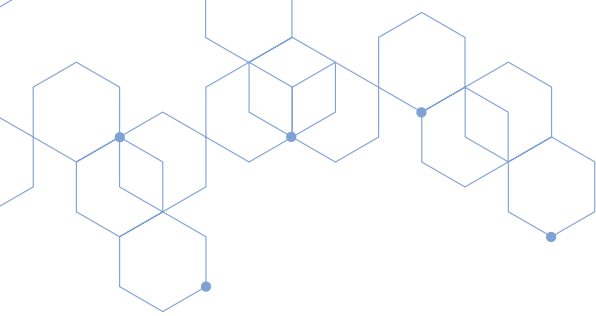


## Neueinstufung Butylglykol

Butylglykol muss seit dem 23.11.2023 gemäß der neuen GHS-Einstufung als „Giftig bei Einatmen“ (H331) mit einer Totenkopf-Kennzeichnung versehen werden.

Aufgrund dieser geänderten Einstufung fällt Butylglykol nun unter die Chemikalien-Verbotsverordnung und die Störfallverordnung (12. BImSchV).

Gerne informieren wir Sie über verschiedene Möglichkeiten Butylglykol zu ersetzen.



Um Sie bestmöglich zu unterstützen, haben wir bereits alternative Stoffe identifiziert, die möglicherweise als Ersatz in bestimmten Prozessen getestet werden können.

Basierend auf Ihren intensiven Produkt- und Anwendungskennnissen erarbeiten wir gerne zusammen passende Lösungen für Ihre Prozesse

Gerne stellen wir Ihnen Muster für Ihre Tests zur Verfügung. Fordern Sie bitte ein Sicherheitsdatenblatt sowie Produktspezifikation an, um sicherzustellen, dass die von Ihnen gewählten Alternativen Ihren Anforderungen entsprechen.

Wir stehen Ihnen zur Verfügung und freuen uns auf Ihre Anfrage.

Lösungsmittel	CAS-Nr.	Flammpunkt [°C]	Dichte [g/ml]	VOC (RL2010/75/EU)
Butylglykol (BG)	111-76-2	67	0,9	ja
Butyldiglykol (BDG)	112-34-5	100-110	0,96	nein
2-Methoxy-1-propanol	1589-47-5	41	0,93	ja
1-Methoxy-2-propanol (PM)	107-98-2	32	0,92	ja
Ethylenglykol/ Glykol (EG)	107-21-1	111	1,11	ja
Glycerin	56-81-5	191	1,26	nein
DPM (Dipropylenglykolmethylether)	34590-94-8	180-190	0,95	ja
DPnB (Dipropylenglykol-n-buty-lether)	29911-28-2	100	0,91	ja
EPH (Phenoxyethanol)	122-99-6	132	1,11	nein
PnB (3-Butoxypropan-2-ol)	5131-66-8	62-63	0,88	ja
TPnB (Tripropylenglykolmonobuty-lether)	55934-93-5	126	0,93	nein
Monopropylenglykol 1,2-(MPG)	57-55-6	104	1,037	ja
TPM (Tripropylenglykolmethylether)	25498-49-1	124	0,97	ja
PPH (Propylenglykolphenylether)	770-35-4	115	1,06	nein