	20°C	68°F		8
n-Decan	130°C	266°F	$C_{10}H_{22}$	1,8
n-Decan	20°C	68°F	$C_{10}H_{22}$	2
n-Decan	30°C	86°F	$C_{10}H_{22}$	2
n-Dodecan	20°C	68°F	$C_{12}H_{26}$	2
n-Dodecan	30°C	86°F	$C_{12}H_{26}$	2
Neon	68°C	154°F	$Ne$	1
Neopentan	98°C	208°F	$C_5H_{12}$	1,7
Neopren			$(\dots CH_2-CH: C(Cl)CH_2)_x$	6 - 9
N-Ethylanilin	20°C	68°F	$C_8H_{11}N$	5,9
N-Ethylanilin	25°C	77°F	$C_8H_{11}N$	4,8
n-Heptan	20°C	68°F	$C_7H_{16}$	1,9

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
n-Heptan	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub>	1,9
n-Heptan	30°C	86°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub>	1,9
n-Heptan	68°C	154°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub>	2,1
n-Hexan	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>	1,9
n-Hexan	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>	1,9
n-Hexan	30°C	86°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>	1,9
n-Hexan	75°C	167°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>	1,8
n-Hexan	68°C	154°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>	1,9
NIFE Erzfilterstaub	20°C	68°F	NiFe	2,4
Nitrobenzaldoxim	120°C	248°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> O <sub>3</sub> N <sub>2</sub>	48,1
Nitrobenzol	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> O <sub>2</sub> N	35,3
Nitrobenzol	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> O <sub>2</sub> N	34,7
Nitrobenzol	80°C	176°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> O <sub>2</sub> N	26,3
Nitroethan	18°C	64°F	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> O <sub>2</sub> N	29,5
Nitroethan	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> O <sub>2</sub> N	28
Nitroglycerin	68°C	154°F	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> N <sub>3</sub> O <sub>9</sub>	19
Nitroglycerin	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> O <sub>9</sub> N <sub>3</sub>	19,3
Nitroglycerin	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> O <sub>9</sub> N <sub>3</sub>	19,3
Nitrolack				5,2
Nitromethan	20°C	68°F	CH <sub>3</sub> O <sub>2</sub> N	38,6
Nitromethan	30°C	86°F	CH <sub>3</sub> O <sub>2</sub> N	35,9
Nitrophoska	20°C	68°F		5,4
Nitrosin, Gewürz	20°C	68°F		1,7
Nitrosylbromid	-16°C	4°F	BrNO	13
Nitrosylbromid	13°C	56°F	BrNO	15,2
Nitrosylchlorid	-28°C	-18°F	ClNO	22,5
Nitrosylchlorid	-20°C	-3°F	ClNO	21,4
Nitrosylchlorid	-10°C	14°F	ClNO	19,7
Nitrosylchlorid	12°C	54°F	ClNO	18,2
N-Methyl-2-pyrrolidon	77°C	171°F	C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> NO	32
N-Methylanilin	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> N	6
N-Methylanilin	72°C	161°F	C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> N	6
N-Methylformamid	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ON	190,5
N-Methylformamid	77°C	171°F	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ON	182,4
n-Nonan	68°C	154°F	C <sub>9</sub> H <sub>20</sub>	2
n-Nonan	230°C	446°F	C <sub>9</sub> H <sub>20</sub>	1,9
n-Nonan	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>20</sub>	2
n-Nonan	25°C	77°F	C <sub>9</sub> H <sub>20</sub>	2
n-Nonan	30°C	86°F	C <sub>9</sub> H <sub>20</sub>	2
n-Octan	68°C	154°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub>	2
n-Octan	76°C	169°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub>	2,1
n-Octan	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub>	2
n-Octan	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub>	1,9
n-Octan	30°C	86°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub>	1,9
Nonoxflocken	20°C	68°F		1,8
Nonylbromid	25°C	77°F	C <sub>9</sub> H <sub>19</sub> Br	4,7
Nonylbromid	-28°C	-19°F	C <sub>9</sub> H <sub>19</sub> Br	5,5
Nonylbromid	-22°C	-7°F	C <sub>9</sub> H <sub>19</sub> Br	5,4
Nonylbromid	-16°C	3°F	C <sub>9</sub> H <sub>19</sub> Br	5,4
n-Pentan	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	1,8
n-Pentan	25°C	77°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	1,8
n-Pentan	30°C	86°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	1,8
n-Pentan	68°C	154°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	1,8

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
N-Propylanilin	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>13</sub> N	5,5
n-Propylbenzol	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>	2,4
n-Propylbenzol	30°C	86°F	C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>	2,4
Nudeln				1,9
n-Undecan	302°C	576°F	C <sub>11</sub> H <sub>24</sub>	1,8
n-Undecan	20°C	68°F	C <sub>11</sub> H <sub>24</sub>	2
n-Undecan	68°C	154°F	C <sub>11</sub> H <sub>24</sub>	2
Nylon			C <sub>18</sub> H <sub>33</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3x2</sub>	4 - 5
Nylonharz				3 - 5
Nylonpellets	20°C	68°F	C <sub>18</sub> H <sub>33</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3x2</sub>	1,1
Nylonspäne	20°C	68°F	C <sub>18</sub> H <sub>33</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3x2</sub>	1,8

O

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Octadecylamin	53°C	127°F	C <sub>18</sub> H <sub>39</sub> N	2,7
Octadecylamin	58°C	136°F	C <sub>18</sub> H <sub>39</sub> N	2,6
Octadecyldiethylphosphonat	32°C	90°F	C <sub>22</sub> H <sub>37</sub> O <sub>3</sub> P	4,1
Octamethylcyclotetrasiloxan	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>24</sub> NO <sub>4</sub> Si <sub>4</sub>	2,4
Octamethyltrisiloxan	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>24</sub> O <sub>2</sub> Si <sub>3</sub>	2,3
Octannitril	77°C	171°F	C <sub>8</sub> H <sub>15</sub> N	13,9
Octylamin	2°C	36°F	C <sub>8</sub> H <sub>19</sub> N	4,1
Octylamin	12°C	54°F	C <sub>8</sub> H <sub>19</sub> N	3,9
Opalwachs				3,1
Organische Folie	20°C	68°F		33
Organische Kaltpressmasse				6
Organischer Schüttgutfeststoff	20°C	68°F		1,7
Oxalsäurediethylester	21°C	70°F	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>4</sub>	8,1
Oxalsäuredimethylester	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>4</sub>	3
Oxalylchlorid	21°C	70°F	C <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	3,5
Oxocamphor	203°C	397°F	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	16,3
Oxocamphor	200°C	392°F	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	16
Oxomalonitril	18°C	65°F	C <sub>3</sub> N <sub>2</sub> O	10,7
o-Chlornitrobenzol	50°C	122°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> ClNO <sub>2</sub>	37,7
o-Chlornitrobenzol	80°C	176°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> ClNO <sub>2</sub>	32
o-Chlortoluol	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Cl	4,5
o-Cyclohexylphenol	55°C	131°F	C <sub>12</sub> H <sub>16</sub> O	4
o-Dichlorbenzol	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	7,5
o-Dichlorbenzol	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	7,5
o-Dichlorbenzol	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	7,5
o-Ethoxytoluol	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>12</sub> O	3,9
o-Ethyltoluol	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>	2,4
o-Ethyltoluol	30°C	86°F	C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>	2,6
o-Kresol			C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	5,8
o-Kresol	-4°C	25°F	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O	5,8
o-Kresol	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O	11,5
o-Kresol	30°C	86°F	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O	10,9
o-Kresol	58°C	136°F	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O	6

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
o-Methoxyphenol	0°C	32°F	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	11
o-Methoxyphenol	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	11
o-Methoxyphenol	30°C	86°F	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	11,5
o-Methoxyphenol	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	12
o-Toluidin	18°C	64°F	C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> N	6,3
o-Toluidin	58°C	136°F	C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> N	5,7
o-Xylol	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	2,6
o-Xylol	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	2,5
o-Xylol	30°C	86°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	2,5

Ö

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Öl	20°C	68°F		2 - 3
Öl / DEA 124	20°C	68°F		2,4
Öl B1	20°C	68°F		6
Öl B3	20°C	68°F		4,2
Öl D8	50°C	122°F		6,8
Öl, Baumwollsamens	14°C	57°F		3,1
Öl, Conserve+C2733	20°C	68°F		2,4
Öl, Erdnuss	11°C	52°F		3
Öl, Fisch	20°C	68°F		2,6
Öl, Getriebe	80°C	176°F		2,2
Öl, Heizung	20°C	68°F		2,1
Öl, Leinsamen	55°C	131°F		3,4
Öl, Mandeln	68°C	154°F		2,8
Öl, Masse, getrocknet	20°C	68°F		2,4
Öl, Masse, nass	20°C	68°F		2,4
Öl, Mobil	20°C	68°F		2,3
Öl, Motor	20°C	68°F		2,6
Öl, nichtleitend	20°C	68°F		3
Öl, Oliven	20°C	68°F		3,1
Öl, Paraffin	20°C	68°F		2,2 - 4,7
Öl, Petroleum	20°C	68°F		2,1
Öl, Pflanzen				2,5 - 3,5
Öl, Pyranol	20°C	68°F		5,3
Öl, SAE 90	10°C	50°F		2,2
Öl, SAE 90	60°C	140°F		2,2
Öl, schwer	20°C	68°F		2,2
Öl, schwer, C				2,6
Öl, Sesam	13°C	55°F		3
Öl, Silicon				2,2 - 2,9
Öl, Sperm	20°C	68°F		3,2
Öl, Terpentin	20°C	68°F		2,2
Öl, Transformer	20°C	68°F		2,1
Öl, Traubensamen	61°C	142°F		2,9
Öl, Zitrone	21°C	70°F		2,3
Öl/Wassermischung	20°C	68°F		24,2

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Ölsaatmaisstaub	20°C	68°F		1,9
Ölsäure	68°C	154°F	C <sub>18</sub> H <sub>34</sub> O <sub>2</sub>	2,5
Ölsäure	140°C	284°F	C <sub>18</sub> H <sub>34</sub> O <sub>2</sub>	2,5
Ölsäure	20°C	68°F	C <sub>18</sub> H <sub>34</sub> O <sub>2</sub>	2,5
Ölsäure	22°C	71°F	C <sub>18</sub> H <sub>34</sub> O <sub>2</sub>	2,4
Ölsäureethylester	28°C	82°F	C <sub>20</sub> H <sub>38</sub> O <sub>2</sub>	3,2
Önanthsäure	71°C	160°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	2,6
Önanthsäure	160°C	320°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	2,6

P

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
PA Granulat, schwarz	20°C	68°F		1,7
Palatal P6 (Polyester)	20°C	68°F		6,5
Pallmann Schnitzel (Holz, feucht)	20°C	68°F		2,3
Palmitinsäure	20°C	68°F	C <sub>16</sub> H <sub>32</sub> O <sub>2</sub>	2,3
Palmitinsäure	63°C	145°F	C <sub>16</sub> H <sub>32</sub> O <sub>3</sub>	2,4
Palmitinsäure	70°C	158°F	C <sub>16</sub> H <sub>32</sub> O <sub>4</sub>	2,2
Palmitinsäure	75°C	167°F	C <sub>16</sub> H <sub>32</sub> O <sub>5</sub>	2,4
Palmnüsse	20°C	68°F		2,2
Palmmussexpeller	20°C	68°F		2
Palmnussmehl	20°C	68°F		3,2
Palmnussöl	20°C	68°F		2,8
Palmöl	20°C	68°F		1,8
Palmsamen				2,8
Palmsamenöl				1,8
Papier				1,8 - 2,5
Papier (ölprägniert)				3,6
Papierschnipsel	20°C	68°F		1,2
Papierschnipsel				1,2
Paraffin			C(n)H(2n+2)	1,6 - 2,5
Paraffinchlorid				2,0 - 2,3
Paraffinchlorid				2 - 2,3
Paraffinflocken	20°C	68°F		1,5
Paraffinöl				4,6 - 4,8
Paraldehyd	68°C	154°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>3</sub>	14,5
Paraldehyd	77°C	171°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>3</sub>	13,9
Paraldehyd	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>3</sub>	15,1
p-Chlornitrobenzol	120°C	248°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> ClNO <sub>2</sub>	8,1
p-Chlortoluol	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Cl	6,1
p-Cyclohexylphenol	131°C	268°F	C <sub>12</sub> H <sub>16</sub> O	4,4
p-Cymol	17°C	63°F	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub>	2,3
p-Cymol	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub>	2,2
p-Cymol	68°C	154°F	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub>	2,2
p-Cymol	25°C	77°F	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub>	2,2
p-Cymol	30°C	86°F	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub>	2,2
p-Cymol	177°C	351°F	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub>	2,3
p-Cymol	7°C	45°F	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub>	2,3

