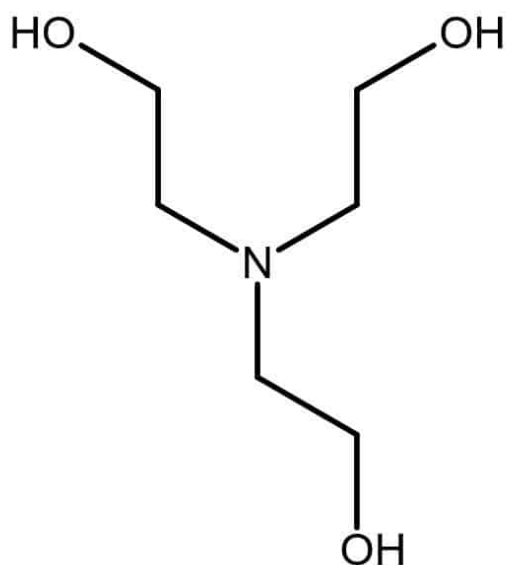




h1>Trietanolamina 95% [102-71-6]



Numer CAS: **102-71-6**

Wzór sumaryczny: **C₆H₁₅NO₃**

Masa molowa: **149,19 g/mol**

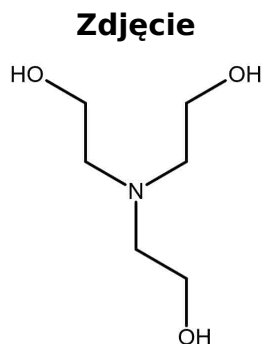
Synonimy: **tri-(2-hydroksyetylo)amina**

Tłumaczenie [ENG]: **triethanolamine**

Zastosowanie: **Trietanolamina jest wykorzystywana głównie w produkcji środków powierzchniowo czynnych, płynnych detergentów, kosmetyków. Jest to jeden ze składników płynu do cięcia i płynu niezamarzającego.**



WARIANTY



Cena

29.99 zł brutto | 24.38 zł netto

Wielkość Opak.

500 ml



Zdjęcie	Cena	Wielkość Opak.
<chem>CCN(CC)CCO</chem>	59.98 zł brutto 48.76 zł netto	1 L
<chem>CCN(CC)CCO</chem>	149.95 zł brutto 121.91 zł netto	2.5 L
<chem>CCN(CC)CCO</chem>	599.80 zł brutto 487.64 zł netto	10 L
<chem>CCN(CC)CCO</chem>	1,499.00 zł brutto 1,218.70 zł netto	25 L

OPIS PRODUKTU

Trietanolamina 95% [102-71-6]

Trietanolamina 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 piscole, 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](#)