

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: 07380
Vegyi anyag neve: **NÁTRIUM-SZALICILÁT**
Vegyi anyag angol neve: SODIUM SALICYLATE
Vegyi anyag latin neve: NATRII SALICYLAS
Vegyi anyag szinoním neve(i): SZALICILSAV NÁTRIUM-SÓ
CAS-szám: 54-21-7
EU-szám: 200-198-0
Összegképlet: $C_7H_5NaO_3$
Relatív molekulatömeg: 160,11
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.okbi@okk.antsz.hu

2. VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA (veszélyességi besorolás)

Veszélyjel és szimbólum: Xn - ÁRTALMAS
R kódok és mondatok: 22 Lenyelve ártalmas.
Veszélyességi besorolás: Xn; R22

3. ÖSSZETÉTEL

%	Vegyi anyag neve:	CAS szám:	EU szám:	EU Index szám:	Veszélyjel:	R-kódok:
100 %	NÁTRIUM-SZALICILÁT	54-21-7	200-198-0		Xn	22

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Általános utasítások:
Utasítások belégzés esetére: A sérültet friss levegőre kell vinni.
Utasítások bőrre kerülés esetére: A szennyezett ruházatot távolítsuk el. A szennyeződött bőrfelületet bő vízzel mossuk le.
Utasítások szembe kerülés esetére: Öblítsük bő vízzel legalább 10 percen keresztül, a szemhéjakat szélesre nyitva. Hívjunk szemorvost.
Utasítások lenyelés esetére: Itassunk sok vizet, hánytassunk. Rosszullét esetén hívjunk orvost.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Általános leírás: Éghető szilárd anyag
Tűzveszélyességi osztály: D - MÉRSÉKELTEN TŰZVESZÉLYES
Alkalmazható tűzoltó anyagok: víz, széndioxid, hab, por
NEM alkalmazható tűzoltó anyagok: ***
Különleges veszélyek: Tűz esetén veszélyes éghető gázok vagy gőzök képződhetnek.
Egyéni védőfelszerelés tűzoltáskor: Ne tartózkodjunk a veszélyes zónában friss levegős légzőkészülék nélkül.

6. ÖVINTÉZKEDÉS BALESET (VÉLETLEN KIÖMLÉS) ESETÉN

Személytől függő elővigyázatossági intézkedések: Az anyaggal való érintkezést kerüljük.
Eljárás a feltisztításra/felitatásra: Szárazon kell feltisztítani. Továbbítsuk megsemmisítésre. Az érintett területet meg kell tisztítani.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Tárolási előírások: Szorosan zárt edényzetben, száraz körülmények között jól szellőztetett helyen, fénytől védve tárolandó.
Tárolási osztály (LGK): 10 B

Tárolási hőmérséklet (°C): 15-20

Nem tárolható együtt: ***

8. EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

Általános előírások: A szennyezett ruhát azonnal le kell venni. Bőrre kerülés esetén lemosás után bőrvédő krémet kell használni. Az anyaggal való munka után kezét és arcot kell mosni.

Légzésvédelmi előírások: Szükséges, ha por képződik.

Szemvédelmi előírások: Védőszemüveg viselése szükséges.

Kézvédelmi előírások: Az anyaggal való munka során védőkesztyű viselése szükséges.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Megjelenés: fehér kristályos szemcsék, lemezek

Olvadáspont (°C): 200

Oldódás: vízben 1000 g/l, etanolban oldható

pH: ~6,5 (10%-os vize oldat)

Térfogattömeg (kg/m³): ~320**10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**

Általános megjegyzések: Az anyag normál körülmények között stabil.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

Általános leírás: Lenyelés esetén: a száj, a garat, a nyelőcső és az emésztőtraktus nyálkahártyáinak irritációja. Hányinger, hányás, gyomorfájdalom, hasmenés.

Akut toxicitás: LD50 (szájon át, patkány): 930 mg/kg

Bőrirritáló hatás: Bőrön át felszívódik, szenzibilizálódás veszélye.

Szemirritáló hatás: Szembe kerülve irritatív, szaruhártya homályosodás veszélye.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Általános leírás: Szakszerű kezelés és felhasználás esetén környezeti problémák nem várhatók.

Vízvédelmi osztály (WGK): 1 - Enyhén vízminőség romlást okoz

13. HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

A termékre vonatkozó előírások: Az anyag maradéka veszélyes hulladéknak számít. Magyarországon a 2004. évi XXIX. törvénnyel módosított 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról; a 192/2003. (XI.26.) Kormányrendelettel módosított 98/2001. (VI.15.) Kormányrendelet; a 195/2002. (IX.6.) Kormányrendelettel módosított 94/2002. (V.5.) Kormányrendelet; a 271/2003. (XII.24.) és a 274/2002. (XII.21.) Kormányrendelettel módosított 203/2001. (X.26.) Kormányrendelet; a 269/2003. (XII.26.) Kormányrendelettel módosított 204/2001. (X.26.) Kormányrendelet; az 5/2004. (IV.23.) KvVM rendelettel módosított 6/2001. (II.28.) KöM rendelet; az 1/2004. (II.26.) KvVM rendelettel, a 37/1997. (XII.8.) KTM rendelettel és 33/1993. (XII.23.) KTM rendelet módosított 3/1984. (II.7.) OVH rendelet; az 1/2004. (II.6.) KvVM rendelettel módosított 7/2003. (III.1.) KöM rendelet; a 25/2003. (XII.30.) KvVM rendelettel módosított 9/2002. (III.22.) KöM-KöViM rendelet előírásai az irányadóak.

A csomagolásra vonatkozó előírások: A szennyezett csomagolóanyag nem számít veszélyes hulladéknak.

Ártalmatlanítási előírások: Megsemmisítés a fent megjelölt jogszabályok alkalmazásával, erre szakosodott gazdálkodó szervezet segítségével történhet.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

Szárazföldi szállítási besorolás (RID/ADR): nincs besorolva

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

EK veszélyjel: Xn - ÁRTALMAS



Xn

R kódok és mondatok:

22 Lenyelve ártalmas.

S-kódok és mondatok:

24 A bőrrel való érintkezés kerülendő.

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:

22 Lenyelve ártalmas.

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.