

Nem veszélyes anyag információs adatlapja

Verziószám: 1.2
 A készítés dátuma: 2013.04.30.
 Felülvizsgálat dátuma: 2017.03.13.

Cikkszám: 16730
 A termék neve: GLICERIN 99,5 %
 A termék angol neve: GLYCEROL 99,5 %
 A termék latin neve: GLYCEROLUM

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: Szányi Tamás reach@molar.hu

Az anyag nem veszélyes, mert a 1272/2008/EK rendelet szerint

- nem sorolható be a 1907/2006/EK,67/548/EGK, vagy az 1999/45/EK irányelvek szerint veszélyes anyagnaként
- 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 1272/2008/EK rendelet szerinti Biztonsági Adatlapot készíteni.

CAS-szám: 56-81-5
 EU-szám: 200-289-5
 Összegképlet: $C_3H_8O_3$
 Relatív molekulatömeg: 92,1

Fizikai adatok:

Külső jellemzők: tiszta csaknem színtelen szirupsűrű folyadék
 Szag: Szagtalan
 Szagküszöb érték: 10 ppm
 Olvadáspont/fagyáspont [°C]: 18
 Forráspont [°C]: 290
 Bomlási hőmérséklet [°C]: 290
 Sűrűség (d_{20}^{20}) [g/cm³]: 1,26
 pH: ~ 5,0 (10 %)
 Viskozitás [mPa.s]: 1400
 Gőzsűrűség (levegő=1): 3,18
 Oldódás: vízben oldható
 Megoszlási hányados n-oktanol/víz log P log Pow:-1,76 (o/v):
 Lobbanáspont [°C]: 177°C
 Gőznyomás (20 °C-on) [hPa]: 0,001
 Gyulladás hőmérséklet [°C]: 400
 Robbanási határértékek (v/v %): 2,6-11,3
 Relatív párolgási sebesség (ButAc=1): Nincs információ
 Törésmutató (n_D^{20}): 1,470-1,475
 Égéshő [MJ/kg]: 18,06

Általános leírás: **Nem tűzveszélyes, de éghető anyag**

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.