

**Nem veszélyes anyag információs adatlapja**

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

Cikkszám: 08263  
A termék neve: POLIETILÉNGLIKOL 400  
A termék angol neve: POLYETHYLENE GLYCOL 400  
A termék latin neve: MACROGOLA 400  
Termék szinonim neve(i): PEG 400

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: 25322-68-3  
EU-szám: 203-473-3  
Összegképlet:  $\text{HO}(\text{C}_2\text{H}_4\text{O})_n\text{H}$   
Relatív molekulatömeg: 380-420

**Fizikai adatok:**

Külső jellemzők: tiszta színtelen viszkózus folyadék  
Olvadáspont/fagyáspont [°C]: 4-8  
Forráspont [°C]: >250  
Sűrűség ( $d_{20}^{20}$ ) [g/cm<sup>3</sup>]: 1,15  
pH: 4,0-7,0 (10%, víz)  
Viszkozitás [mPa.s]: 105-130 mPa.s  
Oldódás: vízben oldható  
Lobbanáspont [°C]: 245  
Gyulladási hőmérséklet [°C]: 370  
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.