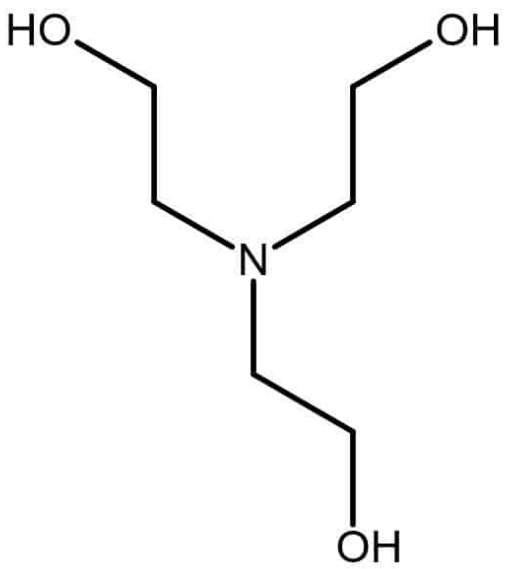
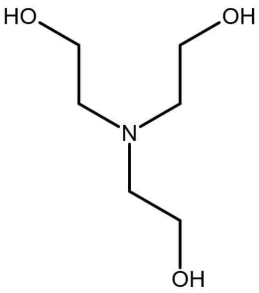
h1>Trietanoloamina 99% czda [102-71-6]

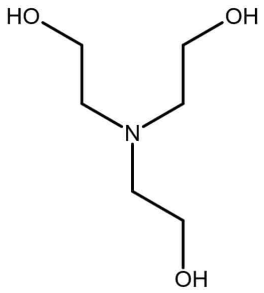


Numer CAS: **102-71-6**
Wzór sumaryczny: **C6H15NO3**
Masa molowa: **149,19 g/mol**
Synonimy: **tri-(2-hydroksyetylo)amina**
Tłumaczenie [ENG]: **triethanolamine**
Zastosowanie: **Trietanoloamina jest wykorzystywana głównie w produkcji środków powierzchniowo czynnych, płynnych detergentów, kosmetyków. Jest to jeden ze składników płynu do cięcia i płynu niezamarzającego.**



WARIANTY

Zdjęcie	Cena	Wielkość Opak.
	799.80 zł brutto | 650.24 zł netto	10 L

Zdjęcie	Cena	Wielkość Opak.
	1,899.00 zł brutto | 1,543.90 zł netto	25 L

OPIS PRODUKTU

Trietanoloamina 99% czda [102-71-6]
Trietanoloamina jest wykorzystywana głównie w produkcji środków powierzchniowo czynnych, płynnych detergentów, kosmetyków i tak dalej. Jest to jeden ze składników płynu do cięcia i płynu niezamarzającego. Podczas polimeryzacji kauczuku nitrylowego może być stosowany jako aktywator, będący aktywatorem wulkanizacji kauczuku naturalnego i kauczuku syntetycznego. Może być również stosowany jako emulgator oleju, wosku i pestycydów, środek nawilżający i stabilizujący kosmetyki, zmiękczacze tekstylne, a także dodatki antykorozyjne środków smarnych.

Wygląd zewnętrzny bezbarwna ciecz ciemniejąca na powietrzu
Zawartość (alkacymetrycznie) min. 99,0 %
Gęstość (20°C) 1,123 - 1,128 g/ml
Współczynnik załamania światła (20°C) 1,482 - 1,485
Woda max. 0,1 %
Pozostałość po prażeniu (j. SO4) max. 0,05 %
Chlorki (Cl) max. 0,001 %
Metale ciężkie (j. Pb) max. 0,0001 %
Żelazo (Fe) max. 0,0001 %

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia

Oznakowania niebezpiecznych substancji chemicznych i mieszanin będące częścią globalnie zharmonizowanego systemu klasyfikacji i oznakowania chemikaliów (GHS). Piktogramy zalecane przez GHS mają kształt kwadratu ustawionego na wierzchołku. Powinny zawierać czarny symbol na białym tle z czerwonym obramowaniem.

Zasady pierwszeństwa, które należy przestrzegać w związku z oznakowaniem substancji:

- czaszka i skrzyżowane piszczele, nie powinno się dodatkowo umieszczać piktogramu wykrzyknik.
- działanie żrące, nie powinno się dodatkowo umieszczać piktogramu wykrzyknik, gdy dotyczy on działania drażniącego na oczy lub skórę.
- zagrożenie dla zdrowia określający uczulające działanie na drogi oddechowe, nie powinno się dodatkowo umieszczać piktogramu wykrzyknik, gdy dotyczy on uczulającego działania na skórę lub drażniącego na oczy lub skórę.

Źródło: Piktogramy GHS