

Postfach 20 06 04 - 42206 Wuppertal | Brucknerweg 26 · D-42289 Wuppertal
Fon +49 -0- 202 309995-0 | Fax +49 -0 -202 870884-03 | info@syskem.de

Spezifikationsdaten zu Triethanolamin 99% LFG 85 CAS Nr. : 102-71-6



Chem. Bezeichnung :	Triethanolamin 99% LFG 85
chem. Charakterisierung :	2,2,2-Nitrioltriethanol in wässriger Lösung
Aussehen :	farblose - gelblich/grüne Flüssigkeit
Gehalt :	84-86 % TEA
Gehalt2 :	Diethanolamin: max. 0,4 %
Wasser :	ca. 15 %
Dichte :	ca. 1,121
Verpackung :	Tankwagen / Fässer / IBC
Einecs :	203-049-8

CAS Nr. :	102-71-6
WGK :	1
Sonstiges :	TEA 99 LFG85 ist eine Lösung von TEA 99 % in 15 % Wasser, Farbe: max 80 APHA bei Abfüllung
Synonym :	2-[bis(2-hydroxyethyl)amino]ethan-1-ol
Allgemeine Infos :	wasserlöslich pH 10,3 (10 g/RT) Siedepunkt 336,1 °C (99%) Flammpunkt 179 °C (99%) Farbe max. 40 APHA bei Abfüllung Triethanolamin neigt dazu, sich unter Licht und an Luftsauerstoff zu verfärben. Diese Verfärbung geht von gelblich/grünlich hin zu braun nach längerer Lagerung. Wir empfehlen daher, Triethanolamin zügig nach Wareneingang zu verbrauchen.
Anwendung :	Triethanolamin 99% LFG 85 wird von SysKem Chemie in eigenen und kundenspezifischen Rezepturen verwendet. Dies sind Formulierungen für Reiniger, Pflanzenschutzmittel, wassermischbare Kühlschmierstoffe und andere Produkte. Weitere typische Inhaltsstoffe von unseren Mischungen sind andere Alkanolamine oder Fettsäureester, wie Methyloleat und Dicarbonsäuren wie Isononansäure, Sebazinsäure oder Adipinsäure.
Gefahrenhinweise :	Dieses Produkt ist endverbleibserklärungspflichtig. Die Ausfuhr aus der EU ist genehmigungspflichtig. KEIN EXPORT
Warengruppen :	AMINE, Alkanolamine

Version: 09.07.2024

Diese Angaben dienen nur zu Ihrer Information und entbinden nicht von der Pflicht zur Durchführung einer ordnungsgemäßen Wareneingangsprüfung.