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
p-Dichlorbenzol	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	2,4
Pech, gepulvert	25°C	77°F		1,7
Pech, verdickt	25°C	77°F		1,4
Pech, verdickt	40°C	104°F		1,4
Pech, verdickt	50°C	122°F		1,5
Pech, verdünnt	90°C	194°F		2,8
Pech, verdünnt	100°C	212°F		2,9
Pech, verdünnt	120°C	248°F		3,1
Pech, viskos	20°C	68°F		1,5
Pech, viskos	70°C	158°F		2,2
Pech, viskos	80°C	176°F		2,6
Pelargonsäure	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>18</sub> O <sub>2</sub>	2,8
Pent-1-en	21°C	70°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub>	2
Pent-1-en	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub>	2,1
Pentaboran	-46°C	-51°F	B <sub>5</sub> H <sub>9</sub>	53,1
Pentaboran	-12°C	10°F	B <sub>5</sub> H <sub>9</sub>	32,6
Pentaboran	24°C	75°F	B <sub>5</sub> H <sub>9</sub>	21,1
Pentachlorethan	60°C	140°F	C <sub>2</sub> HCl <sub>5</sub>	3,7
Pentachlorethan	10°C	50°F	C <sub>2</sub> HCl <sub>5</sub>	4
Pentachlorethan	20°C	68°F	C <sub>2</sub> HCl <sub>5</sub>	3,8
Pentachlortoluol	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>5</sub>	4,8
Pentadecansäure	20°C	68°F	C <sub>15</sub> H <sub>30</sub> O <sub>2</sub>	2
Pentamethylcyclopentasiloxan	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>20</sub> O <sub>5</sub> Si <sub>5</sub>	2,7
Pentanatriumtriphosphat	25°C	77°F	Na <sub>5</sub> P <sub>3</sub> O <sub>10</sub>	4,7
Pentenbromid	14°C	57°F	C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> Br	5,6
Pentylbromid	10°C	50°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> Br	6,3
Pentylbromid	-90°C	-131°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> Br	9,9
Pentylbromid	25°C	77°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> Br	6,3
Pentylchlorid	11°C	52°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> Cl	6,6
Pentylfluorid	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> F	4,2
Pentylformiat	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	6,5
Pentylformiat	68°C	154°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	6,5
Pentylformiat	19°C	66°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	5,6
Pentyljodid	17°C	63°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> I	6,9
Pentyljodid	68°C	154°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> I	5,8
Pentyljodid	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> I	5,8
Perfluortributylamin	20°C	68°F	C <sub>12</sub> F <sub>27</sub> N	2,2
Perlit				1,3 - 1,4
Perlit (Silicat)	20°C	68°F		1,1
Perlit 833, fein	20°C	68°F		4,3
Perlit 833, grob	20°C	68°F		3,1
Perlit EU 70	20°C	68°F		3,8
Perlit, Pulver	20°C	68°F		1,1
Perlon, Granulat, feucht	20°C	68°F		6,1
Perlon, Granulat, trocken	20°C	68°F		2,2
Perlon, Späne	20°C	68°F		2,5
Perseitol	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub> O <sub>7</sub>	27,4
p-Ethyltoluol	25°C	77°F	C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>	2,2
p-Ethyltoluol	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>	2,3
p-Ethyltoluol	30°C	86°F	C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>	2,3
Petroleum-Gelee				2,1
Pfanni-Püree	20°C	68°F		2,4
PF-Harz mit Asbestfüllstoff				5 - 7

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
PF-Harz mit Glasfaserfüllstoff				6,6 - 7
PF-Harz mit Holzmehlfüllstoff				4 - 7
PF-Harz mit Micafüllstoff				4,2 - 5,2
PF-Harz mit Mineralfüllstoff (Guss)				9 - 15
PF-Harz mit Sisalfasern				3 - 5
p-Fluortoluol	60°C	140°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> F	5,3
Phenanthren	20°C	68°F	C <sub>16</sub> H <sub>10</sub>	2,8
Phenanthren	110°C	230°F	C <sub>16</sub> H <sub>10</sub>	2,7
Phenanthren	43°C	110°F	C <sub>16</sub> H <sub>10</sub>	2,7
Phenetidine	21°C	70°F	C <sub>9</sub> H <sub>11</sub> ON	7,3
Phenetol	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O	4,2
Phenetol	15°C	59°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O	4,4
Phenetol	30°C	86°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O	4,1
Phenol	18°C	64°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O	8
Phenol	40°C	104°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O	11,4
Phenol	50°C	122°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O	10,3
Phenol	60°C	140°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O	9,8
Phenol	90°C	194°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O	8,1
Phenol	120°C	248°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O	3,3
Phenol, Holzfüllstoff				5
Phenolharze	20°C	68°F		7,4
Phenolharze				4,5 - 5
Phenolharze				4 - 12
Phenolharze mit Asbestfüllung				5 - 7
Phenolharze mit Glasfaserfüllung				6,6 - 7
Phenolharze mit Glimmerfüllung				4,2 - 5,2
Phenolharze mit Mehlfüllung				4 - 7
Phenolharze mit Mineralfüllung (Guss)				9 - 15
Phenolharze mit Sisalfasern				3 - 5
Phenolharze, kumuliert				4,6 - 5,5
Phenolharzgewebe				5,5
Phenolharzpapier				5
Phenolkresolharz	20°C	68°F		18,3
Phenothiazin	22°C	72°F	C <sub>12</sub> H <sub>9</sub> NS	1,9
Phenylacetaldehyd	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O	4,8
Phenylacetonitril	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>7</sub> N	18,3
Phenylacetonitril	68°C	154°F	C <sub>9</sub> H <sub>7</sub> N	6
Phenylacetonitril	80°C	176°F	C <sub>9</sub> H <sub>7</sub> N	18
Phenylacetonitril	453°C	847°F	C <sub>9</sub> H <sub>7</sub> N	8,5
Phenylacetonitril	23°C	73°F	C <sub>9</sub> H <sub>7</sub> N	18,8
Phenylacetylen	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>6</sub>	3
Phenylacetylen	68°C	154°F	C <sub>8</sub> H <sub>6</sub>	3
Phenyllessigsäure	85°C	185°F	C <sub>9</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	4
Phenyllessigsäure	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	3
Phenyllessigsäuremethylester	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	5
Phenylethylacetat	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	5,3
Phenylethylacetat	15°C	59°F	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	4,3
Phenylhydrazin	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>	7,2
Phenylhydrazin	25°C	77°F	C <sub>10</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>	7,1
Phenylisocyanat	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> ON	8,8
Phenylisothiocyanat	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> NS	10,4
Phenylurethan			C <sub>9</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>2</sub>	2,7
Phosgen	0°C	32°F	CCl <sub>2</sub> O	4,8



Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Phosgen	22°C	72°F	COCl <sub>2</sub> O	4,3
Phosphat	20°C	68°F	PO <sub>4</sub>	4
Phosphatgel	20°C	68°F		32
Phosphor	34°C	93°F	P	4,1
Phosphor			P	3,6
Phosphor, flüssig	20°C	68°F	P	3,9
Phosphor, flüssig	47°C	117°F	P	4
Phosphor, rot	72°C	161°F	P, P <sub>4</sub>	4,1
Phosphor, weiß/gelb	72°C	161°F	P, P <sub>4</sub>	3,6
Phosphoroxychlorid	22°C	72°F	POCl <sub>3</sub>	14
Phosphoroxychlorid	20°C	68°F	POCl <sub>3</sub>	13,3
Phosphorpentachlorid	160°C	320°F	PCl <sub>5</sub>	2,9
Phosphorpentachlorid	165°C	329°F	PCl <sub>5</sub>	2,7
Phosphorsalz	20°C	68°F	Na(NH <sub>4</sub> )HPO <sub>4</sub> ·4H <sub>2</sub> O	4
Phosphortribromid	20°C	68°F	PBr <sub>3</sub>	3,9
Phosphortrichlorid	17°C	63°F	PCl <sub>3</sub>	3,5
Phosphortrichlorid	20°C	68°F	PCl <sub>3</sub>	3,4
Phosphortrichlorid	25°C	77°F	PCl <sub>3</sub>	3,4
Phosphortriiodid	65°C	149°F	PI <sub>3</sub>	4,1
Phthalid	75°C	167°F	C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	36
Phthalid	74°C	166°F	C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	36
Phthalid	166°C	331°F	C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	36
Phthalsäure			C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub>	5,1 - 6,3
Phthalsäureanhydrid	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub>	1,6
Phthalsäureanhydrid, kristallin	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub>	34,6
Picoline	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>7</sub> N	9,9
Pinakol	24°C	75°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	7,4
Pinan	25°C	77°F	C <sub>10</sub> H <sub>18</sub>	2,1
p-Iodtoluol	95°C	203°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> I	4,4
Piperidin	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> N	5,8
p-Kreosol	17°C	63°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	10,6
p-Kreosol	16°C	61°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	11
p-Kresol	24°C	75°F	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O	5,6
p-Kresol	58°C	136°F	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O	9,9
p-Kresol	-4°C	24°F	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O	5
p-Kresol	21°C	70°F	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O	5,6
Plastisol	20°C	68°F		4,3
Platinclair	20°C	68°F		1,7
Platinkatalysator				6,5 - 7,5
p-Methoxybenzaldehyd	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	22,3
p-Methoxybenzaldehyd	248°C	478°F	C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	10,4
p-Methoxybenzaldehyd	22°C	72°F	C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	22,3
p-Methoxybenzaldehyd	479°C	894°F	C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	10,4
Polyamid (PA)				2,5 - 2,6
Polyamid, Harz (PA)				2,5 - 2,6
Polyamid, Pellets (PA)				1,7
Polybutylen				2,2 - 2,3
Polycaprolactam				2 - 2,5
Polycarbonat				2,9 - 3
Polycarbonatharz				2,9 - 3
Polychyleneporzellan				5 - 7
Polydimethylsiloxan	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>18</sub> OSi <sub>2</sub>	2,7
Polyesterharz				2,8 - 4,5

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Polyesterharz (flexibel)				4,1 - 5,2
Polyesterharz 1 % Feuchtigkeit	20°C	68°F		6,6
Polyesterharz, fester Guss				2,8 - 4,1
Polyesterharz, glasfasergefüllt				4 - 4,5
Polyetherchlorid				2,9
Polyetherharz				2,8 - 8,1
Polyetherharz, nicht saturiert				2,8 - 5,2
Polyethylen	20°C	68°F	$[C_2H_4]_n$	1,3
Polyethylen A-S	20°C	68°F	$[C_2H_4]_n$	1,2
Polyethylen, gefärbte Filmspäne	20°C	68°F	$[C_2H_4]_n$	1,2
Polyethylen, Harz			$[C_2H_4]_n$	2,2 - 2,6
Polyethylen, lose Späne			$[C_2H_4]_n$	1,2 - 1,3
Polyethylen, Pellets			$[C_2H_4]_n$	1,5
Polyethylen, Pulver	20°C	68°F	$[C_2H_4]_n$	1,5
Polyethylen, Pulver nicht stabilisiert	20°C	68°F	$[C_2H_4]_n$	1,4
Polyethylen, Späne	20°C	68°F	$[C_2H_4]_n$	1,3
Polyethylen, Späne naturbelassen	20°C	68°F	$[C_2H_4]_n$	1,2
Polyethylen, weißes Granulat	20°C	68°F	$[C_2H_4]_n$	1,3
Polyethylenterephthalat, Pulver	20°C	68°F	$[C_{10}H_8O_4]_n$	1,5
Polymer (Silicat)	20°C	68°F		1,6
Polymethylmethacrylat	20°C	68°F		3,1
Polymid				2,8
Polyoxymethylen			$[C_1H_2O]_n$	3,6 - 3,7
Polyoxymethylen, Harz			$[C_1H_2O]_n$	2,6 - 3,7
Polypropylen	20°C	68°F	$[C_3H_6]_n$	1,6
Polypropylen, Harz			$[C_3H_6]_n$	2 - 2,2
Polypropylen, Pellets			$[C_3H_6]_n$	1,5 - 1,8
Polypropylen, Pulver			$[C_3H_6]_n$	1,3
Polystyrol			$C_8H_8$	2 - 2,6
Polystyrol, Granulat	20°C	68°F	$C_8H_8$	1,7
Polystyrol, Harz			$C_8H_8$	2,2 - 2,6
Polysulfonsäure				2,8
Polytetrafluorethylen			$(CF_2-CF_2)_n$	2
Polytetrafluorethylen, 4F			$(CF_2-CF_2)_n$	2
Polytetrafluorethylen, FEP			$(CF_2-CF_2)_n$	2,1
Polytetrafluorethylen, PCTFE			$(CF_2-CF_2)_n$	2,3 - 2,8
Polyvinylalkohol			$(C_2H_4O)_n$	1,9 - 2
Polyvinylchlorid	20°C	68°F	$[C_2H_3Cl]_n$	1,4
Polyvinylchlorid, farbiges Granulat Korn 5-7 mm	20°C	68°F	$[C_2H_3Cl]_n$	1,6
Polyvinylchlorid, Harz			$[C_2H_3Cl]_n$	5,8 - 6,8
Polyvinylchlorid, Plastizierhilfe	20°C	68°F	$[C_2H_3Cl]_n$	5
Polyvinylchlorid, Pulver	20°C	68°F	$[C_2H_3Cl]_n$	1,5
Polyvinylchlorid, Pulver	20°C	68°F	$[C_2H_3Cl]_n$	1,5
Polyvinylchlorid, Pulver A	20°C	68°F	$[C_2H_3Cl]_n$	1,9
Polyvinylchlorid, Pulver N	20°C	68°F	$[C_2H_3Cl]_n$	1,5
Polyvinylchlorid, reines Pulver	20°C	68°F	$[C_2H_3Cl]_n$	1,3
Polyvinylchlorid, Staub	20°C	68°F	$[C_2H_3Cl]_n$	1,7
POLYWAX 3000	20°C	68°F	$[C_2H_4]_n$	1,9
Popcorn	20°C	68°F		1,1
Porss Charartiers 143	20°C	68°F		2,4
Porss Elerages 103	20°C	68°F		2,7
Porzellan				5,5
Porzellan mit Zirkon				7,1 - 10,5

