

**Nem veszélyes anyag információs adatlapja**

Verziószám: 1.0  
A készítés dátuma: 2013.08.12  
Felülvizsgálat dátuma: 2013.08.12

Cikkszám: 02980  
A termék neve: EDTA DINÁTRIUM-SÓ 2-HIDRÁT  
A termék angol neve: EDTA DISODIUM SALT 2-HYDRATE  
A termék latin neve: DINATRII EDETAS  
Termék szinonim neve(i): NATRIUM EDETICUM  
Termék szinonim neve(i): DINÁTRIUM-EDETÁT  
Termék szinonim neve(i): KOMPLEXON III  
Termék szinonim neve(i): TITRIPLEX® III  
Termék szinonim neve(i): SELECTON B2  
Termék szinonim neve(i): ETILÉN-DIAMIN-TETRAECETSAV DI-Na-SÓ2-HIDRÁT

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: 6381-92-6  
EU-szám: 205-358-3  
Összegképlet:  $C_{10}H_{14}N_2Na_2O_8 \cdot 2H_2O$   
Relatív molekulatömeg: 372,24

**Fizikai adatok:**

Külső jellemzők: fehér mikrokristályos por  
Szag: Szagtalan  
Szagküszöb érték: Nem ismeretes.  
Olvaspont/fagyáspont [°C]: 244-246  
Forráspont [°C]: Nem ismeretes.  
Bomlási hőmérséklet [°C]: Nincs informácó.  
Sűrűség ( $d_{20}^{20}$ ) [g/cm<sup>3</sup>]: nincs adat  
pH: 4,0-5,0 (5 %@vizes oldat@)  
Viszkózitás [mPa.s]: Nincs adat  
Gőzsűrűség: Nincs informácó  
Oldódás: @vízben@ 100 g/l  
Megoszlási hányados n-oktanol/víz log P (o/v): Nincs informácó  
Lobbanáspont [°C]: >100  
Gőznyomás [20 °C-on]: Nincs informácó

---

Gyulladási hőmérséklet [°C]:	<b>Nincs információ</b>
Robbanási határértékek [v/v %]:	<b>Nincs információ</b>
Relatív párolgási sebesség (ButAc=1):	<b>Nincs információ</b>
Térfogattömeg [kg/m <sup>3</sup> ]:	<b>~400-500</b>
Égéshő [MJ/kg]:	<b>Nem éghető</b>

---

Általános leírás:	<b>Nem éghető anyag</b>
Tűzveszélyességi osztály:	<b>E - NEM TŰZVESZÉLYES</b>

---

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.