

n-Butanol

Synonyme	Butan-1-ol, 1-Butanol
Aussehen	farblos
Geruch	charakteristisch
CAS-Nummer	71-36-3
EG-Nummer	200-751-6
REACH Reg.-Nr.	01-2119484630-38-xxxx

Lieferspezifikation

Eigenschaften	Methode	min. Grenzwert	max. Grenzwert	Einheit
Dichte (20 °C)	DIN EN ISO 12 185	0,809	0,812	g/cm ³
Brechungsindex (20 °C)	DIN 51 423	1,398	1,400	----
Wassergehalt	DIN 51 777	----	0,1	%
Reinheit	GC	99,8	----	%
Säuregehalt (als Essigsäure)	ASTM D1613	----	0,003	%

Weitere Parameter

Eigenschaften	Methode	Wert	Einheit
Farbzahl (Pt/Co)	ASTM D1209	max. 5	----
Siedebereich (1013 hPa)	DIN 51 751	116 - 118	°C
Verdunstungszahl (Ether = 1)	DIN 53 170	33	----

Datum der Erstellung 29.10.2024

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.

FRIEDRICH SCHARR KG
Liebknechtstraße 50 • 70565 Stuttgart • Telefon: +49 711 7868-0 • Telefax: +49 711 7868-489 • chemie@scharr.de • www.scharr.de