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Porzellan, hart				4,7
Phosphorsulphochlorid	22°C	71°F	$\text{PSCl}_3$	5,8
Praffinwachs				2,1 - 2,5
Praffinwachs				2,3
Pressspanplatte				2 - 2,6
Pril	20°C	68°F		1,2
Propan	0°C	32°F	$\text{C}_3\text{H}_8$	1,6
Propan			$\text{C}_3\text{H}_8$	1,6 - 1,9
Propanal	63°C	145°F	$\text{C}_3\text{H}_6\text{O}$	18,5
Propanal	15°C	59°F	$\text{C}_3\text{H}_6\text{O}$	14,4
Propargylalkohol	68°C	154°F	$\text{C}_3\text{H}_4\text{O}$	24,5
Propen	20°C	68°F	$\text{C}_3\text{H}_6$	1,9
Propen, flüssig	20°C	68°F	$\text{C}_3\text{H}_6$	1,9
Propiofon 590 D	20°C	68°F		42
Propionitril	58°C	136°F	$\text{C}_3\text{H}_5\text{N}$	58,3
Propionitril	20°C	68°F	$\text{C}_3\text{H}_5\text{N}$	27,7
Propionsäure	58°C	136°F	$\text{C}_3\text{H}_6\text{O}_2$	3,3
Propionsäure	66°C	151°F	$\text{C}_3\text{H}_6\text{O}_2$	3,1
Propionsäure	104°C	219°F	$\text{C}_3\text{H}_6\text{O}_2$	3,4
Propionsäure	17°C	63°F	$\text{C}_3\text{H}_6\text{O}_2$	3,2
Propionsäureanhydrid	16°C	61°F	$\text{C}_6\text{H}_{10}\text{O}_3$	18,3
Propionsäureethylester	19°C	65°F	$\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_2$	5,6
Propiophenon	17°C	63°F	$\text{C}_9\text{H}_{10}\text{O}$	15,5
Propylamin	20°C	68°F	$\text{C}_3\text{H}_7\text{N}$	5,3
Propylcarbonochloridat	20°C	68°F	$\text{C}_6\text{H}_7\text{ClO}_2$	11,2
Propylencarbonat			$\text{C}_6\text{H}_8\text{O}_3$	64,4
Propylenglycoldinitrat	20°C	68°F	$\text{C}_3\text{H}_6\text{O}_6\text{N}_2$	19
Propylnitrat	18°C	64°F	$\text{C}_3\text{H}_7\text{O}_3\text{N}$	13,9
Propylphosphonat	20°C	68°F	$\text{C}_3\text{H}_7\text{O}_3\text{P}$	4,7
Propylpropionat	20°C	68°F	$\text{C}_8\text{H}_{12}\text{O}_2$	4,7
Propylvalerat	19°C	66°F	$\text{C}_8\text{H}_{14}\text{O}_2$	4
Portlandhüttenzement	20°C	68°F		3,5
PSA, rein	130...150	266...302		18
PSA, roh	130...150	266...302		21,5
Pseudocumol	60°C	140°F	$\text{C}_9\text{H}_{12}$	2,4
Pseudocumol	20°C	68°F	$\text{C}_9\text{H}_{12}$	2,6
Pseudocumol	30°C	86°F	$\text{C}_9\text{H}_{12}$	2,4
Pseudocumol	86°C	187°F	$\text{C}_9\text{H}_{12}$	2,4
p-Toluidin	50°C	122°F	$\text{C}_7\text{H}_9\text{N}$	5,1
p-Toluidin	58°C	136°F	$\text{C}_7\text{H}_9\text{N}$	4,9
p-Toluidin	72°C	161°F	$\text{C}_7\text{H}_9\text{N}$	3
p-Toluidin	129°C	265°F	$\text{C}_7\text{H}_9\text{N}$	5
p-Tolunitrile	23°C	73°F	$\text{C}_8\text{H}_7\text{N}$	18,4
Pulegon	19°C	66°F	$\text{C}_{10}\text{H}_{16}\text{O}$	9,5
Putz	20°C	68°F		1,8
Putz, 3352 A	20°C	68°F		2,1
Putz, 3352 B	20°C	68°F		2
Putz, 3352 C	20°C	68°F		2,7
Putz, 3352 D	20°C	68°F		2
Putz, 3396 A	20°C	68°F		1,8
Putz, 3396 B	20°C	68°F		2,1
Putz, Peolite	20°C	68°F		2,2
p-Xylol	13°C	56°F	$\text{C}_8\text{H}_{10}$	2,2

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
p-Xylol	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	2,3
p-Xylol	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	2,3
p-Xylol	30°C	86°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	2,3
p-Xylol	68°C	154°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	2,3
p-Xylol	122°C	252°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	2,2
Pyrazin	50°C	122°F	C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub>	2,8
Pyrex				4,8
Pyrexglas				4,3 - 5
Pyridin	241°C	466°F	C <sub>5</sub> H <sub>5</sub> N	9,4
Pyridin	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>5</sub> N	13,2
Pyridin	25°C	77°F	C <sub>5</sub> H <sub>5</sub> N	12,3
Pyrit	20°C	68°F	FeS <sub>2</sub>	33,6
Pyrit, Schlamm	20°C	68°F	FeS <sub>2</sub>	30
Pyroceram				3,5 - 4,5
Pyrrol	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>5</sub> N	8
Pyrrol	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>5</sub> N	8,3

Q

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Quartzglas				3,8
Quarz (para) optische Achse	72°C	161°F	SiO <sub>2</sub>	4,3
Quarz (perp) optische Achse	72°C	161°F	SiO <sub>2</sub>	4,3
Quarz			SiO <sub>2</sub>	4,2 - 4,4
Quartzglas			SiO <sub>2</sub>	3,8
Quarzpulver	20°C	68°F		1,5
Quarzpulver "Sipur" 0...0,12 mm	20°C	68°F		1,8
Quarzpulver "Sipur" 0...0,2 mm	20°C	68°F		1,8
Quarzsand	20°C	68°F		2,6
Quarzsand MZK nach Siebung	20°C	68°F		1,8
Quarzsand, eingesetzt Ofen 2	20°C	68°F		2
Quarzsand, neuer westdeutscher Sand	20°C	68°F		2,3
Quarzsilbersand Typ HA 40	20°C	68°F		2,6
Quarzsteinmehl				2,7
Quarzsteinpulver	20°C	68°F		2,7
Quecksilber	298°C	568°F	Hg	1
Quecksilber(II)-chlorid	72°C	161°F	Hg <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	9,4
Quecksilber(II)-chlorid			Hg <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	7 - 14
Quecksilber(II)-chlorid	72°C	161°F	HgCl <sub>2</sub>	3,2

R

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Radabrieb, Auftrag	20°C	68°F		1,5

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Radabrieb, fein	20°C	68°F		1,6
Radabrieb, mittel	20°C	68°F		1,5
Raps (16 % Feuchtigkeit)	20°C	68°F		21
Raps, getrocknet	20°C	68°F		3,3
Raps, Schrot	20°C	68°F		2,1
Rapssamen				3,3
Rapssamenschrot				2,1
Reaktortrichter - gekühlt	2°C	36°F		0
Reflektierende Kugeln, 0,2 % Feuchtigkeit	20°C	68°F		1,3
Reflektierende Kugeln, 1 % Feuchtigkeit	20°C	68°F		1,3
Reflektierende Kugeln, 2 % Feuchtigkeit	20°C	68°F		1,3
Reflektierende Kugeln, 3 % Feuchtigkeit	20°C	68°F		1,5
Reine Seife	20°C	68°F		28
Reis	20°C	68°F		5,1
Reis (trocken)				3,5
Reis, langkörnig	20°C	68°F		3,2
Reiskleie				1,4 - 2
Resorcin	18°C	64°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	3,2
Resorcin	72°C	161°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	3,2
Ricinolsäurebutylester	21°C	70°F	C <sub>22</sub> H <sub>42</sub> O <sub>3</sub>	4,7
Rinderlecke	20°C	68°F		2,8
Roggen	20°C	68°F		6
Roggenkleie	20°C	68°F		2,2
Rohbenzin				1,8 - 2,2
Rohgussglasmischung	20°C	68°F		3,1
Rohmontanwachs 0,5 - 2 mm	20°C	68°F		2
Rohteer	20°C	68°F		4
Rohteer mit 4,1 % Feuchtigkeit	20°C	68°F		5,5
Rouge				1,5
Rouge (Juwelier)				1,5 - 1,6
Rouge (lose)				1,5
Rouge (verpackt)				1,7
Rübensaatgut	20°C	68°F		3,5
Rübenscheiben, Cosettes	20°C	68°F		7,3
Rübenscheiben, gerollt	20°C	68°F		1,7
Rubin			Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	11,3
Rubin (para) optische Achse	72°C	161°F	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	11,3
Rubin (perp) optische Achse	72°C	161°F	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	13,3
Rückgebrannter Kalk				2,2
Ruß	20°C	68°F	C	18,8
Ruß				2,5 - 3

S

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Saccharose			C <sub>12</sub> H <sub>22</sub> O <sub>11</sub>	2
Saccharose, Lösung 16,5%	20°C	68°F	C <sub>12</sub> H <sub>22</sub> O <sub>11</sub>	21,9
Saccharose, Lösung 47%	20°C	68°F	C <sub>12</sub> H <sub>22</sub> O <sub>11</sub>	19,8

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Saccharose, Lösung 51,3%	20°C	68°F	C <sub>12</sub> H <sub>22</sub> O <sub>11</sub>	18,8
Saccharose, mittel			C <sub>12</sub> H <sub>22</sub> O <sub>11</sub>	3,3
Safrol	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	3,1
Sägemehl	20°C	68°F		1,3
Salamita, Gewürz	20°C	68°F		2,8
Salicylaldehyd	68°C	154°F	C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	13,9
Salicylaldehyd	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	18,9
Salicylaldehyd	30°C	86°F	C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	17,9
Salicylaldehyd	40°C	104°F	C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	16,4
Salicylsäurebenzylester	20°C	68°F	C <sub>14</sub> H <sub>12</sub> O <sub>3</sub>	4,1
Salicylsäurephenylester	122°C	252°F	C <sub>13</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>	6,3
Salicylsäurephenylester	42°C	108°F	C <sub>13</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>	6,4
Salicylsäurephenylester	50°C	122°F	C <sub>13</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>	6,3
Salpetersäure 98%	20°C	68°F	HNO <sub>3</sub>	19
Salz				3 - 15
Salz (Meersalz für Aquarien)	20°C	68°F		2,4
Salzüberzug	20°C	68°F		7,5
Salzwasser	20°C	68°F		32
Samen, Senf	20°C	68°F		3,6
Sand				3 - 5
Sand - Gießereiwiedergewinnung, lose				4,8
Sand - Gießereiwiedergewinnung, verpackt				4,8
Sand (15 % Wasser)				9
Sand (Silicondioxid)				3 - 5
Sand (trocken)				2,5
Sand, Guss	20°C	68°F		23,7
Sand, Guss, trocken	20°C	68°F		22
Sand, Schmirgel				16,5
Sand, Silber	20°C	68°F		2,8
Sandschlamm	20°C	68°F		32,6
Sandstein				10
Santovex	20°C	68°F		1,7
Santowax	70°C	158°F		2,3
Satin, weiß	20°C	68°F		22,5
Sauerstoff	-193°C	-315°F	O <sub>2</sub>	1,5
Sauerstoff	20°C	68°F	O <sub>2</sub>	1
Schaumgummiflocken 8 mm Korn, überzogen	20°C	68°F		1,1
Schaumgummiflocken, 8 mm Korn	20°C	68°F		1,1
Schaumgummikomponenten ByA	20°C	68°F		5,5
Schaumgummikomponenten ByB	20°C	68°F		5,6
Schaumkunststofflocken	20°C	68°F		1,1
Schaumstofflocken				1,1
Schiefer				6,0 - 7,5
Schiefermehl	20°C	68°F		2,6
Schlacke	20°C	68°F		12
Schlackenwolle	20°C	68°F		1,2
Schmalz	80°C	176°F		2,1
Schmierseife	20°C	68°F		32
Schmirgelsand				16,5
Schokolade	50°C	122°F		3
Schokolade lose, Sarotti	20°C	68°F		3,2 without build-up
Schokolade, lose, Kakaobutter	20°C	68°F		1,2
Schokolade, lose, Kakaobutter	20°C	68°F		2,5 without build-up

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Schokolade	50°C	122°F		1,4
Schokoladenmasse	20°C	68°F		1,4
Schokoladenmasse, "Mokka Sahne"	20°C	68°F		1,3
Schokoladenmasse, "Mokka Sahne"	20°C	68°F		3,2 without build-up
Schokoladenmasse, "N, Alpenland"	20°C	68°F		1,4
Schokoladenmasse, "N, Alpenland"	20°C	68°F		3,2 without build-up
Schokoladenmasse, "Nougat Butter"	20°C	68°F		1,3
Schokoladenmasse, "Nougat Butter"	20°C	68°F		2,9 without build-up
Schokoladenmasse, "Si Bitter"	20°C	68°F		1,3
Schokoladenmasse, "Si Bitter"	20°C	68°F		3,2 without build-up
Schokoladenmasse, "Sim"	20°C	68°F		3
Schokolade, lose, Sarotti	20°C	68°F		1,3
Schotter				5,4 - 5,6
Schotter				2,6
Schotter mit Sand	20°C	68°F		3,3
Schotter, glatt	20°C	68°F		2,6
Schwefel	20°C	68°F	S	3,5
Schwefel, fest			S	1,5 - 1,8
Schwefel, fest			S	3,6
Schwefel, flüssig			S	3,5
Schwefel, flüssig			S	3,5
Schwefeldioxid	-20°C	-4°F	O <sub>2</sub> S	17,6
Schwefeldioxid	0°C	32°F	O <sub>2</sub> S	15
Schwefelmonoxid			SO	4,8
Schwefelsäure	20°C	68°F	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	21,9
Schwefelsäure 15%	20°C	68°F	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	31
Schwefelsäure 15%			H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	31
Schwefelsäure 95%	20°C	68°F	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	8,3
Schwefelsäure 97%	20°C	68°F	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	8,6
Schwefelsäure 97%			H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	8,6
Schwefelsäure 98%	20°C	68°F	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	7,2
Schwefelsäure, konzentriert	21°C	70°F	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	3,5
Schwefeltrioxid	18°C	64°F	SO <sub>3</sub>	3,1
Schwefelwasserstoff	-86°C	-122°F	H <sub>2</sub> S	9,3
Schwefelwasserstoff	-79°C	-109°F	H <sub>2</sub> S	9
Schwefelwasserstoff	-61°C	-78°F	H <sub>2</sub> S	8
Schwefelwasserstoff	10°C	50°F	H <sub>2</sub> S	5,9
Schweflige Säure	-21°C	-6°F	H <sub>2</sub> SO <sub>3</sub>	17,7
Schweflige Säure	0°C	32°F	H <sub>2</sub> SO <sub>3</sub>	15
Schweflige Säure	15°C	58°F	H <sub>2</sub> SO <sub>3</sub>	13,8
Schweflige Säure	20°C	68°F	H <sub>2</sub> SO <sub>3</sub>	14
Schweinemehl (SM6)	20°C	68°F		3,3
Schweinemehl (SMO)	20°C	68°F		3,1
Schweres Heizöl				2,2
Schweröl				3
sec-Butylbenzol	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub>	2,4
Seide				1,3 - 2
Seife, Flocken	20°C	68°F		9,2
Seife, flüssig	90°C	194°F		23,4
Seife, Pellets	20°C	68°F		3,5
Seife, Rohmaterialien	90°C	194°F		24
Seife, weich	20°C	68°F		32
Seifenpulver				1,25 - 1,7

