



# Biztonsági adatlap

a 1907/2006/EK rendelet szerint

Állás: 13.06.2012

Változat: 1.0



STOKOLAN UNP.

Oldal 2 tüz 6

Szemmel való érintkezés

Öblítsük sokáig bő vízzel; szükség esetén forduljunk orvoshoz.

Lenyelés

Rossz közérzet esetén forduljunk orvoshoz.

## 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

nincs ismert

## 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tünetileg kell kezelni.

## 5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

### 5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

Permetező vízszugár, széndioxid, hab, száraz oltóanyag.

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nem ismeretesek.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges sajátosságok nincsenek.

## 6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN SZABADBA JUTÁS ESETÉN

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A kiömlött termék csúszásveszélyt okoz.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Itassuk fel. A kisebb mennyiségű maradékot bő vízzel öblítsünk a csatornarendszerbe, és vezessük a biológiai szennyvíztisztítóba.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Nedvszívó anyaggal itassuk fel, és ártalmatlanítsuk!

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

## 7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelési útmutatás

Különleges sajátosságok nincsenek.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények

Különleges sajátosságok nincsenek.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs

## 8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

Védelmi intézkedések

Tegyük meg a vegyszerek használatakor szokásos elővigyázatossági intézkedéseket, és tartsuk be a higiéniai szabályokat.

# Biztonsági adatlap

a 1907/2006/EK rendelet szerint

Állás: 13.06.2012

Változat: 1.0



STOKOLAN UNP.

Oldal 3 tüz 6

Kézvédelem	nem szükséges
Szemvédelem	nincsen

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Forma	Krém.
Szín	Fehér
Szag	Illatosítatlan.
Olvadáspont/tartomány	>-5,00 °C
Forráspont/tartomány	kb.100,00 °C
Lobbanáspont	> 100 °C (DIN EN 22719)
Gyulladás hőmérséklet	Nincs megállapítva.
Felső robbanási határ	Nem alkalmazható.
Sűrűség	kb. 0,9900 g/cm <sup>3</sup> (20,00 °C)
Vízben való oldhatóság	(20,00 °C) Keverhető.
pH	kb. 7,5 (100,00000 g/l) (20,00 °C)
Viszkozitás (dinamikus)	Nincs megállapítva.

### 9.2. Egyéb információk

nincsenek

## 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

### 10.1. Reakciókészség

lásd 10.2. szakaszt

### 10.2. Kémiai stabilitás

Szokásos alkalmazási körülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismeretesek.

### 10.4. Kerülendő körülmények

A terméktulajdonságok megőrzése érdekében nem tehető ki tartósan 40 °C feletti hőmérsékletnek.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Nincs ismert összeférhetlenség egyéb anyagokkal.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nem ismeretesek.

## 11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

# Biztonsági adatlap

a 1907/2006/EK rendelet szerint

Állás: 13.06.2012

Változat: 1.0



STOKOLAN UNP.

Oldal 4 tüz 6

## Általános adatok

Az EU kozmetikumokra vonatkozó irányelve szerinti biztonsági értékelés nem történt. A benne lévő anyagok tulajdonságainak ismeretében rendeltetésszerű használat esetén egészségkárosító hatások nem várhatók. Embereken végzett kísérleti vizsgálatok és a gyakorlati használat során a termék a bőrre ártalmatlannak bizonyult.

## 12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 12.1. Toxicitás

Vizekre ártalmas Nem állnak rendelkezésre specifikus tesztadatok

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumuláció Nem állnak fenn utalások kritikus tulajdonságokra

### 12.4. A talajban való mobilitás

Mobilitás Nem állnak fenn utalások kritikus tulajdonságokra

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A le nem bomló, bioakkumulatív és mérgezi valamint a tartósan le nem bomló és tartós bioakkumulatív tulajdonságok értékelése PBT: nem  
vPvB: nem. Az adatok az összetétel alapján várható értékek.

### 12.6. Egyéb káros hatások

Általános információk Nem ismeretesek. Koncentrált terméket biológiai szennyvíztisztítás nélkül ne engedjünk élő vizekbe kerülni.

