

Methylisobutylketon

Synonyme	MIBK, 4-Methylpentan-2-on
Aussehen	farblos
Geruch	charakteristisch
CAS-Nummer	108-10-1
EG-Nummer	203-550-1
REACH Reg.-Nr.	01-2119473980-30-xxxx

Lieferspezifikation

Eigenschaften	Methode	min. Grenzwert	max. Grenzwert	Einheit
Dichte (20 °C)	DIN 51 757	0,798	0,804	kg/Liter
Brechungsindex (20 °C)	DIN 51 423	1,395	1,397	-----
Wassergehalt	DIN 51 777	-----	0,1	%
Siedebereich (1013 hPa)	ASTM D1078	114	118	°C
Flammpunkt (Abel/Pensky)	DIN 51 755	14	-----	°C
Reinheit	GC	99,0	-----	%

Weitere Parameter

Eigenschaften	Methode	Wert	Einheit
Verdampfungsrückstand	ASTM D1353	max. 0,002	mg/100 ml
Elektrische Leitfähigkeit (20 °C)	ASTM D4308	30	pS/m
Oberflächenspannung (20 °C)	-----	24	mN/m
Verdunstungszahl (Ether = 1)	DIN 53 170	7,2	-----

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.