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Selen	72°C	161°F	Se	6,6
Selen	238°C	460°F	Se	5,4
Selen	121°C	249°F	Se	5,4
Senf				2,4
Senfkorn				3,6
Senföl	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> NCS	17,2
Sesam				1,8 - 2
Sesampulver				1,8 - 2
Shellac				2 - 3,8
Silberbromid	72°C	161°F	AgBr	12,2
Silberchlorid	72°C	161°F	AgCl	11,2
Silbercyanid	72°C	161°F	AgCN	5,6
Silex	20°C	68°F		2,1
Silica alumina			Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> Si	2
Silicasand				2,5 - 3,5
Siliciumcarbid (120+F)	20°C	68°F	SiC	7
Siliciumcarbid (8+F)	20°C	68°F	SiC	12
Siliciumdioxid	20°C	68°F	O <sub>2</sub> Si	2,1
Siliciumdioxid			O <sub>2</sub> Si	4,5
Siliciumdioxid, synthetisch	20°C	68°F	O <sub>2</sub> Si	1
Siliciumtetrachlorid	16°C	61°F	SiCl <sub>4</sub>	2,4
Silicon				11 - 12
Silicon				2,7
Silicon, lose				11,1
Silicon, verpackt				12
Silicongummi	20°C	68°F		2,9
Silicongussmasse, glasfasergefüllt				3,7
Siliconharz				3 - 5
Siliconharz				3,5 - 5
Siliconharz, flüssig				3,5 - 5
Siliconlack				2,8 - 3,3
Siliconlack				2,8 - 3,3
Silicus	20°C	68°F		1,1
Sillitin N	20°C	68°F	SiO <sub>2</sub> - AL <sub>2</sub> [(OH) <sub>4</sub> Si <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ]	3,3
Silteg	20°C	68°F		2,2
Sirup				50 - 80
Sirup (Afri-Cola)	20°C	68°F		17,3
Sirupwachs				2,5 - 2,9
SMC (glasfasergefüllt)				3,7
Smithsonit (para) optische Achse	72°C	161°F	ZnCO <sub>3</sub>	9,4
Smithsonit (perp) optische Achse	72°C	161°F	ZnCO <sub>3</sub>	9,3
Smithsonit			ZnCO <sub>3</sub>	9,3
Sofix	20°C	68°F		25
Sojabohne				1,8 - 2
Sojabohne, Kuchen				2,7 - 2,8
Sojabohnen				2,8
Sojakorn				2,9
Sojamehl	20°C	68°F		4,5
Solbo	20°C	68°F		21,2
Soligen Zink	150°C	302°F		1,5
Sonnenblumenexpeller 3381	20°C	68°F		2,1
Sonnenblumensamen	20°C	68°F		2
Sonnenblumensamen, 6 Stunden getrocknet	20°C	68°F		2,1



Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Sonnenblumensamen, normale Feuchtigkeit	20°C	68°F		3,4
Sorbit	80°C	176°F	$C_6H_{14}O_6$	33,5
Sorbit	80°C	176°F	$C_6H_{14}O_6$	35,5
Sorbit	176°C	349°F	$C_6H_{14}O_6$	33,5
Sorbit	20°C	68°F	$C_6H_{14}O_6$	21,2
Sorbit, Lösung 50%	20°C	68°F	$C_6H_{14}O_6$	18,5
Sorbit, Lösung 50%	100°C	212°F	$C_6H_{14}O_6$	21
Späne				1,1
Spanstaub, feucht	20°C	68°F		2
Spanstaub, trocken	20°C	68°F		1,3
Speckstein			${}_3MgO \cdot {}_6SiO_2 \cdot H_2O$	5,3 - 7,5
Specksteingruppe			${}_3MgO \cdot {}_6SiO_2 \cdot H_2O$	6
Speiseeis	-20°C	-4°F		16,5
Spelze	20°C	68°F		1,6
Spermazet				2,2
Splitt	20°C	68°F		2,8
S-PVC	20°C	68°F		1,4
Stabifix Super 1,6 K306 gebrauchsfertig	20°C	68°F		2
Stabilisator 17 Mol	20°C	68°F		6,7
Stabiquick	20°C	68°F		3,1
Stärke			$(C_6H_{10}O_5)_n$	3 - 5
Stärke, Kartoffel (Aeromyl 33)	20°C	68°F	$(C_6H_{10}O_5)_n$	1,7
Stärke, Paste			$(C_6H_{10}O_5)_n$	1,7 - 1,8
Statyla 121 L	20°C	68°F		5,8
Staub	20°C	68°F		1,8
Staub und Haar	20°C	68°F		1,7
Staubfilter 17,4 % brennbar	20°C	68°F		6,4
Staubfilter 7,7 % brennbar	20°C	68°F		3,1
Staubfilter 23 % brennbar	20°C	68°F		12,3
Stearat (2458 A)	20°C	68°F		1,1
Stearat (2458 B)	20°C	68°F		1,4
Stearat (2458 C)	20°C	68°F		1,1
Stearinsäure	20°C	68°F	$C_{18}H_{36}O_2$	2,3
Stearinsäure	75°C	166°F	$C_{18}H_{36}O_2$	2,2
Stearinsäure	100°C	212°F	$C_{18}H_{36}O_2$	2,3
Steinsalz 0-25 mm	20°C	68°F		4,3
Stiban	-80°C	-112°F	$SbH_3$	2,9
Stiban	-50°C	-58°F	$SbH_3$	2,6
Stiban	15°C	59°F	$SbH_3$	1,8
Stickstoff	-195°C	-319°F	$N_2$	1,5
Stickstoff, flüssig	-190°C	-310°F	$LN_2$	1,3
Stickstoffmonoxid	5°C	41°F	$NO$	1,6
Stickstoffmonoxid	15°C	59°F	$NO$	1,5
Stickstofftrichlorid			$NCI_3$	5,3
Styrendichlorid			$C_8H_8Cl_2$	2,6
Styrenharz				2,3 - 3,4
Styrol	167°C	333°F	$C_8H_8$	2,3
Styrol	77°C	171°F	$C_8H_8$	2,3
Styrol	25°C	77°F	$C_8H_8$	2,4
Styrol	75°C	167°F	$C_8H_8$	2,3
Styrol modifiziert			$C_8H_8$	2,4 - 3,8
Succinamid	72°C	162°F	$C_4H_8N_2O_2$	2,9
Succinonitril	57°C	135°F	$C_4H_4N_2$	56,5

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Succinonitril	68°C	154°F	C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub>	53,6
Succinonitril	78°C	173°F	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>	52,3
Sulan RZ	20°C	68°F		31,8
Sulfat, fein	20°C	68°F	SO <sub>4</sub>	3,6
Sulfit, Ablauge	20°C	68°F	SO <sub>3</sub>	32
Sulfonat LUB 859/MP 3764	20°C	68°F		2,8
Sulfrin (Haarpflegeprodukt)	20°C	68°F		33,3
Sulfurychlorid	22°C	72°F	SO <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	10
Sulfurychlorid	20°C	68°F	SO <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	9,2
Sulfurychlorid	25°C	77°F	SO <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	8,5
Sunil	20°C	68°F		3,4
Sunlicht Waschpulver	20°C	68°F		2,4
Sylosiv S393	20°C	68°F		1,6
Synthetisches Harz	20°C	68°F		2,3

T

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Tabak				1,6 - 1,7
Tabakpulver				1,8
Tabaksschnur, eng	20°C	68°F		16
Tabaksschnur, lose	20°C	68°F		13,4
Tabakstaub	25°C	77°F		1,8
Tabakstaub 6 % Feuchtigkeit				1,7
Tabakstaub 8 % Feuchtigkeit				2,3
Tafelsalz I	20°C	68°F	NaCl	3,3
Tafelsalz II	20°C	68°F	NaCl	3,5
Tafelwein	20°C	68°F		25
Talk	20°C	68°F		1,9
Talkum				1,5
Talkumpuder	20°C	68°F		1,5
Tannenharz, Pulver				1,5 - 1,8
Tantal(V)-oxid			Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	11,6
Tapioka	20°C	68°F		2,7
Tapiokawurzeln	20°C	68°F		2,6
Teepulver				2
Teer				4
Teer, Öl	30°C	86°F		3,8
Teer, Öl	60°C	140°F		3,9
Teer, Öl	80°C	176°F		4
Teer, Öl	120°C	248°F		4,3
Teer, roh	20°C	68°F		4
Teer, roh mit 4,1 % Feuchtigkeit	20°C	68°F		5,5
Teerpaste Bt 80/125 mit Bitumen	20°C	68°F		4
Teerpaste T 40/60, sehr dünn	20°C	68°F		4,7
Teerpaste TV 49/51, sehr dick	70°C	158°F		4,3
Teerwäscher	20°C	68°F		2,9
Teestaub	20°C	68°F		2

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Teppichfasern	20°C	68°F		1,1
Terpentin (Holz)	20°C	68°F		2,2
Terpentinersatz	20°C	68°F		2
Terpin				2,7
Terpinolen	25°C	77°F	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>	2,3
tert-Butanol	86°C	187°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	10,9
tert-Butanol	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	10,9
tert-Butylbenzol	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub>	2,4
Testmaterial S2	20°C	68°F		1,4
Tetrabromethan	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Br <sub>4</sub>	5,6
Tetrachlorethen	16°C	61°F	C <sub>2</sub> Cl <sub>4</sub>	2,4
Tetrachlorethen	20°C	68°F	C <sub>2</sub> Cl <sub>4</sub>	2,2
Tetrachlorethen	25°C	77°F	C <sub>2</sub> Cl <sub>4</sub>	2,4
Tetrachlormethan	0°C	32°F	CCl <sub>4</sub>	2,3
Tetrachlormethan	15°C	59°F	CCl <sub>4</sub>	2,2
Tetrachlormethan	20°C	68°F	CCl <sub>4</sub>	2,2
Tetrachlormethan	25°C	77°F	CCl <sub>4</sub>	2,2
Tetrachlormethan	40°C	104°F	CCl <sub>4</sub>	2,2
Tetrachlormethan	77°C	170°F	CCl <sub>4</sub>	2,1
Tetrachlor-m-xylo	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>4</sub>	5,4
Tetradecamethylcycloheptasiloxan	20°C	68°F	C <sub>14</sub> H <sub>42</sub> O <sub>7</sub> Si <sub>7</sub>	2,7
Tetradecamethylhexasiloxan	20°C	68°F	C <sub>14</sub> H <sub>42</sub> O <sub>7</sub> Si <sub>6</sub>	2,5
Tetradecan	20°C	68°F	C <sub>14</sub> H <sub>30</sub>	2
Tetraethylblei	15°C	59°F	C <sub>8</sub> H <sub>20</sub> Pb	3,3
Tetraethylmethan	16°C	60°F	C <sub>9</sub> H <sub>20</sub>	2
Tetraethylmethan	30°C	86°F	C <sub>9</sub> H <sub>20</sub>	2
Tetraethylorthosilicat	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>20</sub> O <sub>4</sub> Si	4,1
Tetraethylpropylentetracarboxylat	19°C	66°F	C <sub>15</sub> H <sub>24</sub> O <sub>8</sub>	5,2
Tetraethylsilan	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>20</sub> Si	2,1
Tetrafluorethylen			C <sub>2</sub> F <sub>4</sub>	1,9 - 2
Tetrafluormethan	25°C	77°F	CF <sub>4</sub>	1
Tetrahydro-2-naphthalinol	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> O	11
Tetrahydrofuran	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	7,6
Tetrahydrofuran	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	7,4
Tetrahydrofuran	30°C	86°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	7,3
Tetrahydrofuran	35°C	95°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	7,2
Tetrahydrofurfurylalkohol	73°C	164°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	6,2
Tetrahydronaphthalin	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub>	2,7
Tetrahydronaphthalin	30°C	86°F	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub>	2,7
Tetrahydropyran	77°C	171°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O	5,6
Tetrahydrothiophenoxid	86°C	187°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> OS	42,5
Tetramethyl-3-pentanon	15°C	58°F	C <sub>9</sub> H <sub>18</sub> O	10
Tetramethylenchlorid	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> Cl <sub>2</sub>	8,9
Tetramethylorthosilicat	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>12</sub> O <sub>4</sub> Si	6
Tetramethylsilan	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>12</sub> Si	1,9
Tetramethylurea			C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O	23,1
Tetranatriumdiphosphat	25°C	77°F	Na <sub>4</sub> P <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	5,7
Tetranitromethan	20°C	68°F	CN <sub>4</sub> O <sub>8</sub>	2,3
Tetranitromethan	25°C	77°F	CN <sub>4</sub> O <sub>8</sub>	2,5
Tetranitromethan	77°C	171°F	CN <sub>4</sub> O <sub>8</sub>	2,5
Tetraäthylacetalien	25°C	77°F	C <sub>34</sub> H <sub>66</sub>	2,8
Texapon	20°C	68°F		18,6
Thalliumchlorid	72°C	161°F	TlCl	46,9

