

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	ODÓ FOLTTISZTÍTÓ SÓ	10/1 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2015.03.10.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2015.09.16.

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító:

Kereskedelmi név: ODÓ FOLTTISZTÍTÓ SÓ

REACH regisztrációs szám: 01-2119457268-30-0005

OKBI azonosító: B-002773

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

Azonosított felhasználás: Fehérítő hatású mosó- és tisztítószer.

Ellenjavallt felhasználások: -

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Total Clean 2001 Kft.
8900 Zalaegerszeg, Szabadság u. 3/A.
Tel: +36 30 222 00 35

A biztonsági adatlapért felelős
illetékes személy email címe:

info@totalclean.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:

06 80/201-199

Éjjel-nappal díjmentesen hívható!

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:

Oxidáló szilárd anyagok, 2. kategória H 272 Fokozhatja a tűz intenzitását, oxidáló hatású.

Akut toxicitás, 4. kategória, szájon át H 302 Lenyelve ártalmas.

Súlyos szemkárosodás, 1. kategória H 318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Kedvezőtlen fizikai-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások:

Szem: Szemmel való érintkezés súlyos szemsérülést, könnyezést, vörösséget, égő érzést, fájdalmat okozhat.

Belégzés: Okozhat mérsékelt légúti irritációt, égő érzést, torokfájást.

Bőr: Irritálhatja a bőrt, kivörösödést okozhat.

Lenyelés: Irritálja a szájat, torkot, gyomrot. Hányingert, hányást, hasmenést, hasi fájdalmat okozhat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: ODÓ FOLTTISZTÍTÓ SÓ

10/2 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2015.03.10.

Verzió szám: 1.1 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2015.09.16.

2.2 Címkézési elemek:



Figyelmeztetés: Veszély

H mondatok:

H 272 Fokozhatja a tűz intenzitását, oxidáló hatású.

H 302 Lenyelve ártalmas.

H 318 Súlyos szemkárosodást okoz.

P mondatok:

P 210 Hőtől/sziktától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P 280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P 305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P 309 + P311 Expozíció vagy rosszullét esetén: forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P 370 + P378 Tűz esetén: az oltáshoz víz használandó.

P 401 Száraz helyen tárolandó, a tárolási hőmérséklet legfeljebb 40°C/104°F lehet

2.3 Egyéb veszélyek: A termék nem elégíti ki a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

MEGNEVEZÉS	CAS SZÁM	EINECS SZÁM	REGISZTRÁCIÓS SZÁM	KONCENTRÁCIÓ m/m%
Sodium percarbonate	15630-89-4	239-707-6	01-2119457268-30-0005	≥ 85 %
	A 1272/2008/EK rendelet szerint			
Osztályozás:	Ox. Sol. 2, H 272 Acute Tox. 4, H 302 Eye Dam. 1, H 318			

A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. fejezetben.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	ODÓ FOLTTISZTÍTÓ SÓ	10/3 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2015.03.10.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2015.09.16.

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerokról VII. mellékletének A. pontja alapján, az összetevőkre vonatkozóan további információk:

A készítmény oxigénalapú fehérítőszert tartalmaz ≥ 85 %-ban.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése:

Belélegzés esetén

Biztosítsunk friss levegőt. Tünetek észlelése esetén forduljunk orvoshoz.

Bőrrel érintkezve

A szennyezett ruházatot le kell vetni és az érintett bőrfelületet szappannal és vízzel le kell mosni. Ha irritáció alakulna ki, forduljunk orvoshoz.

Szembe kerülés esetén

A szemet szézhúzott szemhéjakkal, bő vízzel ki kell öblíteni, legalább 15 percen keresztül. A kontaktlencsét távolítsuk el. Forduljunk szakorvoshoz.

Lenyelés esetén

Öblítsük ki a száját, majd itassunk vizet a sérülttel. Ne hánytassuk. Ha a tünetek fennmaradnak, hívjunk orvost.

4.2 Legfontosabb-akut és késleltetett-tünetek és hatások

Szem: Szemmel való érintkezés súlyos szemsérülést, könnyezést, vörösséget, égő érzést, fájdalmat okozhat.

Belélegzés: Okozhat mérsékelt légúti irritációt, égő érzést, torokfájást.

Bőr: Irritálhatja a bőrt, kivörösödést okozhat.

