

Isopropylalkohol

Technisches Merkblatt Isopropylalkohol

Isopropanol (IPA), auch als Isopropylalkohol oder 2-Propanol bekannt, ist der einfachste nicht cyclische, sekundäre und einwertiger Alkohol.

Isopropanol ist eine farblose, leicht flüchtige und brennbare Flüssigkeit.

CAS-Nummer: 67-63-0

EG-Nummer: 200-661-7

REACH-Registriernummer: 01-2119457558-25-xxxx

Merkmal	Einheit/Text	untere Grenze	obere Grenze	Methode
Aussehen	klare, farblose Flüssigkeit			visuell
Reinheit	% (m/m)	99,8	-----	GC
Brechungsindex (20°C)		1,375	1,378	DIN 51 423
Dichte 20°C	kg/l	0,784	0,787	DIN 51 757
Säuregehalt	% (m/m)	-----	0,002	ASTM D 1613
Wassergehalt	% (m/m)	-----	0,1	DIN 51 777

Die in dieser Druckschrift enthaltenen Angaben beruhen auf sorgfältigen Untersuchungen. Sie dienen der Information, befreien den Verwender jedoch nicht von eigenverantwortlichen Versuchen für die beabsichtigten Zwecke und von Prüfungen der Gefahr einer Verletzung etwaiger Schutzrechte Dritter. Die Angaben sind unverbindlich und stellen insbesondere keine zugesicherten Eigenschaften im Sinne von Gesetzen dar. Eine Haftung für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben ist ausgeschlossen.