

**Butyldiglykol**

<b>Synonyme</b>	2-(2-butoxyethoxy)ethanol, BDG, Diethylenglykolmonobutylether
<b>Aussehen</b>	farblos
<b>Geruch</b>	charakteristisch
<b>CAS-Nummer</b>	112-34-5
<b>EG-Nummer</b>	203-961-6
<b>REACH Reg.-Nr.</b>	01-2119475104-44-xxxx

**Lieferspezifikation**

Eigenschaften	Methode	min. Grenzwert	max. Grenzwert	Einheit
Dichte (20 °C)	DIN 51 757	0,951	0,956	g/cm <sup>3</sup>
Brechungsindex (20 °C)	DIN 51 423	1,431	1,433	-----
Wassergehalt	DIN 51 777	-----	0,1	%
Siedebereich (1013 hPa)	ASTM D1078	228	233	°C
Reinheit	GC	98,5	-----	%
Säurezahl	DIN EN ISO 2114	-----	0,05	mg KOH/g

**Weitere Parameter**

Eigenschaften	Methode	Wert	Einheit
Verdunstungszahl (Ether = 1)	DIN 53 170	3500	-----
Oberflächenspannung (30 °C)	ASTM D4308	24,7	mN/m
Oberflächenspannung (50 °C)	ASTM D4308	23,6	mN/m

Datum der Erstellung 19.04.2023

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.