Lenyelés: Irritálja a száját, torkot, gyomrot. Hányingert, hányást, hasmenést, hasi fájdalmat okozhat.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag: A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni. Megfelelő oltóanyag: vízpermet, tűzoltóhab.

Biztonsági okokból nem megfelelő oltóanyagok: szén-dioxid, szerves anyagok.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Tűz esetén oxigén szabadul fel.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően.

Tűzoltásnál túlnyomásos légzőkészüléket és egyéni védőfelszerelést kell használni.

A szennyeződött tűzoltóvizet gyűjtsük össze, ne engedjük a víz- vagy szennyvíz rendszerekbe jutni. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	ODÓ FOLTTISZTÍTÓ SÓ	10/4 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2015.03.10.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2015.09.16.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Az illetéktelen személyeket tartsuk távol. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Viseljünk védő ruházatot, légzésvédőt (lásd. 8. szakasz). Kerüljük a kiömlött termékkel való érintkezést. Kerüljük a porképződést.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne engedjük, hogy a termék belekerüljön a felszíni- vagy talajvízbe, csatornahálózatba. (lásd 13. szakasz).

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: A kiömlött anyagot mechanikusan szedjük össze, majd helyezzük megfelelő gyűjtőedényzetbe. Az anyagot és edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani (lásd 13. szakasz). Az érintett területet vízzel mossuk le.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra: 8. és 13. szakasz.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A munkahelyet és munkafolyamatot úgy kell kialakítani, hogy a közvetlen érintkezés a termékkel megelőzhető vagy a lehető legkisebb legyen. A munkahelyeken biztosítsunk megfelelő szellőzést. Kerüljük a porképződést. Azokon a helyeken, ahol por képződik, megfelelő elszívást kell biztosítani. A bőrrel és a szemmel való érintkezést el kell kerülni. A port nem szabad belélegezni.

Használat közben enni, inni, dohányozni tilos. Használat után alaposan mossunk kezet.

Használjuk az előírt egyéni védőfelszereléseket. Lásd: 8. szakasz.

Tűzvédelmi óvrendszabályok: Gyújtóforrásokat tartsuk távol, a munkaterületen tilos a dohányzás.

További információk: -

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:

Technikai intézkedések és tárolási körülmények

A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok tárolására vonatkozó általános követelményeknek. Élelmiszerektől, italtól, takarmánytól, gyúlékony anyagoktól, nyílt lángtól távol tartandó.

Zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, napfénytől, hőtől védve tárolandó.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Fehérítő hatású mosó- és tisztítószer.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

A munkahelytől függően figyelembe veendő határértékkel rendelkező alkotórészek [25/2000. (IX. 30.) EüM- SzCsM e.r.]: A nátrium-perkarbonátnak nincs egészségkárosító

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	ODÓ FOLTTISZTÍTÓ SÓ	10/5 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2015.03.10.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2015.09.16.

(pl. mutagén, rákkeltő, fibrogén, mérgező, allergizáló) hatása, így az inert porokra meghatározott határértéket kell figyelembe venni a munkahelyeken.

<u>Az anyag megnevezése</u>	<u>Belélegezhető (mg/m³)</u>	<u>Respirábilis (mg/m³)</u>
inert porok	10	6

8.2 Az expozíció ellenőrzése:

Kollektív / műszaki védő intézkedések:

Megfelelő szellőzést vagy helyi elszívást kell a munkahelyen biztosítani.

Általános / higiénés védelmi intézkedés:

Élelmiszerektől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

Körültekintő felhasználással el kell kerülni a termék bőrre, szembe kerülését, porának belégzését. Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos. Hideg-meleg folyóvizet, szappanos kézmosási lehetőséget kell biztosítani. A munka végeztével kezet kell mosni.

Egyéni védelem:

Belégzés elleni védelem: Ha a munkaterület szellőzése nem biztosítható kielégítően, megfelelő típusú légzésvédőt (porálarc) kell használni. Légzőkészülék részecske szűrővel (EN 143), ajánlott szűrőtípus: P2.

Kéz védelem: Viseljünk megfelelő anyagú (PVC, neoprén, természetes gumi) védőkesztyűt. Nem javasolt anyagok: bőr, gyapjú. A kesztyű anyagának áthatolhatatlannak és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie. A kesztyű anyagának kiválasztásánál figyelembe kell venni az áttörési időt, a permeációs tényezőt és a degradációt.

