

neodisher TK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
09.10.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

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

1.1. Termékazonosító

neodisher TK

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

Az anyag/készítmény felhasználása

Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket)

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cím:

Dr. Weigert Hungária Kft.
Hunyadi János út 16
1117 Budapest
hívás telefonszáma 06 1 237 06 04
fax száma 06 1 239 09 23
www.drweigert.com

Ezért az biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe:

info@drweigert.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

GBK/ Infotrac: (USA domestic) 1 800 535 5053 or international +1 352 323 3500
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): napközben (36) 1 476 6464; éjjel-nappal hívható szám: (36) 80 20 11 99

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás (Előírás (EK) 1272/2008)

Osztályozás (Előírás (EK) 1272/2008)	
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335
Aquatic chronic 2	H411

Osztályozás az EC Irányelvek alapján 67/548/EWG és 1999/45/EG

Besorolás	R31
	C, R34
	Xi, R37
	N, R51/53

2.2. Címkézési elemek

Jelölés (EK) 1272/2008 számú előírás alapján

A veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés

neodisher TK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
09.10.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

Veszély

A figyelmeztető mondatok

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
 H335 Légúti irritációt okozhat.
 H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok

P260 A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
 P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
 P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
 P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
 P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
 P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
 A göngyöleget csak teljesen kiürítve és lezárva ártalmatlanítsuk.
 Maradványvegyeszek ártalmatlanítása: lásd a biztonságtechnikai adatlapban.

Veszélyes összetevő amely szerepel az etiketten (eloírás (EC) 1272/2008)

Tartalmaz disodium metasilicate;trisodium phosphate

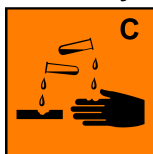
Kiegészítő információk

Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

Címkézés az EC Irányelvek alapján 67/548/EWG és 1999/45/EG

A termék az EG-irányelvek/ a mindenkor hazai törvények szerint van besorolva és megjelölve.

Veszélyességi jelek



maró



Környezetre veszélyes

R - mondat(ok)

31 Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.
 34 Égési sérülést okoz.
 37 Izgatja a légutakat.
 51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

S-mondat(ok)

26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.
 27/28 Ha az anyag a bőrre jut, a szennyezett ruhát rögtön le kell vetni és a bőrt kellő mennyiségű . . . - val/-vel azonnal le kell mosni (az anyagot a gyártó határozza meg).
 36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.
 45 Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

Veszélyes összetevők a címkén

Tartalmaz disodium metasilicate

2.3. Egyéb veszélyek

Említésre érdemes veszélyek nincsenek.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

neodisher TK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
09.10.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

Veszélyes komponensek

trisodium phosphate

CAS-Szám 10101-89-0
 EINECS- szám 231-509-8
 Bejegyzési szám 02-2119752908-24
 Koncentráció $\geq 10 < 25 \%$
 Besorolás Xi, R36/37/38

Osztályozás (Előírás (EK) 1272/2008)

Skin Irrit. 2 H315
 Eye Irrit. 2 H319
 STOT SE 3 H335

dinátriummetaszilikát

CAS-Szám 10213-79-3
 EINECS- szám 229-912-9
 Bejegyzési szám 01-2119449811-37
 Koncentráció $\geq 25 < 50 \%$
 Besorolás C, R34
 Xi, R37

Osztályozás (Előírás (EK) 1272/2008)

Skin Corr. 1B H314
 STOT SE 3 H335
 Eye Dam. 1 H318
 Met. Corr. 1 H290

sodium carbonate

CAS-Szám 497-19-8
 EINECS- szám 207-838-8
 Bejegyzési szám 01-2119485498-19-0028
 Koncentráció $\geq 25 < 50 \%$
 Besorolás Xi, R36

Osztályozás (Előírás (EK) 1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319

troclosene sodium

CAS-Szám 2893-78-9
 EINECS- szám 220-767-7
 Koncentráció $\geq 1 < 10 \%$
 Besorolás Xn, R22
 Xi, R36/37
 O, R8
 N, R50/53
 E, R2
 R31

Osztályozás (Előírás (EK) 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302
 Aquatic Chronic 1 H410
 Aquatic Acute 1 H400
 Eye Irrit. 2 H319
 Ox. Sol. 2 H272
 STOT SE 3 H335

neodisher TK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
09.10.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások.

