

Nem veszélyes anyag információs adatlapja

Verziószám: 1.0
 A készítés dátuma: 2013.04.30
 Felülvizsgálat dátuma: 2013.04.30

Cikkszám: 09250
 A termék neve: TRIETANOL-AMIN
 A termék angol neve: TROLAMINE
 A termék latin neve: TROLAMINUM
 Termék szinonim neve(i): TRIAETHANOLAMINUM
 Termék szinonim neve(i): TRIETHANOLAMINE

Szállító cég neve: **MOLAR CHEMICALS KFT.**
 Szállító cég címe, telefonszáma, fax-száma: **2314 Halásztelek, Árpád utca 1. Tel.: +36-24 527-100 Fax: +36-24 527-127, email: molar@molar.hu, web: www.molar.hu**
 Felelős osztály email címe: **reach@molar.hu**

Az anyag nem veszélyes, mert a 1907/2006/EK rendelet (REACH) 31. cikke szerint

- nem sorolható be a 67/548/EGK, vagy az 1999/45/EK irányelvek szerint veszélyes anyagként
- az anyag a rendelet XIII. melléklete szerinti kritériumok alapján nem perzisztens, nem biokumulatív és nem mérgező (PBT), és nem nagyon perzisztens és nagyon biokumulatív (vPvB)
- nem szerepel a 'Különös aggodalomra okot adó anyagok' jegyzékében (SVHC anyagok, Reach rendeket XIV. melléklet)
- nincs rá megállapított közösségi munkahelyi expozíciós határérték (25/2000/IX.30.) EüM-SzCsM rendelet

A fentiek alapján az anyagra nem szükséges a 1907/2006/EK rendelet szerinti Biztonsági Adatlapot készíteni.

CAS-szám: 102-71-6
 EU-szám: 203-049-8
 Összegképlet: $C_6H_{15}NO_3$
 Relatív molekulatömeg: 149,19

Fizikai adatok:

Külső jellemzők: **színtelen olajosan mozgó folyadék**
 Szag: **amin-szagú**
 Szagküszöb érték: **5 ppm**
 Olvadáspont/fagyáspont [°C]: **21,2°C**
 Forráspont [°C]: **364°C**
 Bomlási hőmérséklet [°C]: **Nincs informácó.**
 Sűrűség (d_4^{20}) [g/cm³]: **1,12 g/cm³**
 pH: **10-13**
 Viskozitás [mPa.s]: **600 mPas**
 Gőzsűrűség: **5,14**
 Oldódás: **oldható**
 Megoszlási hányados n-oktanol/víz log P (o/v): **log Pow:-2,3**
 Lobbanáspont [°C]: **179°C**
 Gőznyomás [20 °C-on]: **0,01 hPa**
 Gyulladás hőmérséklet [°C]: **325°C**
 Robbanási határértékek [v/v %]: **3,6%(V)-7,2%(V)**
 Relatív párolgási sebesség (ButAc=1): **Nincs információ**
 Törésmutató (n_D^{20}): **1,481-1,48**

Égéshő [MJ/kg]: 20,00

Általános leírás: **Nem tűzveszélyes, de éghető anyag**
Tűzveszélyességi osztály: **D - MÉRSÉKELTEN TŰZVESZÉLYES**

Az anyaggal végzett munka során tartsuk be az alapvető munkahigiéniai előírásokat.

Figyelmeztetés: A megadott információk jelen tudásunkon alapulnak és a termék szállított állapotára vonatkoznak. Az információs lap csak a biztonsági követelmények szempontjából jellemzi a terméket, és nem arra szolgál, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálja, nem helyettesíti a termékspecifikációt.

Ez a dokumentum elektronikusan készült és aláírás nélkül is hiteles.