

neodisher brilliant tabs

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
10.12.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

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

1.1. Termékazonosító

neodisher brilliant tabs

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)
Eye Irrit. 2 H319

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

Besorolás Xi, R36

2.2. Címkézési elemek

Jelölés (EK) 1272/2008 számú előírás alapján

A veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés

Figyelem

A figyelmeztető mondatok

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

neodisher brilliant tabs

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HU

Felülvizsgálat dátuma:
10.12.2014

Nyomtatás Dátuma
03.09.15

P305+P351+P338

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

P337+P313

Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
A göngyöleget csak teljesen kiürítve és lezárva ártalmatlanítsuk.
Maradványvegyyszerek ártalmatlanítása: lásd a biztonságtechnikai adatlapban.

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

Tartalmaz Nátriumkarbonát peroxohidrát

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



ingerlő

R - mondat(ok)

36 Szemizgató hatású.

S-mondat(ok)

2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.
25 Kerülni kell a szembe jutást.
26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.
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

Nátriumkarbonát peroxohidrát

CAS-Szám 15630-89-4
EINECS- szám 239-707-6
Bejegyzési szám 01-2119457268-30-0004
Koncentráció $\geq 5 < 15$ %
Besorolás O, R8
Xn, R22
Xi, R41

Osztályozás (Előírás (EK) 1272/2008)

Ox. Sol. 3	H272
Acute Tox. 4	H302
Eye Dam. 1	H318

Koncentrációs határértékek (Előírás (EK) č. 1272/2008)

Acute Tox. 4	H302	≥ 25 %
Eye Dam. 1	H318	≥ 25 %
Eye Irrit. 2	H319	$\geq 10 < 25$ %

sodium carbonate

CAS-Szám 497-19-8
EINECS- szám 207-838-8
Bejegyzési szám 01-2119485498-19-0028

neodisher brilliant tabs

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
10.12.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

Koncentráció >= 10 < 25 %
Besorolás Xi, R36

Osztályozás (Előírás (EK) 1272/2008)
Eye Irrit. 2 H319

Zinc sulphate (hydrous) (mono-, hexa- and hepta hydrate)

CAS-Szám 7446-19-7
EINECS- szám 231-793-3
Koncentráció < 1 %
Besorolás Xn, R22
Xi, R41
N, R50/53

Osztályozás (Előírás (EK) 1272/2008)
Acute Tox. 4 H302
Eye Dam. 1 H318
Aquatic Acute 1 H400
Aquatic Chronic 1 H410

citric acid, anhydrous

CAS-Szám 77-92-9
EINECS- szám 201-069-1
Bejegyzési szám 01-2119457026-42-XXXX
Koncentráció >= 1 < 10 %
Besorolás Xi, R36

Osztályozás (Előírás (EK) 1272/2008)
Eye Irrit. 2 H319

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. Hosszantartó bőrizgatásnál orvoshoz menni.

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.

neodisher brilliant tabs

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
10.12.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

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 pneumoniát vagy fulladást okozhat.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

Oltópor, Vízpermet-sugár, Hab

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

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni. A port vízpermet-sugárral 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

Ajánlott tárolási hőmérséklet

Érték < 30 °C

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények

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

Tanács a szokásos tároláshoz

Nem tárolható éghető anyagokkal együtt.

Raktározási osztály a TRGS 510 szerint

neodisher brilliant tabs

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
10.12.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15Raktározási osztály a TRGS
510 szerint

13

Nem éghető szilárd anyagok

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Hősegtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell.

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/aeroszolat. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Munka közben ne dohányozzon, ne egyen vagy igyon. Munkaközi szünetek előtt és a munka végeztével 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	PVC
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	citromszagú
Szaghatár	
Megjegyzés	nincs meghatározva
pH-érték	
Érték	10,4
Koncentráció/H ₂ O	1 %
Olvadáspont	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Fagyáspont	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Lobbanáspont	
Megjegyzés	Nem alkalmazható
Elpárolgás koefficiense	
Megjegyzés	nincs meghatározva

neodisher brilliant tabs

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
10.12.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

12.1. Toxicitás

Általános előírások.

nincs meghatározva

Hal toxicitás (Komponensek)

Nátriumkarbonát peroxohidrát

Speciók	Pimephales promelas		
LC50	70,7		mg/l
Expozíciós idő	96	h	

Toxicitás (Daphnia) (Komponensek)

Nátriumkarbonát peroxohidrát

Speciók	Daphnia pulex		
EC50	4,9		mg/l
Expozíciós idő	48	h	

Nátriumkarbonát peroxohidrát

Speciók	Daphnia pulex		
NOEC	2		mg/l
Expozíciós idő	48	h	

Toxicitás baktériumokra (Komponensek)

Nátriumkarbonát peroxohidrát

Speciók	élesztettiszap		
EC50	466		mg/l
Expozíciós idő	30	min	

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

neodisher brilliant tabs

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
10.12.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

Tisztítószer:

270/2005. (XII.15.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószer hatóanyagai 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

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 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

22	Lenyelve ártalmas.
36	Szemizgató hatású.
41	Súlyos szemkárosodást okozhat.
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.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
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
Ox. Sol. 3	Oxidáló szilárd anyagok, Kategória 3

Kiegészítő információk

Lényeges változás, mint az előző változat a biztonsági adatlap vannak jelölve: ***

neodisher brilliant tabs

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HU

Felülvizsgálat dátuma:
10.12.2014

Nyomtatás Dátuma
03.09.15

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.