## 13. HULLADÉK KEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék A helyi hatósági előírások betartásával, p.l. alkalmas égetőberendezésben ártalmatlanítsuk.

Tisztítatlan csomagolások A sértetlen csomagolás szakszerű tisztítás után saját felelősségre újra felhasználható.

## 14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

### 14.1. UN-szám

lásd 14.2. szakaszt

### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

#### Szárazföldi szállítás ADR/GGVSEB

A szállítási előírások értelmében nem veszélyes szállítmány.

#### Szárazföldi szállítás RID/GGVSEB

A szállítási előírások értelmében nem veszélyes szállítmány.

#### Belföldi vízi szállítás ADN/GGVSEB (Németország)

A szállítási előírások értelmében nem veszélyes szállítmány.

# Biztonsági adatlap

a 1907/2006/EK rendelet szerint

Állás: 13.06.2012

Változat: 1.0



STOKOLAN UNP.

Oldal 5 tüz 6

## Tengeri hajószállítmány IMDG/GGVSee

A szállítási előírások értelmében nem veszélyes szállítmány.

## Légi szállítás ICAO/IATA

A szállítási előírások értelmében nem veszélyes szállítmány.

### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

lásd 14.2. szakaszt

### 14.4. Csomagolási csoport

lásd 14.2. szakaszt

### 14.5. Környezeti veszélyek

ha a 14.2 alatt nincs megnevezve, nem vonatkozik rá

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

lásd 14.2. szakaszt

### 14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

A szállítási engedélyt ld. az előírásoknál

## 15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

#### Nemzeti törvényhozás

WGK - Vízveszélyességi osztály (1) (1 vízre enyhén veszélyes (saját minősítés). )  
(Németországban) /  
Wassergefährdungsklasse  
(Deutschland)

Anyagnyilvántartási státus

REACH (EU)	svájc (méreglista)
TSCA (USA)	svájc (méreglista)
DSL (CDN)	svájc (méreglista)
AICS (AUS)	svájc (méreglista)
METI (J)	svájc (méreglista)
ECL (KOR)	svájc (méreglista)
PICCS (RP)	svájc (méreglista)
IECSC (CN)	svájc (méreglista)

## 16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Forrásmegjelölések

vonatkozó kézikönyvek és publikációk  
Saját vizsgálatok  
saját toxikológiai és ökotoxiológiai tanulmányok  
más gyártók toxikológiai és ökotoxiológiai tanulmányai  
SIAR  
OECD-SIDS  
RTK public files

# Biztonsági adatlap

a 1907/2006/EK rendelet szerint

Állás: 13.06.2012

Változat: 1.0



**STOKOLAN UNP.**

Oldal 6 tüz 6

Az így|| jelölt részek megváltoztak a legutóbbi verzióhoz képest.

Ezen tájékoztatás, valamint minden további műszaki útmutató jelenlegi tudásunkon és tapasztalatunkon alapszik. Jelen tájékoztatóból cégünkre nézve semmilyen felelősség vagy más jogi kötelezettség nem keletkezik, így különösen az esetleges harmadik személyekkel kapcsolatban fennálló szellemi tulajdonjog, ezen belül is elsősorban a szabadalmi jog tekintetében. Különösen nem foglal magába sem kifejezetten, sem hallgatólagosan, kifejezett vagy burkolt jótállást, vagy a terméktulajdonságra vonatkozó jogi értelemben vett garanciát. Fenntartjuk a jogot arra, hogy változtatásokat hajtsunk végre a terméken az újabb műszaki eredmények, illetve egyéb fejlesztések tükrében. A vevő nem mentesül azon kötelezettsége alól, hogy alapos vizsgálatnak, illetve próbának vesse alá a beérkező termékeket. A termék itt leírt tulajdonságait a vevő saját felelősségének terhére bevizsgálással ellenőrizni köteles, mely ellenőrzést kizárólagosan szakértő személyzetnek kell elvégeznie. Más vállalatok által használt kereskedelmi nevekre történő utalás nem minősül ezen termékek ajánlásának, illetve nem zárja ki más, hasonló termékek használatát.

Nyomtatás kelte : 28.11.2012