

neodisher LaboClean GK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
01.09.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

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

1.1. Termékazonosító

neodisher LaboClean GK

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 Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H335
Aquatic chronic 2	H411

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

Besorolás	R31
	Xi, R36/37/38
	N, R51/53

2.2. Címkézési elemek

Jelölés (EK) 1272/2008 számú előírás alapján

A veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés

Figyelem

neodisher LaboClean GK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
01.09.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

A figyelmeztető mondatok

H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P261	Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
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. Maradványvegyeszerk ártalmatlanítása: lásd a biztonságtechnikai adatlapban.

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

Tartalmaz 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 mindenkorai hazai törvények szerint van besorolva és megjelölve.

Veszélyességi jelek



ingerlő



Környezetre veszélyes

R - mondat(ok)

31	Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.
36/37/38	Szem- és bőrizgató hatású, 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.
37	Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.
46	Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/ csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

2.3. Egyéb veszélyek

Említésre érdemes veszélyek nincsenek.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Veszélyes komponensek

trisodium phosphate

CAS-Szám	10101-89-0
EINECS- szám	231-509-8
Bejegyzési szám	02-2119752908-24
Koncentráció	>= 50 %
Besorolás	Xi, R36/37/38

neodisher LaboClean GK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
01.09.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

Osztályozás (Előírás (EK) 1272/2008)

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

troclosene sodium

CAS-Szám	2893-78-9
EINECS- szám	220-767-7
Koncentráció	>= 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

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

neodisher LaboClean GK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
01.09.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

Maga a termék nem ég; a tűzoltási teendők a környezeti tűzzel összehangolandók.

Nem megfelelő oltóanyagok

Összeegyeztethető minden használatos oldószerrel.

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

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 összeférhetetlenséggel 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 13 Nem éghető szilárd 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

neodisher LaboClean GK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
01.09.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

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 vinyl

Megfelelő anyag butilkaucsukból

Megfelelő anyag nitril

Szemvédelem

Védőszemüveg oldalellenzővel

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Alak	szilárd
Színek	fehér
Szag	jellegzetes
Szaghatár	
Megjegyzés	nincs meghatározva
pH-érték	
Érték	kb 12
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	

neodisher LaboClean GK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
01.09.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

Megjegyzés nincs meghatározva

Oldékonyság (oldékonyságok)

Megjegyzés nincs meghatározva

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz

Megjegyzés nincs meghatározva

Gyulladásí 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.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Előírás szerű 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

Savak hatására klór keletkezik.

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**

neodisher LaboClean GK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
01.09.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

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

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		

neodisher LaboClean GK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma: 01.09.2014

Nyomtatás Dátuma 03.09.15

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

Általános előírások.
nincs meghatározva

A környezeti hatásra vonatkozó további információk

A földbe, vizekbe és csatornahálózatba való bejutását kerülni kell.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Maradékomból származó hulladék

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

Szenyezett 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 3077

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (troclosene sodium)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály	9
Címke a veszély megjelölésére	9

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

neodisher LaboClean GK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HU

Felülvizsgálat dátuma:
01.09.2014

Nyomtatás Dátuma
03.09.15

Tengeri szállítás IMDG/GGVSee

14.1. UN-szám

UN 3077

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (troclosene sodium)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály 9

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport III

14.5. Környezeti veszélyek

Tengeri szennyező

IMDG-Code elkülönítési csoport 0 Nem alkalmazható

Légi szállítás

14.1. UN-szám

UN 3077

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály 9

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

neodisher LaboClean GK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
01.09.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

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

Tisztítószeres:

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

329/2012. (XI.16.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószeres 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

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról

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

72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

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 aggrályt 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 ártalmas.
31	Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.
36/37	Szemizgató hatású, izgatja a légutakat.
36/37/38	Szem- és bőrizgató hatású, 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.
H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

neodisher LaboClean GK

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HU

Felülvizsgálat dátuma:
01.09.2014

Nyomtatás Dátuma
03.09.15

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 Irrit. 2	Szemirritáció, Kategória 2
Ox. Sol. 2	Oxidáló szilárd anyagok, Kategória 2
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 garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.