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Thermoplast	20°C	68°F		1,2
Thioessigsäure	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> OS	12,8
Thionylbromid	20°C	68°F	SOBr <sub>2</sub>	9,1
Thionylchlorid	22°C	72°F	Cl <sub>2</sub> OS	9,1
Thionylchlorid	20°C	68°F	Cl <sub>2</sub> OS	9,3
Thiophen	15°C	59°F	C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> S	2,8
Thiophen	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> S	2,8
Thiophenol	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> S	4,4
Thiophosphoryltrichlorid	20°C	68°F	PSG <sub>3</sub>	5,8
Thomas Kaliumstaub, 5 % Feuchtigkeit	20°C	68°F		27,6
Thomas Kaliumstaub, trocken	20°C	68°F		3,4
Thomaskali® Pulverstaub				3,4
Thorium(IV)-oxid			ThO <sub>2</sub>	10,6
Thujon	0°C	32°F	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> O	10,8
Tide, Waschmittel				0
Tide (lose aus dem Karton)				1,6
Tierfutter mit Melasse, hochwertig	20°C	68°F		3,6
Tierfutter, hochwertig	20°C	68°F		4,4
Tierfutter, Mehl	20°C	68°F		2,4
Tierfutterschrot				2,4
Titan(II)-oxid			TiO	40 - 50
Titan(IV)-chlorid	20°C	68°F	TiCl <sub>4</sub>	2,8
Titan(IV)-oxid			TiO <sub>2</sub>	6,6 - 8,6
Titan(IV)-oxid, (para) optische Achse	72°C	161°F	TiO <sub>2</sub>	170
Titan(IV)-oxid, (perp) optische Achse	72°C	161°F	TiO <sub>2</sub>	86
Titan(IV)-oxid, pulverisiert lose				6,7
Titan(IV)-oxid, pulverisiert verpackt				7,5
Tm-Späne	20°C	68°F		3
Toluol	0°C	32°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CH <sub>3</sub>	2,4
Toluol	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CH <sub>3</sub>	2,4
Toluol	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CH <sub>3</sub>	2,4
Toluol	30°C	86°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CH <sub>3</sub>	2,4
Toluol	75°C	167°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CH <sub>3</sub>	2,3
Tonsil 13	20°C	68°F		7,4
Tonsil L 80 mit 0,5 % Wasser	20°C	68°F		1,3
Tonsil L 80 mit 1,8 % Wasser	20°C	68°F		1,5
Tonsil L 80 mit 10,8 % Wasser	20°C	68°F		5
Tonsil Optimum	20°C	68°F		3,8
Totanolinlösung	20°C	68°F		2,3
trans-1,2-Diiodoethen	82°C	180°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> I <sub>2</sub>	2,2
trans-1,2-Diiodoethen	77°C	171°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> I <sub>2</sub>	3,2
trans-3-Methylcyclohexanol			C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	8,1
Transformeröl	20°C	68°F		2,1
Triacetin	68°C	154°F	C <sub>9</sub> H <sub>18</sub> O <sub>6</sub>	7,2
Triacetin	70°C	158°F	C <sub>9</sub> H <sub>18</sub> O <sub>6</sub>	6
Triacetin	21°C	70°F	C <sub>9</sub> H <sub>18</sub> O <sub>6</sub>	6
Triacetin	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>18</sub> O <sub>6</sub>	7,2
Triacetin	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>18</sub> O <sub>6</sub>	7,2
Triacetin 3859	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>18</sub> O <sub>6</sub>	4,2
Tribromethan	68°C	154°F	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> Br <sub>3</sub>	4,4
Tribrompropan	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> Br <sub>3</sub>	6,5
Tribrompropan	68°C	154°F	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> Br <sub>3</sub>	6,5
Tributylphosphat	30°C	86°F	C <sub>12</sub> H <sub>27</sub> O <sub>4</sub> P	8

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Trichloracetnitril	19°C	66°F	C <sub>2</sub> Cl <sub>3</sub> N	7,9
Trichlorbutyaldehyd	18°C	64°F	C <sub>4</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>3</sub> O	10
Trichloressigsäure	60°C	140°F	C <sub>2</sub> HCl <sub>3</sub> O <sub>2</sub>	4,6
Trichloressigsäure	61°C	142°F	C <sub>2</sub> HCl <sub>3</sub> O <sub>2</sub>	4,6
Trichloressigsäureanhydrid	25°C	77°F	C <sub>6</sub> Cl <sub>6</sub> O <sub>3</sub>	5
Trichlorethen	16°C	61°F	C <sub>2</sub> HCl <sub>3</sub>	3,4
Trichlorethen	20°C	68°F	C <sub>2</sub> HCl <sub>3</sub>	3,2
Trichlorfluormethan	20°C	68°F	CCl <sub>3</sub> F	1,9
Trichlorfluormethan	84°C	184°F	CCl <sub>3</sub> F	2,3
Trichlortrifluorethan	20°C	68°F	C <sub>2</sub> Cl <sub>3</sub> F <sub>3</sub>	1,7
Tricosal 181	20°C	68°F		2,3
Tricosal D	20°C	68°F		2,6
Tricosan	176°C	349°F	C <sub>23</sub> H <sub>48</sub>	4
Tricosan	80°C	176°F	C <sub>23</sub> H <sub>48</sub>	4
Tridecan	20°C	68°F	C <sub>13</sub> H <sub>28</sub>	2
Triethanolamin	77°C	171°F	C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>3</sub>	29,4
Triethylnaonitrat	20°C	68°F	C <sub>12</sub> H <sub>18</sub> O <sub>6</sub>	6,4
Triethylaluminium	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> Al	2,9
Triethylamin	-6°C	21°F	C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> N	3,2
Triethylamin	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> N	2,4
Triethylamin	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> N	2,4
Triethylcarbinol	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub> O	3,2
Triethylenglycol	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O <sub>4</sub>	23,7
Triethylenglycol	68°C	154°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O <sub>4</sub>	23,7
Triethylethantricarboxylat	68°C	154°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> Al	2,9
Triethylethantricarboxylat	19°C	66°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> Al	6,5
Triethylphosphat	45°C	113°F	C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> O <sub>4</sub> P	9,9
Triethylphosphat	149°C	300°F	C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> O <sub>4</sub> P	10,9
Triethylphosphit			C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> O <sub>3</sub> P	5
Triethylsilan	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>16</sub> Si	2,3
Trifluoressigsäure	68°C	154°F	C <sub>2</sub> HF <sub>3</sub> O <sub>2</sub>	8,6
Trifluoressigsäure	122°C	252°F	C <sub>2</sub> HF <sub>3</sub> O <sub>2</sub>	5,8
Trifluoressigsäure	20°C	68°F	C <sub>2</sub> HF <sub>3</sub> O <sub>2</sub>	8,4
Trifluoressigsäure	25°C	77°F	C <sub>2</sub> HF <sub>3</sub> O <sub>2</sub>	8,2
Trifluoressigsäureanhydrid	25°C	77°F	C <sub>6</sub> F <sub>3</sub> O <sub>3</sub>	2,7
Trifluormethylcyclohexan	-85°C	-121°F	C <sub>7</sub> H <sub>11</sub> F <sub>3</sub>	11,9
Trikresylphosphat	40°C	104°F	C <sub>21</sub> H <sub>27</sub> O <sub>4</sub> P	6,9
Trikresylphosphat	104°C	219°F	C <sub>21</sub> H <sub>27</sub> O <sub>4</sub> P	6,9
Trimethylamin	0°C	32°F	C <sub>3</sub> H <sub>9</sub> N	2,6
Trimethylamin	4°C	39°F	C <sub>3</sub> H <sub>9</sub> N	3
Trimethylamin	16°C	61°F	C <sub>3</sub> H <sub>9</sub> N	2,5
Trimethylamin	25°C	77°F	C <sub>3</sub> H <sub>9</sub> N	2,4
Trimethylchinon	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	3
Trinitrobenzol	127°C	261°F	C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> O <sub>6</sub> N <sub>3</sub>	7,2
Trinitrobenzol	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> O <sub>6</sub> N <sub>3</sub>	2,2
Trinitrotoluol	21°C	69°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> N <sub>3</sub> O <sub>6</sub>	22
Triolein	79°C	174°F	C <sub>57</sub> H <sub>104</sub> O <sub>6</sub>	3,2
Triolein	25°C	77°F	C <sub>57</sub> H <sub>104</sub> O <sub>6</sub>	3,2
Triorthocresylphosphat	25°C	77°F	C <sub>21</sub> H <sub>27</sub> O <sub>4</sub> P	6,7
Triorthocresylphosphat	40°C	104°F	C <sub>21</sub> H <sub>27</sub> O <sub>4</sub> P	6,9
Tripalmitin	149°C	300°F	C <sub>51</sub> H <sub>98</sub> O <sub>6</sub>	2,9
Tripalmitin	55°C	131°F	C <sub>51</sub> H <sub>98</sub> O <sub>6</sub>	2,9
Tripalmitin	60°C	140°F	C <sub>51</sub> H <sub>98</sub> O <sub>6</sub>	2,9

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Tripalmitin	70°C	158°F	C <sub>51</sub> H <sub>98</sub> O <sub>6</sub>	2,9
Tripalmitin	80°C	176°F	C <sub>51</sub> H <sub>98</sub> O <sub>6</sub>	3
Tripalmitin	120°C	248°F	C <sub>51</sub> H <sub>98</sub> O <sub>6</sub>	2,9
Triphenylmethan	20°C	68°F	C <sub>19</sub> H <sub>16</sub>	2,5
Triphenylmethan	94°C	201°F	C <sub>19</sub> H <sub>16</sub>	2,5
Triphenylphosphit	149°C	300°F	C <sub>18</sub> H <sub>15</sub> O <sub>3</sub> P	3,6
Tripropylamin	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>21</sub> N	2,3
Tris(m-tolyl)phosphit	113°C	235°F	C <sub>21</sub> H <sub>21</sub> O <sub>3</sub> P	3,5
Tris(p-tolyl)phosphit	113°C	235°F	C <sub>21</sub> H <sub>21</sub> O <sub>3</sub> P	3,7
Tristearin	158°C	316°F	C <sub>57</sub> H <sub>110</sub> O <sub>6</sub>	2,8
Tristearin	70°C	158°F	C <sub>57</sub> H <sub>110</sub> O <sub>6</sub>	2,8
Tristearin	80°C	176°F	C <sub>57</sub> H <sub>110</sub> O <sub>6</sub>	2,8
Trockenhefe				2
Trockenzement				2
Tufofusin B	20°C	68°F		22
Tufofusin B	110°C	230°F		20,5
Tufofusin LC	20°C	68°F		23
Turmalin				6,3
Turmalin (para) optische Achse	72°C	161°F		6,3
Turmalin (perp) optische Achse				0

U

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Ultralan, sauberes Öl	20°C	68°F		1,9
Ultrasil	20°C	68°F		1,4
Urecol B 3635	20°C	68°F		25
Urethan	50°C	122°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>	14,2
Urethan	49°C	121°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>	14,2
Urethan	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>	14,2
Urethanharz				6,5 - 7,1

V

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Valeraldehyd	15°C	59°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O	11,8
Valeraldehyd	63°C	145°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O	10,1
Valeriansäure	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	2,7
Valeriansäureethylester	18°C	64°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	4,7
Valeronitril	-1°C	30°F	C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> N	22,6
Valeronitril	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> N	20
Valeronitril	70°C	158°F	C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> N	17,4
Valeronitril	21°C	70°F	C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> N	17,7
Vanadium(IV)-chlorid	25°C	77°F	VCl <sub>4</sub>	3,1

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Vanadium(V)-oxidtrichlorid	25°C	77°F	VOCl <sub>3</sub>	3,4
Vanadiumoxybromid	26°C	78°F	Br <sub>2</sub> OV	3,6
Vanadiumsulfid			V <sub>2</sub> S <sub>2</sub>	3,1
Vaseline				2,2 - 2,9
Vaseline-Öl	20°C	68°F		1,6
VEL, Waschmittel				0
Veratrol	23°C	73°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	4,5
Veratrol	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	4,1
Verdünnungsmittel				3,7
Verflüssigte Luft				1,5
Verflüssigter Wasserstoff				1,2
Versiegelungswachs				3
Vinylacetat			C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	4
Vinylalkoholharz				2,6 - 3,5
Vinylcarbazol	20°C	68°F	C <sub>14</sub> H <sub>11</sub> N	1,5
Vinylchlorid			C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> Cl	4
Vinylchlorid, flexibel			C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> Cl	3,5 - 4,5
Vinylchlorid, starr			C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> Cl	2,8 - 3
Vinylchloridharz, hart				5,8 - 6,4
Vinylchloridharz, weich				2,8 - 4
Vinylether	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O	3,9
Vinylethylbenzol	25°C	77°F	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub>	3,4
Viscose	20°C	68°F		34,5
Vitamin C	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>6</sub>	2,1
Vollsprüh (Milchpulver, trocken)	20°C	68°F		2
Vycorglas				3,8

W

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Wachs	20°C	68°F		1,8
Wachskerzen	30°C	86°F		1,8
Walkerde				1,8 - 2,2
Walker-Erde				9,7
Wallnüsse, 17 % Wasser				5
Wallnüsse, trocken				2
Waschbenzin	20°C	68°F		2
Waschmittel Fab 10,9% Feuchtigkeit, lose				(plus) 1,3
Waschmittel Fab 10,9% Feuchtigkeit, verpackt				(plus) 1,3
Waschmittel Fab 7,6% Feuchtigkeit, lose				1,3
Waschmittel Fab 7,6% Feuchtigkeit, verpackt				1,3
Waschmittel Grundmaterial	20°C	68°F		4,3
Waschmittel Tide, lose				2
Waschmittel Tide, verpackt				2
Waschmittel Tide, Feuchtigkeit entfernt				2,8
Waschmittel Vel 0,8% Feuchtigkeit, lose				1,3
Waschmittel Vel 0,8% Feuchtigkeit, verpackt				1,3
Waschmittel Vel 1,3% Feuchtigkeit, lose				1,3

