

**Methylethylketon**

<b>Synonyme</b>	Butanon, MEK, Butan-2-on, Ethylmethylketon
<b>Aussehen</b>	farblos
<b>Geruch</b>	charakteristisch
<b>CAS-Nummer</b>	78-93-3
<b>EG-Nummer</b>	201-159-0
<b>REACH Reg.-Nr.</b>	01-2119457290-43-xxxx

**Lieferspezifikation**

Eigenschaften	Methode	min. Grenzwert	max. Grenzwert	Einheit
Dichte (20 °C)	DIN 51 757	0,804	0,807	kg/Liter
Brechungsindex (20 °C)	DIN 51 423	1,378	1,380	-----
Wassergehalt	DIN 51 777	-----	0,05	%
Siedebereich (1013 hPa)	ASTM D1078	79,0	80,5	°C
Reinheit	GC	99,5	-----	%
Gehalt an Alkoholen	GC	-----	0,5	%
Säuregehalt (berechnet als Essigsäure)	DIN 55 652	-----	0,02	%
Farbzahl (Pt/Co)	ASTM D1209	-----	10	-----

**Weitere Parameter**

Eigenschaften	Methode	Wert	Einheit
Verdampfungsrückstand	ASTM D1353	max. 0,005	mg/100 ml
Verdunstungszahl (Ether = 1)	DIN 53 170	3,3	-----
Flammpunkt (Abel/Pensky)	-----	-6	°C
Oberflächenspannung (20 °C)	-----	25	mN/m

Datum der Erstellung 11.05.2021

Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben in dieser Produktinformation wird keine Gewähr übernommen. Die bereitgestellten Daten dienen nur als Richtwerte. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht anzuwenden und die geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Änderungen vorbehalten. Die angegebenen Daten entbinden Sie nicht von Ihrer Obliegenheit zur Wareneingangskontrolle. Die angegebenen Daten entbinden Sie jedoch nicht von Ihrer Obliegenheit zur Wareneingangskontrolle.