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni és biztonságosan el kell távolítani. Az orvosnak minden esetben mutassa meg a biztonsági adatlapot.

Belélegzés esetén

Friss levegőről kell gondoskodni. Por intenzív belélegzése esetén azonnal orvost kell hívni.

Bőrrel való érintkezés esetén

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal lemosandó vízzel és szappannal. Kérjen orvosi kezelést.

Szembe kerülés esetén

A szemet alaposan kiöblíteni vízzel (15 percig). Azonnal hívjon orvost.

Lenyelés esetén

Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/ csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni. A száját vízzel alaposan öblítse ki. Bőségesen itasson vizet kis kortyokban. Ne indítson meg hányást.

Az elsősegélynyújtó önvédelme

Mento: ügyeljünk a saját testi épségünkre!

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

Tünet ezideig nem ismeretes.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Feljegyzések az orvosnak / Kockázatok

Lenyelés és az azt követő hányás tüdő aszpirációhoz vezethet, ami vegyi pneumóniát vagy fulladást okozhat.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

A tűzoltási teendők összehangolása a környezeti tűzzel

Nem megfelelő oltóanyagok

Bő vízsugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes gázok képződhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés tűzoltók részére

Ne lélegezze be a robbanási és égési gázokat. Tűz esetén használjon megfelelő légzésvédő készüléket.

További adatok

A szennyezett oltóvizet külön kell gyűjteni, nem juthat a csatornahálózatba. Az égési maradványokat és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell eltávolítani.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Megelőzni az érintkezést a bőrrel, a szemmel és a ruházattal.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

neodisher TK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
09.10.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni. A port vízpermentsugárral csapassa le.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Mechanikai úton szedje fel. A felszedett anyag hulladékkezelését az előírásoknak megfelelően végezze.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Betartani a biztonsági előírásokat (lásd: 7- 8. fejezet)

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok

Kerülje a porképződést és porlerakódást. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények

Az eredeti csomagolásban, légmentesen lezárva tartsa. Gondoskodjon oldószernek ellenálló és hézagmentes padlózatról.

Raktározási osztály a TRGS 510 szerint

Raktározási osztály a TRGS 8B Nem gyullékony maró veszélyes anyagok
510 szerint

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

További adatok

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések / Egészségügyi intézkedések

Ne lélegezzen be port/füstöt/aeroszolókat. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Munka közben ne dohányozzon, ne egyen vagy igyon. Munkaközi szünetek előtt és a munka végétével mosson kezet. Munka után gondoskodjon a bőr alapos megtisztításáról és bőrápolásról.

Légzés védelem - Megjegyzés

Porképződés esetén légzésvédő készüléket kell alkalmazni. Porálarc

Kézvédelem

Vegyszereknek ellenálló kesztyű
Megfelelő anyag neoprén
Megfelelő anyag butil
Megfelelő anyag nitril

Szemvédelem

Védőszemüveg oldalellenzővel

Testvédelem

Vegyvédelmi ruha.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Alak szilárd
Színek fehér

neodisher TK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
09.10.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

Szag	jellegzetes
Szaghatár	
Megjegyzés	nincs meghatározva
pH-érték	
Érték	> 13
Koncentráció/H ₂ O	10 %
Olvadáspont	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Fagyáspont	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Lobbanáspont	
Megjegyzés	Nem alkalmazható
Elpárolgás koefficiense	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	
értékelés	nincs meghatározva
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Gőznyomás	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Gozsűrűség	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Sűrűség	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Vízben oldhatóság	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Oldékonyság (oldékonyságok)	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Gyulladási hőmérséklet	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Viszkozitás	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Robbanási tulajdonságok	
értékelés	nincs meghatározva
Oxidációs tulajdonságok	
értékelés	Ismeretlen.