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Waschmittel Vel 1,3% Feuchtigkeit, verpackt				1,3
Waschmittel, Dash	20°C	68°F		1,8
Waschmittel, Dacron-Pulver, lose				1,3
Waschmittel, Dacron-Pulver, verpackt				1,3
Wasil	20°C	68°F		32,8
Wasser	20°C	68°F	H <sub>2</sub> O	80,3
Wasser	25°C	77°F	H <sub>2</sub> O	22
Wasser	25°C	77°F	H <sub>2</sub> O	78,5
Wasser	120°C	248°F	H <sub>2</sub> O	20,4
Wasser	200°C	392°F	H <sub>2</sub> O	34,5
Wasser	364°C	687°F	H <sub>2</sub> O	10,1
Wasser (Dampf)			H <sub>2</sub> O	1
Wasser, entsalzt	20°C	68°F	H <sub>2</sub> O	29,3
Wasser, schwer	25°C	77°F	D <sub>2</sub> O	78,3
Wasser, schwer (99,95 %)	25°C	77°F	D <sub>2</sub> O	78,3
Wassersaphir			Mg <sub>6</sub> Al <sub>6</sub> O <sub>6</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>10</sub>	2,5 - 5,4
Wasserstoff	20°C	68°F	H <sub>2</sub>	1,2
Wasserstoffperoxid	0°C	32°F	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	84,2
Wasserstoffperoxid 30%	20°C	68°F	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	11
Wasserstoffperoxid 45,9 % wässrig	18°C	64°F	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	84,7
Wasserstoffperoxid 99,2 % wässrig	0°C	32°F	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	84,9
Wasserstoffperoxid 99,45 % wässrig	0°C	32°F	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	89,2
Wasserstoffperoxid, rein	0°C	32°F	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	84,2
Wein				25
Weinsäure	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>6</sub>	35,9
Weißer Glimmer				4,5 - 9,6
Weißer Spiritus				2
Weißkalk (CL)	20°C	68°F		1,5
Weißkalk, gesiebt (CL)	20°C	68°F		1,6
Weißkalk, lose (CL)	20°C	68°F		1,4
Weizen A	20°C	68°F		5,7
Weizen B	20°C	68°F		4
Weizengluten	20°C	68°F		1,9
Weizenmehl				3 - 5
Weizenmehl (trockenes Pulver)				1,6
Weizenschrot	20°C	68°F		1,5
Weizenschrot 3381	20°C	68°F		2,6
Weizenstärke	20°C	68°F		2,5
Wisproloc	20°C	68°F		3,7

X

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Xylidine	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>11</sub> N	4,9
Xylitol	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O <sub>5</sub>	40
Xylol, flüssig			C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	2,2 - 2,6
Xylol, flüssig	20°C	68°F		6,2



Z

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
Zahnpasta				18,3
Zahnpasta, Blendax	20°C	68°F		24
Zahnpasta, Lacalut	20°C	68°F		18,3
Zahnpasta, Pepsodent	20°C	68°F		18,3
Zahnpasta, Signal	20°C	68°F		18,3
Zellglas				3,2 - 6,4
Zeltimprägnierungsmittel	20°C	68°F		2,2
Zement, Portland	20°C	68°F		2,2
Zement, weiß	20°C	68°F		1,4
Zement				1,5 - 2,1
Zementasbest				3,2
Ziegelstaub	20°C	68°F		2,8
Zimtaldehyd	25°C	77°F	C <sub>9</sub> H <sub>8</sub> O	16,9
Zimtsäureethylester	19°C	66°F	C <sub>11</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	5,3
Zimtsäureethylester	15°C	59°F	C <sub>11</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	5,8
Zimtsäureethylester	20°C	68°F	C <sub>11</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	5,3
Zimtsäureethylester	35°C	95°F	C <sub>11</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	9,5
Zimtsäureethylester	40°C	104°F	C <sub>11</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	9,4
Zink, Pulver	20°C	68°F	Zn	4,4
Zink, Soligen	150°C	302°F	Zn	1,5
Zinkoxid	20°C	68°F	ZnO	2,3
Zinksulfid			ZnS	8,2
Zinn(IV)-chlorid	72°C	162°F	SnCl <sub>4</sub>	3,2
Zinn(IV)-chlorid	20°C	68°F	SnCl <sub>4</sub>	2,9
Zinn(IV)-oxid	22°C	72°F	SnO <sub>2</sub>	24
Zinn(IV)-oxid	22°C	72°F	SnO <sub>2</sub>	23,4
Zirconium(IV)-oxid			ZrO <sub>4</sub>	12,5
Zirconiumsilicat			O <sub>4</sub> SiZr	5
Zirkon			ZrSiO <sub>4</sub>	12
Zirkon, (para)	72°C	161°F	ZrSiO <sub>4</sub>	12
Zirkon, (perp)	72°C	161°F	ZrSiO <sub>4</sub>	12
Zucker	20°C	68°F		1,8
Zucker, Granulat			C(n)H <sub>(2n)</sub> O(n)	1,5 - 2,2
Zucker, Kristall	20°C	68°F		2
Zuckerraffinade	20°C	68°F		2,1
Zunder				12

α

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
α-Ionon	64°C	148°F	C <sub>13</sub> H <sub>20</sub> O	11
α-Methylstyrol	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub>	2,3
α-Methylstyrol	68°C	154°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub>	2,3

β

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
β-Ionon	68°C	154°F	C <sub>13</sub> H <sub>20</sub> O	12
β-Methylstyrol	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub>	2,7
β-Methylstyrol	68°C	154°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub>	2,7

γ

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
γ-Butyrolacton	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	39,1

Sonstige

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
(+/-)-α-Pinen	77°C	171°F	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>	2,6
(+/-)-β-Pinen	68°C	154°F	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>	2,8
(±)-Limonen	68°C	154°F	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>	2,3
(Z)-1,2-Diiodethen	73°C	163°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> I <sub>2</sub>	4,5
(Z)-1,2-Diiodethen	82°C	180°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> I <sub>2</sub>	4,5
(Z)-3-hexen	24°C	75°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	2,1
(Z)-3-hexen	76°C	169°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	2,1

1

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
1,1,2,2-Tetrabromethan	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Br <sub>4</sub>	6,7
1,1,2,2-Tetrabromethan	68°C	154°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Br <sub>4</sub>	7,1
1,1,2,2-Tetrachlorethan	-42°C	-44°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>4</sub>	14,5
1,1,2,2-Tetrachlorethan	-30°C	-22°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>4</sub>	12,9
1,1,2,2-Tetrachlorethan	16°C	61°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>4</sub>	8,2
1,1,2,2-Tetrachlorethan	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>4</sub>	8,1
1,1,2-Trichlor-1,2,2-trifluorethan	20°C	68°F	C <sub>2</sub> Cl <sub>3</sub> F <sub>3</sub>	1,7

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
1,1,2-Trichlorethan	73°C	164°F	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>	8,8
1,1-Dibrombutan	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> Br <sub>2</sub>	5,8
1,1-Dibrompropan	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> Br <sub>2</sub>	4,3
1,1-Dichloracetone	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub> O	14
1,1-Dichlorethan	16°C	60°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	10,9
1,1-Dichlorethan	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	10,6
1,1-Dichlorethan	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	10,5
1,1-Dichlorethen	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	4,6
1,1-Dichlorethen	17°C	63°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	4,6
1,1-Dichlorethen	16°C	61°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	4,7
1,1-Difluorethen			C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> F <sub>2</sub>	3
1,1-Ethanbisthiolat	19°C	66°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> S <sub>2</sub>	18,9
1,2,3-Trichlorpropan	24°C	76°F	C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>	2,4
1,2,3-Trichlorpropan	68°C	154°F	C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>	7,5
1,2,3-Trichlorpropan	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>	7,5
1,2-cis-Dibromethen	0°C	32°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>	7,7
1,2-cis-Dibromethen	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>	7,1
1,2-Diaminopropan			C <sub>3</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub>	10,2
1,2-Dibrombenzol	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>	7,4
1,2-Dibromethan	18°C	64°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>	4,9
1,2-Dibromethan	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>	4,9
1,2-Dibromethan	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>	4,8
1,2-Dibromethan	40°C	104°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>	4,7
1,2-Dibromethan	55°C	131°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>	4,6
1,2-Dibromethan	131°C	268°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>	4,1
1,2-Dibromethen	0°C	32°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>	3
1,2-Dibromethen	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>	2,9
1,2-Dibromethen	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>	2,9
1,2-Dibromheptan	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> Br <sub>2</sub>	3,8
1,2-Dibrompropan	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> Br <sub>2</sub>	4,3
1,2-Dibromtetrafluorethan	25°C	77°F	C <sub>2</sub> Br <sub>2</sub> F <sub>4</sub>	2,3
1,2-Dichlorethan	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	10,7
1,2-Dichlorethan	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	10,7
1,2-Dichlorethan	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	10,4
1,2-Dichlorethen, cis-Form	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	9,2
1,2-Dichlorethen, cis-Form	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	9,2
1,2-Dichlorethen, trans-Form	0°C	32°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	2,4
1,2-Dichlorethen, trans-Form	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	2,1
1,2-Dichlorethen, trans-Form	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	2,1
1,2-Dichlorethen, trans-Form	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	2,1
1,2-Dichloretylacetat	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	10,4
1,2-Dichloropropan	26°C	79°F	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub>	8,9
1,2-Dichloropropan	35°C	95°F	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub>	7,9
1,2-Dinitrobenzol	90°C	194°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> O <sub>4</sub> N <sub>2</sub>	20,7
1,2-Diphenylethan	58°C	136°F	C <sub>14</sub> H <sub>14</sub>	2,5
1,2-Diphenylethan	60°C	140°F	C <sub>14</sub> H <sub>14</sub>	2,5
1,2-Diphenylethan	22°C	72°F	C <sub>14</sub> H <sub>14</sub>	2,7
1,2-Diphenylethan	43°C	109°F	C <sub>14</sub> H <sub>14</sub>	2,4
1,2-Diphenylethan	110°C	230°F	C <sub>14</sub> H <sub>14</sub>	2,4
1,2-Diphenylethan	58°C	136°F	C <sub>14</sub> H <sub>14</sub>	2,5
1,2-Ethandylidiacetat	30°C	86°F	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>4</sub>	13
1,2-Pentadien	25°C	77°F	C <sub>5</sub> H <sub>8</sub>	2,3
1,2-Pentadien	77°C	171°F	C <sub>5</sub> H <sub>8</sub>	2,3

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
1,2-Propandiol	68°C	154°F	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	32
1,2-Propandiol	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	29,5
1,2-trans-Dibromethen	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>	2,9
1,3,5-Trichlor-2,4,6-trimethylbenzol	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>9</sub> Cl <sub>3</sub>	8,6
1,3,5-Trichlorbenzol	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>	4
1,3,5-Trichlorbenzol	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>	3,9
1,3,5-Triethylbenzol	20°C	68°F	C <sub>12</sub> H <sub>18</sub>	2,3
1,3,5-Triethylbenzol	30°C	86°F	C <sub>12</sub> H <sub>18</sub>	2,2
1,3-Butandiol	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	28,8
1,3-Butandiol-dinitrat	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>8</sub> N <sub>2</sub>	18,9
1,3-Cyclohexadien	-89°C	-128°F	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub>	2,7
1,3-Diaminopropan			C <sub>3</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub>	9,6
1,3-Dibrombenzol	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>	3,8
1,3-Dichlor-2-vinylbenzol	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub>	2,6
1,3-Dichloraceton	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub> O	14
1,3-Diethyl-5-methylbenzol	20°C	68°F	C <sub>11</sub> H <sub>16</sub>	2,3
1,3-Diethyl-5-methylbenzol	30°C	86°F	C <sub>11</sub> H <sub>16</sub>	2,3
1,3-Diodbenzol	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> I <sub>2</sub>	4,3
1,3-Ethylmethylbenzol	30°C	86°F	C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>	2,3
1,3-Methylpentadien	-75°C	-103°F	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub>	3,2
1,3-Methylpentadien	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub>	2,4
1,3-Methylpentadien	50°C	122°F	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub>	2,5
1,3-Pentadien	25°C	77°F	C <sub>5</sub> H <sub>8</sub>	2,3
1,3-Propandiol	68°C	154°F	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	35
1,3-Propandiol	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	35
1,4-Benzoldicarbonsäure	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> O <sub>4</sub>	1,5
1,4-Butandiol	15°C	59°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	32,9
1,4-Butandiol	30°C	86°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	30,2
1,4-Cyclohexandion	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub>	15
1,4-Dibrombenzol	23°C	73°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>	4,7
1,4-Dibrombenzol	95°C	203°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>	2,6
1,4-Dibrombenzol	88°C	190°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>	4,5
1,4-Diodbenzol	120°C	248°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> I <sub>2</sub>	2,9
1,4-Dioxan	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>	2
1,4-Dioxan	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>	2,2
1,5-Dibrompentan	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub> Br <sub>2</sub>	4,4
1,7-Dibromheptan	-4°C	25°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub> Br <sub>2</sub>	5,1
1,7-Dibromheptan	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub> Br <sub>2</sub>	4,7
12-Tricosanol	20°C	68°F	C <sub>23</sub> H <sub>46</sub> O	2,1
12-Tricosanol	80°C	176°F	C <sub>23</sub> H <sub>46</sub> O	4,1
1-Brom-2-buten	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> Br	6,8
1-Brom-2-chlorbenzol	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> BrCl	6,8
1-Brom-2-chlorethan	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> BrCl	7,2
1-Brom-2-chlorethan	30°C	86°F	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> BrCl	6,9
1-Brom-2-chloroethen	17°C	63°F	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> BrCl	7,3
1-Brom-2-ethoxyheptan	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>19</sub> BrO	5,5
1-Brom-2-ethoxypentan	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> BrO	6,5
1-Brom-2-ethylbenzol	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>9</sub> Br	4,6
1-Brom-2-methylbutan	19°C	66°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> Br	9,1
1-Brom-2-methylpropan	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Br	7,2
1-Brom-2-methylpropan	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Br	10,3
1-Brom-2-methylpropan	68°C	154°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Br	6,6
1-Brom-3-buten	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> Br	5,4
1-Brom-3-ethoxyheptan	25°C	77°F	C <sub>9</sub> H <sub>19</sub> BrO	5,2