Kesztyű anyaga: a kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem egyéb jellemzőktől is függ, amelyek gyártótól függően változhatnak. A kesztyű anyagának áttörési idejére vonatkozó adatok a gyártótól szerzendők be.

Szemvédelem: Szorosan illeszkedő porbiztos védőszemüveg használata kötelező. Biztosítani kell szemmosó edényt tiszta vízzel.

Test védelem: Nincs szükség különleges védőfelszerelésre.

Egyéb speciális: -

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

Halmazállapot:	szilárd (granulátum)
Szín:	fehér
Szag:	szagtalan
Halmazállapotváltozás:	
Olvadáspont :	melegítésre bomlik
Forráspont:	melegítésre bomlik
Lobbanáspont:	nem alkalmazható
Tűzveszélyesség:	nem éghető
Gyulladás hőmérséklet:	melegítésre bomlik

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	ODÓ FOLT TISZTÍTÓ SÓ	10/6 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2015.03.10.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2015.09.16.

Öngyulladás hőmérséklet:	melegítésre bomlik
Robbanási tulajdonságok:	nem robbanásveszélyes
Alsó robbanási hatáérték:	nincs adat
Felső robbanási hatáérték:	nincs adat
Bomlási hőmérséklet:	> 110 °C
Oxidálási tulajdonságok:	égetést tápláló, oxidáló
Gőznyomás:	elhanyagolható
Gőzsűrűség:	nincs meghatározva
Relatív sűrűség:	2,01 – 2,16 kg/m ³
Térfogatsúly:	850 – 1200 kg/m ³
Oldhatóság / elegyíthetőség vízzel:	140 g/l (20 °C)
pH 20°C-on:	10,4 – 10,6 (vizes oldatban)
Viszkozitás:	nem alkalmazható
n-oktanol/víz megoszlás:	nincs adat

9.2 Egyéb információk:

-

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség:** Nedvesség hatására, melegítésre bomlik. Ez a folyamat hőfejlődéssel járó exoterm folyamat.
- 10.2 Kémiai stabilitás:** Normál tárolási, felhasználási és kezelési feltételek mellett a termék stabil.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:** Éghető anyaggal érintkezve tüzet vagy robbanást okozhat. Zárt térben hő hatására robbanhat.
- 10.4 Kerülendő körülmények:** Nedvesség, hőhatás, túlmelegítés.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok:** Víz, savak, bázisok, nehézfém-sók, redukálószer, szerves anyagok, éghető anyagok.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Oxigén.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás:

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Expozíciós út	Eredmény mg/kg tt.
Sodium percarbonate	patkány	OECD 401	orális	LD ₅₀ : 1034 mg/kg tt.
Sodium percarbonate	nyúl	OECD 402	dermális	LD ₅₀ > 2000 mg/kg tt.
Sodium percarbonate	patkány	OECD 403	inhalációs	LC ₅₀ : 700 mg/m ³

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: ODÓ FOLTTISZTÍTÓ SÓ

10/7 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2015.03.10.

Verzió szám: 1.1 magyar

Felülvizsgálat ideje: 2015.09.16.

Irritáció/maró hatás:

Bőrirritáció:

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Eredmény
Sodium percarbonate	nyúl	OECD 404	enyhe irritáció

Szemirritáció:

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Eredmény
Sodium percarbonate	nyúl	OECD 405	súlyos szemkárosodás

Légzőszervi irritáció:

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Eredmény
Sodium percarbonate	nyúl	OECD 404	nem irritatív

Szenzibilizáció: nem ismert.

Krónikus toxicitás:

Orális: Nincsenek elérhető adatok.

Dermális: Nincs adat.

Légzőszervi: Nincsenek elérhető adatok.

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Rákkeltő hatás: Nem ismert.

Mutagén hatás: Nem ismert.

Reprodukciót károsító hatás:

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:

A legvalószínűbb expozíciós út: bőr, nyálkahártyák és belégzés.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

Szem: Szemmel való érintkezés súlyos szemsérülést, könnyezést, vörösséget, égő érzést, fájdalmat okozhat.

Belégzés: Okozhat mérsékelt légúti irritációt, égő érzést, torokfájást.

Bőr: Irritálhatja a bőrt, kivörösödést okozhat.

