

**Nem veszélyes anyag információs adatlapja**

Verziószám: 1.1  
A készítés dátuma: 2013.04.30.  
Felülvizsgálat dátuma: 2017.03.10.

Cikkszám: 02150  
A termék neve: D(+)-LAKTÓZ 1-HIDRÁT  
A termék angol neve: D(+)-LACTOSE MONOHYDRATE  
A termék latin neve: LACTOSUM MONOHYDRICUM  
Termék szinonim neve(i): TEJCUKOR  
Termék szinonim neve(i): LACTOSUM  
Termék szinonim neve(i): D(+)-LACTOSE 1-HYDRATE

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 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 rendelet 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: 10039-26-6  
EU-szám: 200-559-2  
Összegképlet:  $C_{12}H_{22}O_{11} \cdot H_2O$   
Relatív molekulatömeg: 360,32

**Fizikai adatok:**

Külső jellemzők: fehér kristályos por  
Olvadáspont/fagyáspont [°C]: 223  
pH: 4,0-6,0 (5 %)  
Oldódás: vízben oldható  
Térfogattömeg [kg/m<sup>3</sup>]: ~500  
Égéshő [MJ/kg]: 15,70

Általános leírás: Éghető szilárd anyag

Az anyaggal végzett munka során tartuk 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.