

Isopropanol C+

Synonyme	IPA, Isopropylalkohol, Propan-2-ol
Aussehen	farblos
Geruch	charakteristisch
CAS-Nummer	67-63-0
EG-Nummer	200-661-7
REACH Reg.-Nr.	01-2119457558-25-xxxx

Lieferspezifikation

Eigenschaften	Methode	min. Grenzwert	max. Grenzwert	Einheit
Dichte (20 °C)	ASTM D4052	0,785	0,786	kg/Liter
Brechungsindex (20 °C)	ASTM D1218	1,376	1,378	-----
Wassergehalt	ASTM D1364	-----	0,1	%
Reinheit	DIN 55 685	99,9	-----	%
Säuregehalt	ASTM D1613	-----	0,001	%
Verdampfungsrückstand	ASTM D1353	-----	0,001	mg/100 ml
Farbzahl (Pt/Co)	ASTM D1209	-----	5	-----
Siedebereich (1013 hPa)	ASTM D1078	81,8	82,8	%
Benzolgehalt	Eur. Pharm.	-----	1	ppm
UV-absorption (230 nm)	Eur. Pharm.	-----	0,3	-----
UV-Absorption (250 nm)	Eur. Pharm.	-----	0,1	-----
UV-Absorption (270 nm)	Eur. Pharm.	-----	0,03	
UV-Absorption (290 nm)	Eur. Pharm.	-----	0,02	
UV-Absorption (310 nm)	Eur. Pharm.	-----	0,01	

Weitere Parameter

Eigenschaften	Methode	Wert	Einheit
Verdunstungszahl (Ether = 1)	DIN 53 170	11	-----
Flammpunkt (Abel/Pensky)	-----	12	°C
Oberflächenspannung (20 °C)	ASTM D4308	23	mN/m

Datum der Erstellung 20.04.2021

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.