9.2. Egyéb információk

További adatok

Ismeretlen.

neodisher TK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
09.10.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Előírászerű tárolás és kezelés mellett nincsenek veszélyes reakciók.

10.2. Kémiai stabilitás

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.4. Kerülendő körülmények

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

Bomlási hőmérséklet

Megjegyzés nincs meghatározva

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős exoterm reakciók savakkal.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Ingerlő gázok/gőzök

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut orális toxicitás

Megjegyzés nincs meghatározva

Akut orális toxicitás (Komponensek)

troclosene sodium

Speciók patkány
LD50 1400 mg/kg

Akut dermális toxicitás

Megjegyzés nincs meghatározva

Akut dermális toxicitás (Komponensek)

troclosene sodium

Speciók patkány
LD50 > 5000 mg/kg
Forrás IUCLID

Akut inhalációs toxicitás

Megjegyzés nincs meghatározva

Bőrmarás/bőrirritáció

Megjegyzés nincs meghatározva

súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Megjegyzés nincs meghatározva

túlérzékenység

Megjegyzés nincs meghatározva

Szubakut, szubkrónikus és hosszantartó toxicitás

Megjegyzés nincs meghatározva

Mutagenitás

Megjegyzés nincs meghatározva

neodisher TK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
09.10.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

Reprodukciós toxicitás

Megjegyzés nincs meghatározva

Karcinogenitás

Megjegyzés nincs meghatározva

Specifikus célszervekre vonatkozó toxicitás (STOT)

Megjegyzés nincs meghatározva

Aspirációs veszély

Említésre érdemes veszélyek nincsenek.

Gyakorlati tapasztalatok

A por belélegzése izgatja a légutakat.

További adatok

Toxicológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Általános előírások.

nincs meghatározva

Hal toxicitás (Komponensek)

troclosene sodium

Speciók	Lepomis macrochirus			
LC50	0,28			mg/l
Expozíciós idő	96	h		
Forrás	IUCLID			

Toxicitás (Daphnia) (Komponensek)

troclosene sodium

Speciók	Daphnia magna			
LC50	0,18	ig	0,21	mg/l
Expozíciós idő	48	h		
Forrás	IUCLID			

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Általános előírások.

nincs meghatározva

12.3. Bioakkumulációs képesség

Általános előírások.

nincs meghatározva

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz

Megjegyzés nincs meghatározva

12.4. A talajban való mobilitás

Általános előírások.

nincs meghatározva

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Általános előírások.

nincs meghatározva

12.6. Egyéb káros hatások

neodisher TK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
09.10.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

Általános előírások.

nincs meghatározva

A környezeti hatásra vonatkozó további információk

A földre, vizekbe és csatornahálózatba való bejutását kerülni kell.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Maradékokból származó hulladék

Az Európai Hulladék Katalógus (EAK) szerinti besorolást a regionális, hulladék megsemmisítést felügyelő hivatallal karöltve végezzük .

Szennyezett csomagolás

Az edényeket melyek nem tisztíthatók, a regionális hulladék megsemmisítést felügyelő hivatal beleegyezésével semmisíthetők meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szállítás ADR/RID

14.1. UN-szám

UN 1759

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

CORROSIVE SOLID, N.O.S. (disodium metasilicate, troclosene sodium)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály	8
Címke a veszély megjelölésére	8

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport	III
Korlátozott mennyiség	5 kg
Szállítási kategóriák	3

14.5. Környezeti veszélyek

Veszélyes a környezetre	
Alagútba való szállítást korlátozó azonosító	E

Tengeri szállítás IMDG/GGVSee

14.1. UN-szám

UN 1759

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

CORROSIVE SOLID, N.O.S. (disodium metasilicate, troclosene sodium)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály	8
---------	---

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport	III
---------------------	-----