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
1-Brom-3-ethoxypentan	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> BrO	6,4
1-Brom-3-methylbuttersäure	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> BrO <sub>2</sub>	6,5
1-Brom-4-buten	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> Br	5,8
1-Brom-4-ethoxyheptan	25°C	77°F	C <sub>9</sub> H <sub>19</sub> BrO	6,2
1-Brom-4-ethoxypentan	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> BrO	8,2
1-Brombutan	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Br	6,6
1-Bromoctadecan	30°C	86°F	C <sub>18</sub> H <sub>37</sub> Br	3,5
1-Bromoctadecan	32°C	90°F	C <sub>18</sub> H <sub>37</sub> Br	3,5
1-Bromoctadecan	58°C	137°F	C <sub>18</sub> H <sub>37</sub> Br	3,4
1-Bromoctan	-51°C	-60°F	C <sub>8</sub> H <sub>17</sub> Br	6,4
1-Bromoctan	-42°C	-44°F	C <sub>8</sub> H <sub>17</sub> Br	6,3
1-Bromoctan	-39°C	-38°F	C <sub>8</sub> H <sub>17</sub> Br	6,2
1-Bromoctan	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>17</sub> Br	5
1-Bromoctan	-50°C	-58°F	C <sub>8</sub> H <sub>17</sub> Br	6,4
1-Brompentadecan	20°C	68°F	C <sub>15</sub> H <sub>31</sub> Br	3,9
1-Brompentadecan	20°C	68°F	C <sub>15</sub> H <sub>31</sub> Br	3,9
1-Brompropan	25°C	77°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> Br	8,1
1-Brompropan	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> Br	7,2
1-Bromtetradecan	25°C	77°F	C <sub>14</sub> H <sub>29</sub> Br	3,8
1-Bromtridecan	8°C	46°F	C <sub>13</sub> H <sub>27</sub> Br	4,2
1-Bromtridecan	13°C	55°F	C <sub>13</sub> H <sub>27</sub> Br	4,2
1-Bromundecan	-9°C	15°F	C <sub>11</sub> H <sub>23</sub> Br	4,7
1-Bromundecan	-3°C	26°F	C <sub>11</sub> H <sub>23</sub> Br	4,6
1-Bromundecan	-1°C	31°F	C <sub>11</sub> H <sub>23</sub> Br	4,6
1-Bromundecan	0°C	31°F	C <sub>11</sub> H <sub>23</sub> Br	4,7
1-Butanol	-25°C	-13°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	23,8
1-Butanol	10°C	50°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	19,5
1-Butanol	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	18
1-Butanol	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	17,7
1-Butanol	30°C	86°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	15,7
1-Butanol	40°C	104°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	15,4
1-Butanol	51°C	123°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	8,5
1-Butanol	60°C	140°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	7
1-Butanol	19°C	66°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	7,8
1-Buten	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub>	1
1-Chlor-2,2,3-epoxypropan	22°C	72°F	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> ClO	22,6
1-Chlor-2-methylbutan	-50°C	-59°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> Cl	12,3
1-Chlor-2-methylbutan	16°C	61°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> Cl	9,3
1-Chlor-2-methylpropan	14°C	57°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Cl	6,5
1-Chlor-2-methylpropan	-10°C	14°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Cl	11,7
1-Chlor-2-methylpropan	10°C	50°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Cl	10,3
1-Chlor-2-methylpropan	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Cl	9,9
1-Chlor-2-methylpropan	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Cl	9,6
1-Chlor-2-methylpropan	30°C	86°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Cl	9,2
1-Chlor-2-methylpropan	15°C	59°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Cl	6,5
1-Chlor-2-nitro-4-(trifluormethyl)benzol	30°C	86°F	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> ClF <sub>3</sub> O <sub>2</sub> N	12,8
1-Chlor-3,5-bis(trifluormethyl)benzol	30°C	86°F	C <sub>8</sub> H <sub>3</sub> ClF <sub>6</sub>	3,2
1-Chlor-3,5-bis(trifluormethyl)benzol	60°C	140°F	C <sub>8</sub> H <sub>3</sub> ClF <sub>6</sub>	3
1-Chlor-3-brombenzol	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> BrCl	4,6
1-Chlor-3-methylbutan	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> Cl	6,1
1-Chlor-3-methylbutan	64°C	147°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> Cl	6,4
1-Chlor-4-ethylbenzol	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>9</sub> Cl	6
1-Chlorbutan	-90°C	-130°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Cl	12,2
1-Chlorbutan	-10°C	14°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Cl	11,7

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
1-Chlorbutan	10°C	50°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Cl	10,3
1-Chlorbutan	14°C	56°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Cl	7,6
1-Chlorbutan	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Cl	7,4
1-Chlorbutan	29°C	83°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Cl	7,1
1-Chlorbutan	42°C	108°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Cl	6,8
1-Chlorheptan	22°C	72°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> Cl	5,5
1-Chlorheptan	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> Cl	4,5
1-Chlornaphthalin	25°C	77°F	C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> Cl	5
1-Chloroctan	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>17</sub> Cl	5,1
1-Chlorpropan	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> Cl	8,1
1-Decanol	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>22</sub> O	8,1
1-Decen	17°C	62°F	C <sub>10</sub> H <sub>20</sub>	2,2
1-Decin	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>20</sub>	2,2
1-Ethoxy-2-methylbutan	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub> O	4
1-Ethoxy-3-methylbutan	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub> O	4
1-Ethoxynaphthalin	19°C	66°F	C <sub>12</sub> H <sub>12</sub> O	3,3
1-Ethoxypentan	23°C	73°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub> O	3,6
1-Ethyl-3,5-dimethylbenzol	20°C	68°F	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub>	2,3
1-Ethyl-3,5-dimethylbenzol	30°C	86°F	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub>	2,3
1-Heptanol	22°C	72°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub> O	6,2
1-Heptanol	72°C	161°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub> O	12,1
1-Heptanol	70°C	158°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub> O	6,7
1-Hepten	68°C	154°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub>	2,1
1-Hepten	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub>	2,1
1-Hexadecanol	60°C	140°F	C <sub>16</sub> H <sub>34</sub> O	3,6
1-Hexadecanol	50°C	122°F	C <sub>16</sub> H <sub>34</sub> O	3,8
1-Hexadecanol	64°C	147°F	C <sub>16</sub> H <sub>34</sub> O	3,6
1-Hexadecanol	70°C	158°F	C <sub>16</sub> H <sub>34</sub> O	3,5
1-Hexanol	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O	13,3
1-Hexanol	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O	12,5
1-Hexanol	30°C	86°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O	12,9
1-Hexanol	75°C	167°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O	8,6
1-Hexen	15°C	59°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	2,1
1-Hexen	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	2,1
1-Hexen	68°C	154°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	2,1
1-Indanol	40°C	104°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O	7,7
1-Indanol	60°C	140°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O	7,1
1-Indanol	80°C	176°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O	7,1
1-Indanol	90°C	194°F	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O	6,4
1-Iodbutan	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> I	6,3
1-Iodbutan	266°C	511°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> I	4,5
1-Iodbutan	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> I	6,1
1-Ioddodecan	20°C	68°F	C <sub>12</sub> H <sub>25</sub> I	3,9
1-Ioddodecan	68°C	154°F	C <sub>12</sub> H <sub>25</sub> I	3,9
1-Iodheptan	71°C	160°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> I	4,9
1-Iodheptan	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> I	5
1-Iodheptan	72°C	161°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> I	4,9
1-Iodhexan	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> I	5,4
1-Iodhexan	68°C	154°F	C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> I	5,4
1-Iodoctan	76°C	169°F	C <sub>8</sub> H <sub>17</sub> I	4,6
1-Iodoctan	24°C	75°F	C <sub>8</sub> H <sub>17</sub> I	4,6
1-Iodoctan	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>17</sub> I	4,7
1-Iodoctan	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>17</sub> I	4,6
1-Iodoctan	68°C	154°F	C <sub>8</sub> H <sub>17</sub> I	4,9

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
1-Iodpropan	68°C	154°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> I	7
1-Iodpropan	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> I	7
1-Methyl-1-phenylhydrazin	66°C	151°F	C <sub>7</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub>	7,3
1-Methyl-1-phenylhydrazin	19°C	66°F	C <sub>7</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub>	7,3
1-Methylcyclopentanol	2°C	35°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O	6,9
1-Methylcyclopentanol	35°C	94°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O	7
1-Methylcyclopentanol	40°C	104°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O	6,9
1-Methylphenylhydrazin	19°C	66°F	C <sub>7</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub>	7,3
1-Methylpropylethanoat	20°C	67°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	5,3
1-Nitropropan	95°C	203°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>	22,7
1-Octadecanol	58°C	136°F	C <sub>18</sub> H <sub>38</sub> O	3,4
1-Octadecanol	68°C	155°F	C <sub>18</sub> H <sub>38</sub> O	3,4
1-Octadecanol	85°C	185°F	C <sub>18</sub> H <sub>38</sub> O	3,1
1-Octanol	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	10,3
1-Octanol	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	9,9
1-Octanol	32°C	90°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	9,3
1-Octen	68°C	154°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub>	2,1
1-Octen	65°C	149°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub>	4,1
1-Pentanol	-118°C	-180°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O	35,5
1-Pentanol	60°C	140°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O	11,2
1-Pentanol	25°C	77°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O	14,4
1-Pentanol	77°C	171°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O	13,9
1-Pentanthiol	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> S	4,7
1-Pentanthiol	122°C	252°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> S	4,2
1-Pentanthiol	25°C	77°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> S	4,5
1-Pentanthiol	50°C	122°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> S	4,2
1-Pentylacetat	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	5
1-Pentylacetat	19°C	66°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	4,8
1-Pentylacetat	68°C	154°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	4,8
1-Pentylamin	22°C	72°F	C <sub>5</sub> H <sub>13</sub> N	4,6
1-Pentylamin	72°C	161°F	C <sub>5</sub> H <sub>13</sub> N	4,5
1-Phenylethanol	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O	8,9
1-Phenylethanol	194°C	381°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O	7,6
1-Propanol	-7°C	19°F	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O	23,3
1-Propanol	5°C	41°F	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O	23,1
1-Propanol	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O	20,8
1-Propanol	25°C	77°F	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O	19,7
1-Propanol	48°C	118°F	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O	16,6
1-Propanol	77°C	171°F	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O	20,1
1-Tetradecanamin	40°C	104°F	C <sub>14</sub> H <sub>31</sub> N	2,9
1-Tetradecanol	38°C	100°F	C <sub>14</sub> H <sub>30</sub> O	4,7
1-Tetradecanol	40°C	104°F	C <sub>14</sub> H <sub>30</sub> O	4,7
1-Tetradecanol	50°C	122°F	C <sub>14</sub> H <sub>30</sub> O	4,4
1-Tetradecanol	80°C	176°F	C <sub>14</sub> H <sub>30</sub> O	3,7

## 2

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
2,2,3-Trimethylbutan	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub>	1,9

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
2,2,3-Trimethylbutan	68°C	154°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub>	8,2
2,2,3-Trimethylpentan	68°C	154°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub>	2
2,2-Dichlorpropan	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub>	11,4
2,2-Dimethylbutan	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>	1,9
2,2-Dimethylhexan	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub>	2,4
2,2-Dimethylpentan	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub>	1,9
2,3,5-Trichlorpseudocumol	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>9</sub> Cl <sub>3</sub>	6,4
2,3-Butandiol-dinitrat	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>6</sub> N <sub>2</sub>	28,8
2,3-Butandiol-diacetat	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>4</sub>	5,1
2,3-Dibrombutan	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> Br <sub>2</sub>	5,8
2,3-Dibromheptan	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> Br <sub>2</sub>	5,1
2,3-Dimethyl-1,3-butadien	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub>	2,1
2,3-Dimethylbutan	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>	1,9
2,3-Dimethylpentan	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub>	1,9
2,4,6-Collidin			C <sub>9</sub> H <sub>11</sub> N	6,6
2,4-Dimethylheptan	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>20</sub>	1,9
2,4-Dimethylpentan	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub>	1,9
2,4-Hexadien	77°C	171°F	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub>	2,2
2,5-Dibromhexan	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> Br <sub>2</sub>	4,7
2,5-Dimethylheptan	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>20</sub>	1,9
2,5-Dimethylpyrazin	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>	2,4
2,6-Dimethylheptan	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>20</sub>	2
2-Brom-2-ethoxypropan	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> BrO	6,4
2-Brombutan	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Br	8,6
2-Bromheptan	22°C	72°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> Br	6,5
2-Bromisovaleriansäure	20°C	68°F		6,5
2-Brompentan	-86°C	-122°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> Br	16,1
2-Brompentan	-82°C	-115°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> Br	15,8
2-Brompentan	25°C	77°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> Br	9,5
2-Brompropan	25°C	77°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> Br	9,5
2-Brompropan	-86°C	-122°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> Br	16,7
2-Brompropan	-82°C	-115°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> Br	15,8
2-Bromtoluol	58°C	136°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Br	4,3
2-Bromtoluol	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Br	5,5
2-Butanol	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	17,5
2-Butanol	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	16,4
2-Butanol	30°C	86°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	15,7
2-Butanonoxim	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> ON	3,4
2-Chlor-2-methylpropan	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Cl	10
2-Chloranilin	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> ClN	13,4
2-Chlorethanol	25°C	77°F	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ClO	25,8
2-Chlorethanol	20°C	68°F	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ClO	25
2-Chlorethanol	132°C	270°F	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ClO	13,2
2-Chlorethanol	24°C	75°F	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ClO	25
2-Chlorheptan	22°C	72°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> Cl	6,5
2-Chlor-N-hydroxycyclohexanimin	89°C	192°F	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> ClNO	3
2-Chlorphenol	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ClO	6,3
2-Chlorphenol	30°C	86°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ClO	6,2
2-Chlorphenol	35°C	95°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ClO	6,1
2-Chlorphenol	40°C	104°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ClO	5,9
2-Chlorphenol	58°C	136°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ClO	5,4
2-Chlorphenol	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ClO	6,3
2-Chlorpropan	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> Cl	9,8



Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
2-Chlorpropionsäureethylester	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> ClO <sub>2</sub>	10,1
2-Dimethylhepten	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>18</sub>	2,6
2-Ethoxyethanol	24°C	75°F	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	29,6
2-Ethoxyethylacetat	30°C	86°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>3</sub>	7,6
2-Ethoxyethylacetat	40°C	104°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>3</sub>	7,3
2-Ethoxyethylacetat	50°C	122°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>3</sub>	7
2-Ethyl-1-butanol	90°C	194°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	6,2
2-Ethylhexanol	90°C	194°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	4,4
2-Ethylhexanol	64°C	147°F	C <sub>8</sub> H <sub>17</sub> OH	3,4
2-Fluor-2-methylbutan	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> F	5,9
2-Fluortoluol	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> F	5,9
2-Fluortoluol	60°C	140°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> F	3,9
2-Heptanol	72°C	161°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub> O	9,2
2-Heptanon	212°C	414°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	8,3
2-Hexanon	59°C	138°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O	14,6
2-Hexanon	15°C	58°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O	14,6
2-Hexanon	17°C	62°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O	12,4
2-Iod-2-methylbutan	68°C	154°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> I	8,2
2-Iod-2-methylbutan	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> I	8,2
2-Iodethylpropionat	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> IO <sub>2</sub>	8,6
2-Iodoctan	68°C	154°F	C <sub>8</sub> H <sub>17</sub> I	5,8
2-Iodpropan	68°C	154°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> I	7,9
2-Iodpropan	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> I	8,2
2-Iodtoluol	68°C	154°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> I	6,1
2-Iodtoluol	35°C	95°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> I	4,4
2-Methoxyethylacetat	68°C	154°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>	8,3
2-Methoxyethylstearat	60°C	140°F	C <sub>21</sub> H <sub>42</sub> O <sub>3</sub>	3,4
2-Methoxyethylstearat	50°C	122°F	C <sub>21</sub> H <sub>42</sub> O <sub>3</sub>	3,4
2-Methoxyethylstearat	50°C	122°F	C <sub>21</sub> H <sub>42</sub> O <sub>3</sub>	3,4
2-Methyl-1,2-Butadiene	77°C	171°F	C <sub>5</sub> H <sub>8</sub>	2,1
2-Methyl-1-butanol	77°C	171°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O	14,7
2-Methyl-1-buten	68°C	154°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub>	2,2
2-Methyl-1-buten	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub>	2,2
2-Methyl-1-heptanol	19°C	66°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	3,5
2-Methyl-1-heptanol	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	3,5
2-Methyl-1-propanol	-112°C	-170°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	31,7
2-Methyl-1-propanol	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	18,1
2-Methyl-1-propanol	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	17,2
2-Methyl-1-propanol	30°C	86°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	15,7
2-Methyl-1-propanol	42°C	108°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	9,6
2-Methyl-1-propanol	51°C	123°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	8,5
2-Methyl-1-propanol	60°C	140°F	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	7
2-Methyl-2,4-pentandiol	30°C	86°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	24,4
2-Methyl-2-butanol	77°C	171°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O	5,7
2-Methyl-2-butanol	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O	11,7
2-Methyl-2-heptanol	77°C	171°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	2,5
2-Methyl-2-penten	68°C	154°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	13,1
2-Methyl-3-heptanol	140°C	284°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	3,8
2-Methyl-4-heptanol	140°C	284°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	3,7
2-Methylanisol	68°C	154°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O	3,5
2-Methylanisol	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O	3,6
2-Methylbuttersäure	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	2,7
2-Methylcyclohexanon	-15°C	5°F	C <sub>7</sub> H <sub>12</sub> O	16,4

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
2-Methylcyclohexanon	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>12</sub> O	14
2-Methylhepten	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub>	2,4
2-Methylhexen	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub>	3
2-Methyloctan	68°C	154°F	C <sub>9</sub> H <sub>20</sub>	2
2-Methylpentan	19°C	66°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>	2
2-Methylpentan	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>	1,9
2-Methylpropannitril	24°C	75°F	C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> N	20,4
2-Methylpropannitril	25°C	77°F	C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> N	20,8
2-Methyltetrahydrofuran	50°C	122°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O	6,6
2-Naphthonitril	158°C	316°F	C <sub>11</sub> H <sub>7</sub> N	17
2-Nitroanilin	90°C	194°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub> N <sub>2</sub>	34,5
2-Nitroanilin	100°C	212°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub> N <sub>2</sub>	34,2
2-Nitroanilin	110°C	230°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub> N <sub>2</sub>	34
2-Nitroanilin	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NO <sub>2</sub> NH <sub>2</sub>	34,5
2-Nitrophenol	122°C	252°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>3</sub>	17,3
2-Nitrophenol	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NO <sub>2</sub> OH	17,3
2-Nitropropan	86°C	187°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>3</sub>	25,5
2-Nitrotoluol	86°C	187°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>	27,4
2-Nitrotoluol	136°C	278°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>3</sub>	21,6
2-Nitrotoluol	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> O <sub>2</sub> N	27,4
2-Nitrotoluol	58°C	136°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> O <sub>2</sub> N	21,6
2-Octanol	17°C	63°F	C <sub>9</sub> H <sub>18</sub> O	2,9
2-Octanol	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	2,9
2-Octanon	17°C	62°F	C <sub>9</sub> H <sub>16</sub> O	10,7
2-Octanon	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O	10,4
2-Octanon	68°C	154°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O	10,3
2-Octanon	212°C	414°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O	7,4
2-Pentanol	72°C	161°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O	13,8
2-Pentanol	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O	15,6
2-Pentanol	25°C	77°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O	14,6
2-Pentanon	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O	15,5
2-Pentanon	15°C	59°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O	17
2-Pentanon	68°C	154°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O	15,4
2-Pentanone oxime	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> ON	3,3
2-Phenylethanol	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O	13
2-Propanol	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O	18,6
2-Propanol	25°C	77°F	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O	18
2-Undecanon	12°C	54°F	C <sub>11</sub> H <sub>22</sub> O	8,3
2-Undecanon	15°C	58°F	C <sub>11</sub> H <sub>22</sub> O	8,4

3

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
3,3,5-Trimethylheptan	68°C	154°F	C <sub>10</sub> H <sub>22</sub>	2,2

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
3,3-Diethylpentan	16°C	60°F	C <sub>9</sub> H <sub>20</sub>	2
3,3-Diethylpentan	30°C	86°F	C <sub>9</sub> H <sub>20</sub>	2
3,3-Dimethyl-2-butanon	145°C	293°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O	13,1
3,3-Dimethyl-2-butanon	17°C	63°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O	12,2
3,3-Dimethyl-2-butanon	15°C	58°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O	13,1
3,3-Dimethyl-2-butanon	17°C	62°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O	12,8
3,3-Dimethylhepten	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>18</sub>	2,3
3,3-Dimethylpentan	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub>	1,9
3,4-Dibromheptan	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> Br <sub>2</sub>	4,7
3,4-Xylenol	17°C	63°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O	4,8
3-Brom-3-ethoxypentan	25°C	77°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> BrO	8,2
3-Bromanilin	-7°C	19°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> BrN	13
3-Bromanilin	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> BrN	13
3-Bromanilin	19°C	66°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> BrN	13
3-Bromheptan	22°C	72°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> Br	6,9
3-Brompentan	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> Br	7
3-Brompentan	30°C	86°F	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> Br	7,1
3-Brompropen	19°C	66°F	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> Br	7
3-Bromtoluol	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Br	5,4
3-Bromtoluol	58°C	136°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Br	5,4
3-Chlor-1,2-propandiol	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> ClO <sub>2</sub>	31
3-Chlor-1,2-propandiol	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> ClO <sub>2</sub>	31
3-Chlor-1,2-propandiol	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> ClO <sub>2</sub>	31
3-Chloranilin	19°C	66°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> ClN	13,4
3-Chloranilin	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> ClN	13,4
3-Chlorheptan	22°C	72°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> Cl	6,7
3-Chlor-propan-1,2-diol-dinitrat	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> ClO <sub>6</sub> N <sub>2</sub>	17,5
3-Chlorpropen	20°C	68°F	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> Cl	8,2
3-Chlorpropylformiat	20°C	68°F	C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> ClO <sub>2</sub>	11,2
3-Ethylhexan	20°C	68°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub>	2
3-Ethylpentan	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub>	1,9
3-Heptanol	72°C	161°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub> O	6,9
3-Heptanon	72°C	161°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	12,9
3-Hydroxymethylenecampher	86°C	187°F		5,2
3-Iodheptan	72°C	161°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> I	6,4
3-Iodpropen	19°C	66°F	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> I	6,1
3-Methyl-1-butanol	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O	15,6
3-Methyl-1-butanol	22°C	72°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O	13,9
3-Methyl-1-butanol	25°C	77°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O	14,6
3-Methyl-1-butanol	77°C	171°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O	14,7
3-Methyl-1-buten	212°C	414°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub>	1
3-Methyl-1-heptanol	15°C	59°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	3,7
3-Methyl-1-heptanol	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	3,4
3-Methyl-3-heptanol	140°C	284°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	2,9
3-Methyl-4-heptanol	68°C	154°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	7,4
3-Methylanisol	68°C	154°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O	3,5
3-Methylbutanon	24°C	75°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O	12,4
3-Methylcyclohexanol	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	12,3
3-Methylcyclohexanol	30°C	86°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	11,6
3-Methylcyclohexanol	35°C	95°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	11
3-Methylcyclohexanone	-89°C	-128°F	C <sub>7</sub> H <sub>12</sub> O	18,2
3-Methylcyclohexanone	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>12</sub> O	12,4
3-Methylhexan	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub>	2,1

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
3-Methylhexan	68°C	154°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub>	1,9
3-Methylpentan	68°C	154°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>	1,9
3-Methylpentanol	10°C	50°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O	4,1
3-Methylpentanol	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O	4,3
3-Nitrobenzylalkohol	68°C	154°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> O <sub>3</sub> N	22
3-Nitrotoluol	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>	23,8
3-Nitrotoluol	136°C	278°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>	21,9
3-Nonen	20°C	68°F	C <sub>9</sub> H <sub>18</sub>	2,5
3-Octanol	15°C	59°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	7,3
3-Octanol	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	6,8
3-Octen	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub>	2,1
3-Oxymethyl-D-camphor	97°C	207°F	C <sub>11</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>	12,4
3-Pentanol	68°C	154°F	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O	17
3-Pentanon	20°C	68°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O	2,1
3-Pentanon	80°C	176°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O	4,1
3-Pentanon	14°C	57°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O	17,3
3-Pentanon	68°C	154°F	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O	17
3-tert-Butyltoluol	20°C	68°F	C <sub>11</sub> H <sub>16</sub>	2,3
3-tert-Butyltoluol	30°C	86°F	C <sub>11</sub> H <sub>16</sub>	2,3
3-trans-hexen	25°C	77°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	2,1
3-trans-hexen	20°C	68°F	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	2
3-trans-Octen	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub>	2

4

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
4-Bromanilin	30°C	86°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> BrN	7,1
4-Bromanisol	30°C	86°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> BrO	7,1
4-Bromanisol	40°C	104°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> BrO	6,9
4-Bromheptan	22°C	72°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> Br	6,8
4-Bromtoluol	28°C	82°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Br	6
4-Bromtoluol	58°C	136°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Br	5,5
4-Bromtoluol	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Br	4,3
4-Chlor- 1-nitro-2-(trifluormethyl)benzol	30°C	86°F	C <sub>7</sub> H <sub>3</sub> ClF <sub>3</sub> O <sub>2</sub> N	9,8
4-Chlorheptan	22°C	72°F	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> Cl	6,5
4-Chlorphenol	55°C	131°F	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ClO	9,5
4-Heptanol	72°C	161°F	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub> O	6,2
4-Heptanon	17°C	63°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	12,6
4-Heptanon	176°C	349°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	9,5
4-Methyl- 1-heptanol	25°C	77°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	2,9
4-Methyl- 3-heptanol	131°C	268°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	4,6
4-Methyl- 4-heptanol	140°C	284°F	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O	3,3
4-Methylanisol	68°C	154°F	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O	4
4-Methylcyclohexanol	20°C	68°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	13,3
4-Methylcyclohexanol	30°C	86°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	12
4-Methylcyclohexanol	35°C	95°F	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	11,5
4-Methyloctan	68°C	154°F	C <sub>9</sub> H <sub>20</sub>	2
4-Nitroanilin	320°C	608°F	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	56,3

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
4-Nitroanilin	20°C	68°F	$C_6H_6N_2O_2$	56,3
4-Nitroanilin	160°C	320°F	$C_6H_6O_2N_2$	56,3
4-Nitroanilin	170°C	338°F	$C_6H_6O_2N_2$	55,6
4-Nitroanilin	180°C	356°F	$C_6H_6O_2N_2$	55,1
4-Nitrobenzylalkohol	20°C	68°F	$C_7H_7O_3N$	2,2
4-Nitrotoluol	138°C	281°F	$C_7H_7NO_2$	22,2
4-Nitrotoluol	58°C	137°F	$C_7H_7NO_2$	22,2
4-Nitrotoluol	20°C	68°F	$C_7H_7NO_2$	22,2
4-Octanol	17°C	62°F	$C_8H_{18}O$	5,3
4-Octanol	25°C	77°F	$C_8H_{18}O$	5
4-Octen	25°C	77°F	$C_8H_{16}$	2,1
4-Phenetidin	25°C	77°F	$C_8H_{11}ON$	7,4
4-Phenetidin	70°C	158°F	$C_8H_{11}ON$	7,3
4-tert-Butyltoluol	20°C	68°F	$C_{11}H_{16}$	2,3
4-tert-Butyltoluol	30°C	86°F	$C_{11}H_{16}$	2,2
4-trans-Octen	25°C	77°F	$C_8H_{16}$	2

## 5

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
5-Chloramylacetat	20°C	68°F	$C_7H_{13}ClO_2$	7,8
5-Decen	25°C	77°F	$C_{10}H_{20}$	2,1
5-Decin	25°C	77°F	$C_{10}H_{18}$	2,2

## 6

Fachbezeichnung	Temp. °C	Temp. °F	Formel	DK-Wert
6-Dodecin	25°C	77°F	$C_{12}H_{22}$	2,2
6-Dodecin	24°C	75°F	$C_{12}H_{22}$	2,2

[www.addresses.endress.com](http://www.addresses.endress.com)

---

CP01.07/6F/00/DE/03.22