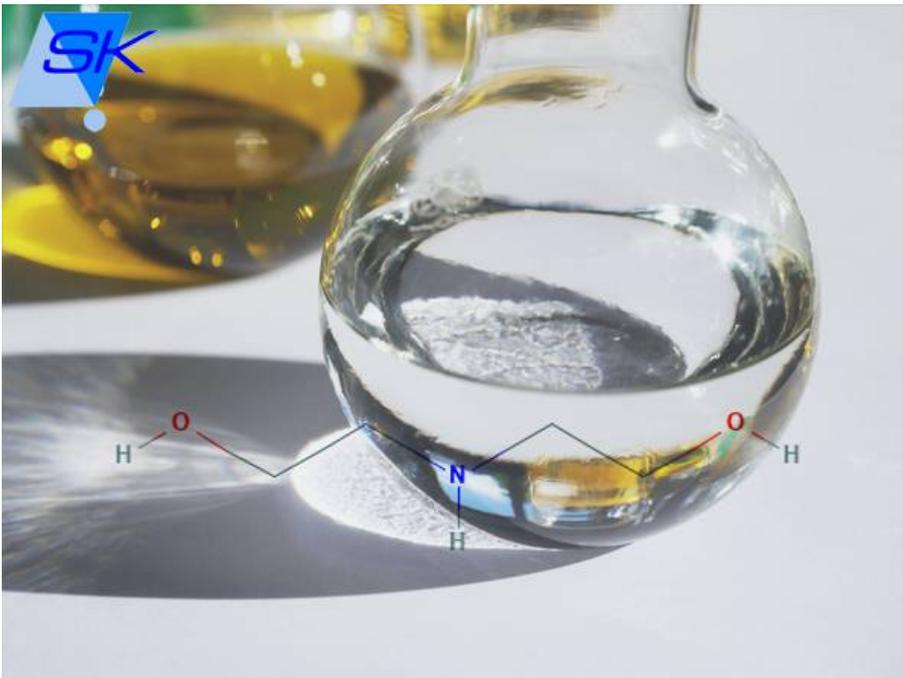


Postfach 20 06 04 - 42206 Wuppertal | Rosenthalstrasse 22 · D-42369 Wuppertal
Fon +49 -0- 202 317559-10 | Fax +49 -0 -202 870884-03 | info@syskem.de

Spezifikationsdaten zu Diethanolamin 98,5% CAS Nr. : 111-42-2



Chem. Bezeichnung :	Diethanolamin 98,5%
chem. Charakterisierung :	2,2-Iminodiethanol
Aussehen :	farblos bis gelb, flüssig oder erstarrte Masse
Gehalt :	Min. 98,2 - Max. 101,1 %
anderes :	Monoethanolamin: max. 1,3 % Triethanolamin: max. 0,5 % Farbzahl Max. 20 Hazen
Wasser :	Max. 0,2 %
Dichte :	Min. 1,092 - Max. 1,100

Verpackung :	Fässer
Einecs :	203-868-0
UN-Nr. :	9006
CAS Nr. :	111-42-2
WGK :	2
Sonstiges :	Schmelzpunkt 28°C !
Allgemeine Infos :	leicht in Wasser löslich 954 g/l (RT) pH-Wert ca. 11 (100 g/l RT) hygroskopisch mischbar mit Aceton und Ethanol wenig mit Kohlenwasserstoffen mischbar Siedepunkt 269,9 °C Flammpunkt 176 °C
Anwendung :	Diethanolamin ist Rohstoff für die chemische Industrie. Diethanolamin wird als Lösungsmittel sowie in Reinigungs- und Waschmitteln eingesetzt. Diethanolamin wird verwendet in wassermischbaren Kühlschmierstoffen.
Gefahrenhinweise :	Diethanolamin ist ein entzündlicher Stoff. oberhalb der Flammpunktes können sich entzündliche Dampf-Luft-Gemische bilden. Diethanolamin ist gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenschäden. Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
Kennzeichnung :	GHS05, GHS08, GHS07
Warengruppen :	AMINE, Alkanolamine

Version: 07.03.2024

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