Lenyelés: Irritálja a szájat, torkot, gyomrot. Hányingert, hányást, hasmenést, hasi fájdalmat okozhat.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás:

Teszt szervezet	Időtartam	Végpont	LC ₅₀ (mg/l) EC ₅₀ (mg/l)
édessvízi hal (Pimephales promelas)	96 ó	elhullás	70,7
vízi ízeltlábúak (Daphnia pulex)	48 ó	mozdulatlanság	4,9

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	ODÓ FOLTTISZTÍTÓ SÓ	10/8 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2015.03.10.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2015.09.16.

- 12.2 **Perzisztencia és lebonthatóság:** Abiotikus lebomlás, a hidrolízis jelentős. Bomlástermékek: hidrogén-peroxid, nátrium-karbonát.
- 12.3 **Bioakkumulációs képesség:** Nem bioakkumulatív.
- 12.4 **A talajban való mobilitás:** Vízben jól oldódik és mobilis. Talajban nem jelentős az adszorpciója.
- 12.5 **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:**
A termék nem elégíti ki a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.
- 12.6 **Egyéb káros hatások:** Nincs adat.
13. **SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**
- 13.1 **Hulladékkezelési módszerek:**
Ne engedje a terméket a csatornába. Kezelésére a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, valamint a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendeletben, ill. az EU, valamint az adott ország szabályozásában foglaltak az irányadók.
A termékmaradékot sok vízzel kell hígítani, a tároló edényzetet vízzel kell kimosni, és újrahasznosítás, vagy kezelés céljából hulladékkezelő telepre kell szállítani.
14. **SZAKASZ: Szállítási információk**
- 14.1 **UN-szám:** 3378
- 14.2 **Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** NÁTRIUM- KARBONÁT- PEROXIHIDRÁT
- 14.3 **Szállítási veszélyességi osztály(ok):** 5.1
- 14.4 **Csomagolási csoport:** III.
- 14.5 **Környezeti veszélyek:** -
- 14.6 **A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:** Oxidáló anyag.
- 14.7 **A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás:** -
15. **SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**
- 15.1 **Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:**
1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)
453/2010/EU rendelet (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról
1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	ODÓ FOLTTISZTÍTÓ SÓ	10/9 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2015.03.10.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2015.09.16.

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól

25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

Veszélyes hulladékok:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

Egyéb:

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerokról.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A termékre vonatkozóan nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Alkalmazási terület / korlátozások: Lásd a Termékismertetőt.

Felülvizsgálat oka: Átállás a CLP osztályozásra és címkézésre (2., 3. és 16. szakasz).

A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló, (az összetevőkre vonatkozó) H mondatok teljes szövege:

H 272 Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.

H 302 Lenyelve ártalmas.

H 318 Súlyos szemkárosodást okoz.

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

CAS szám: A CAS-szám a vegyi anyagok (kémiai elemek, vegyületek) azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám.

EINECS szám: A Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzékében megtalálható anyag sorszáma. (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

H-mondat: H mondat, más néven figyelmeztető mondat: egy adott veszélyességi osztályhoz és kategóriához rendelt mondat, amely leírja a veszélyes anyag vagy keverék jelentette veszély természetét, beleértve adott esetben a veszély mértékét is.

P-mondat: Más néven óvintézkedésre vonatkozó mondat. Egy veszélyes anyag vagy keverék használatából vagy ártalmatlanításából eredő expozíció káros hatásainak a lehető legkisebbre csökkentése vagy megelőzése céljából javasolt intézkedés (eke)t leíró mondat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	ODÓ FOLTTISZTÍTÓ SÓ	10/10 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2015.03.10.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2015.09.16.

PBT anyagok: A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).

vPvB anyagok: Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező, különös aggodalomra okot adó anyagok.

LD₅₀: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora dózis okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

LC₅₀: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora koncentráció okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

EWC kód: (European Waste Catalogue and Hazardous Waste List) Európai hulladék katalógus és veszélyes hulladék lista.

MARPOL: (international convention for the prevention of MARine POLLution) nemzetközi egyezmény a tengeri környezetszennyezés megelőzésére.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások, melyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállónak és szakszerűnek tartunk, hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak. Ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak, a teljesség, illetve a teljes körűség igénye nélkül.

A termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak.

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - nem vonható felelősségre semmilyen káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló események bekövetkezéséért.

A termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége.

A tevékenységet végző köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.