

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
(1907/2006-EK rendelet szerint)

Kiadásszám: 6.0  
Kiadás kelte: 2008.09.30.  
Felülvizsgálat kelte: 2008.09.30.  
Kinyomtatás kelte: 2009.01.25.

**1. AZONOSÍTÁS**

Cikkszám: 02200  
Vegyi anyag neve: **D(+)-SZACHARÓZ**  
Vegyi anyag angol neve: D(+)-SUCROSE  
Vegyi anyag latin neve: SACCHARUM  
CAS-szám: 57-50-1  
EU-szám: 200-334-9  
Összegképlet:  $C_{12}H_{22}O_{11}$   
Relatív molekulatömeg: 342,30  
Gyártó/forgalmazó cég neve: MOLAR CHEMICALS KFT.  
Gyártó/forgalmazó cég címe, telefonszáma, fax-száma: 1151 Budapest, Szántófield út 1. Tel: (06-1) 306-6476, Fax: (06-1) 305-0298 e-mail: molar@molar.hu  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: (06-80) 201-199 Fax: (06-1) 476-1138 e-mail: rakovszky.okb@okk.antsz.hu

**2. VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA (veszélyességi besorolás)**

**3. ÖSSZETÉTEL**

%	Vegyi anyag neve:	CAS szám:	EU szám:	EU Index szám:	Veszélyjel:	R-kódok:
100 %	D(+)-SZACHARÓZ	57-50-1	200-334-9		-	

**4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**

Általános utasítások:  
 Utasítások belégzés esetére: A sérültet friss levegőre kell vinni.  
 Utasítások bőrre kerülés esetére: A szennyeződött bőrfelületet bő vízzel mossuk le.  
 Utasítások szembe kerülés esetére: Öblítsük bő vízzel, a szemhéjakat szélesre nyitva.  
 Utasítások lenyelés esetére: Rosszullét esetén forduljunk orvoshoz.

**5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK**

Általános leírás: Éghető szilárd anyag  
 Tűzveszélyességi osztály: D - MÉRSÉKELTEN TŰZVESZÉLYES  
 Alkalmazható tűzoltó anyagok: víz, szén-dioxid, hab, por  
 NEM alkalmazható tűzoltó anyagok: \*\*\*

**6. ÖVINTÉZKEDÉS BALESET (VÉLETLEN KIÖMLÉS) ESETÉN**

Eljárás a feltisztításra/felitatásra: Szárazon kell feltisztítani. Továbbítsuk megsemmisítésre. Az érintett területet meg kell tisztítani.

**7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**

Tárolási előírások: Szorosan zárt edényzetben, hűvös, száraz körülmények között jól szellőztetett helyen tárolandó.  
 Tárolási osztály (LGK): 10 B  
 Tárolási hőmérséklet (°C): 15-25  
 Nem tárolható együtt: \*\*\*

**8. EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM**

Általános előírások: Az anyaggal végzett munka után kezet és arcot kell mosni szappanos vízzel.  
 Légzésvédelmi előírások: Nem kötelező.  
 Szemvédelmi előírások: Védőszemüveg viselése szükséges.

Kézvédelmi előírások: **Nem kötelező.****9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**

Megjelenés: **fehér, kristályos por**  
 Olvadáspont (°C): **169-170**  
 Oldódás: **vízben oldható**  
 pH: **~7,0 (10%-os vizes oldat)**  
 Térfogattömeg (kg/m<sup>3</sup>): **~800-950**

**10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**Általános megjegyzések: **Az anyag normál körülmények között stabil.****11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK**

Általános leírás: **A termék megfelelő kezelése esetén veszélyes tulajdonság nem várható.**  
 Akut toxicitás: **LD50 (szájon át, patkány): 29700 mg/kg**

**12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**Általános leírás: **Szakszerű kezelés és felhasználás esetén környezeti problémák nem várhatók.**Vízvédelmi osztály (WGK): **0 - Általában nem okoz vízminőség romlást****13. HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS**

A termékre vonatkozó előírások: **Az anyag maradéka nem számít veszélyes hulladéknak.**  
 A csomagolásra vonatkozó előírások: **A szennyezett csomagolóanyag nem számít veszélyes hulladéknak.**

**14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK**Szárazföldi szállítási besorolás (RID/ADR): **nincs besorolva****15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK**

EK veszélyjel:

Vonatkozó jogszabályok:

**A biztonsági adatlap megfelel a 1907/2006/EK rendelet (REACH), a 3/2006 (I.26.) EüM rendelet, az 1999/45/EK irányelvben foglaltaknak, valamint a kémiai biztonságról szóló 2004. évi XXVI. számú törvény, (2000. évi XXV. törvény) és az annak végrehajtásáról szóló 33/2004 (IV.26.) EszCsM rendelet (30/2003. (V.21.) EüM rendelet, illetve a 44/2000. (XII.27.) EüM számú rendelet) előírásainak.**

**16. EGYÉB INFORMÁCIÓK**

A biztonsági adatlap 2. és 3. pontjában szereplő R-mondatok:

FIGYELMEZTETÉS:

**A megadott információk jelen tudásunkon alapulnak és a termék szállított állapotára vonatkoznak. Az adatlap csak a biztonsági követelmények szempontjából jellemzi a terméket, és nem arra szolgál, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálja, nem helyettesíti a termékspecifikációt. Az érvényes rendeletek betartása, az esetleges speciális felhasználási technológiának megfelelő biztonsági előírások kialakítása és betartása felhasználó feladata. Az anyaggal (készítménnyel) kapcsolatos konkrét felhasználási mód során a 98/24/EK irányelv alapján fel kell mérni és értékelni kell a munkavállalók egészségét és biztonságát veszélyeztető kockázatokat.**

Ez a dokumentum elektronikusan készült és aláírás nélkül is hiteles.

MOLAR CHEMICALS