14.5. Környezeti veszélyek

Tengeri szennyező		
IMDG-Code elkülönítési csoport	18	lúgok

Légi szállítás

14.1. UN-szám

UN 1759

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

CORROSIVE SOLID, N.O.S. (disodium metasilicate, troclosene sodium)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály	8
---------	---

neodisher TK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
09.10.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport III

14.5. Környezeti veszélyek

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

Információ az összes közlekedési mód

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Lásd 6-8. Részlegek

Egyéb információk

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

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Havária kategóriák 96/82/EK szerint

Kategória	9.II	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES	200.000	kg	500.000	kg

Anyagtartalom ((EK) 648/2004 számú Előírás)

15 % vagy ennél több, de 30 %-nál kevesebb
foszfátok

5 %-nál kevesebb,
klóralapú fehéritőszerek

Vízszennyező osztály (Németország)

Vízszennyező osztály WGK 1
(Németország)

Megjegyzés Classification according to Annex 4 VwVwS

VOC

VOC (EC) 0 %

Egyéb szabályozások

Vonatkozó közösségi joganyagok

REACH rendelet: 1907/2006/EK és módosításai

Tisztítószer-rendelet: 648/2004/EK és módosításai

CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosításai

Biocid rendeletek: 528/2012/EU és módosításai, valamint a 354/2013/EU, 414/2013/EU, 564/2013/EU, 613/2013/EU, 736/2013, 837/2013/EU, 88/2014/EU és 334/2014/EU, 1062/2014/EU

Vonatkozó nemzeti joganyagok

Tisztítószer-rendelet:

270/2005. (XII.15.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószer hatóanyagok biológiai lebonthatóságának ellenőrzéséről és az információszolgáltatás rendjéről;

329/2012. (XI.16.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószer forgalombahozatalának feltételeiről és az ellenőrzés rendjéről

Munkavédelem:

a 2007. évi LXXXII. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről.

Kémiai biztonság:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai

Környezetvédelem:

1995. évi LIII. törvény a környezet védelmének általános szabályairól

neodisher TK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
09.10.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról
98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységekről, azokról a feltételeiről;
72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékok jegyzékéről
Tűzvédelem:
az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; az
54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról
Biocid:
38/2003. (VII.7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalombahozatalának feltételeiről; 316/2013. (VIII.28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalombahozatalának egyes szabályairól

Egyéb információk

A termék nem tartalmaz különösebben nagy aggályt okozó anyagot (SVHC).

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Jelen keverékhez nem lett megállapítva a kémiai biztonságosság.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

R-kifejezések a 3-as részlegben

2	Ütés, súrlódás, tűz vagy más gyújtóforrás robbanást okozhat.
22	Lenyelve ártalmatlan.
31	Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.
34	Égési sérülést okoz.
36	Szemizgató hatású.
36/37	Szemizgató hatású, izgatja a légutakat.
36/37/38	Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.
37	Izgatja a légutakat.
50/53	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat
8	Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat.

H-kifejezések a 3-as részlegben

H272	Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.
H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H302	Lenyelve ártalmatlan.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

CLP kategória a 3-as részlegben

Acute Tox. 4	Akut toxicitás, Kategória 4
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes, akut, Kategória 1
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes, krónikus, Kategória 1
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás, Kategória 1
Eye Irrit. 2	Szemirritáció, Kategória 2
Met. Corr. 1	Fémekre maró hatású anyagok és keverékek, Kategória 1
Ox. Sol. 2	Oxidáló szilárd anyagok, Kategória 2
Skin Corr. 1B	Bőrmarás, Kategória 1B
Skin Irrit. 2	Bőrirritáció, Kategória 2
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, Kategória 3

Kiegészítő információk

Lényeges változás, mint az előző változat a biztonsági adatlap vannak jelölve: ***
Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak

neodisher TK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HU

Felülvizsgálat dátuma:
09.10.2014

Nyomtatás Dátuma
03.09.15

garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.