

neodisher grill

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
25.11.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

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

1.1. Termékazonosító

neodisher grill

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)	
Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1A	H314
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317

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

Besorolás	C, R35
	Xi, R43

2.2. Címkézési elemek

Jelölés (EK) 1272/2008 számú előírás alapján

A veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés

Veszély

neodisher grill

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
25.11.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

A figyelmeztető mondatok

H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P260	A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
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. Maradványvegyeszeret ártalmatlanítása: lásd a biztonságtechnikai adatlapban.

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

Tartalmaz káliumhidroxid;N-(2-hydroxyethyl)-N-[2-[(1-oxooctyl)amino]ethyl]-b-alanine

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

R - mondat(ok)

35	Súlyos égési sérülést okoz.
43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

S-mondat(ok)

23	A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni (a megfelelő szöveget a gyártó határozza meg).
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 N-(2-hydroxyethyl)-N-[2-[(1-oxooctyl)amino]ethyl]-b-alanine;káliumhidroxid

2.3. Egyéb veszélyek

Említésre érdemes veszélyek nincsenek.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Veszélyes komponensek

N-(2-hydroxyethyl)-N-[2-[(1-oxooctyl)amino]ethyl]-b-alanine

CAS-Szám	64265-45-8
EINECS- szám	264-761-2
Koncentráció	>= 1 < 10 %
Besorolás	Xi, R36

neodisher grill

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
25.11.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

Xi, R43

Osztályozás (Előírás (EK) 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317

káliumhidroxid

CAS-Szám	1310-58-3
EINECS- szám	215-181-3
Bejegyzési szám	01-2119487136-33
Koncentráció	>= 10 < 25 %
Besorolás	Xn, R22 C, R35

Osztályozás (Előírás (EK) 1272/2008)

Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1A	H314

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

Skin Corr. 1A	H314	>= 5
Skin Irrit. 2	H315	<= 0,5 < 2
Skin Corr. 1B	H314	<= 2 < 5
Eye Irrit. 2	H319	<= 0,5 < 2

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások.

A bepiszkolódott, átitatódott ruházatot azonnal le kell vetni és biztonságosan el kell távolítani. Végezze el testének alapos megtisztítását (zuhany- vagy teljes fürdő). Az orvosnak minden esetben mutassa meg a biztonsági adatlapot.

Belélegzés esetén

Friss levegőről kell gondoskodni. Permetkődök belélegzése esetén orvosi tanácsot kell kérni.

Bőrrel való érintkezés esetén

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal lemosandó bő vízzel. Kérjen orvosi kezelést.

Szembe kerülés esetén

Szembe kerülés esetén azonnal 15 percig bő vízzel öblögetjük. 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 grill

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
25.11.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

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

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Alkalmos folyadékmegekötő anyagokkal itassa 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 az aeroszol-képződést. A vegyszerekkel való bánásra vonatkozó szokásos biztonsági rendszabályokat be kell tartani. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez

A termék nem éghető.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények

Az eredeti csomagolásban, légmentesen lezárva tartsa. A raktárhelyiségeket jól kell szellőztetni. A nyitott tárolóedényt lezárjuk és vízszintesen tároljuk, nehogy kifolyjon az anyag

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

neodisher grill

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
25.11.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

8.1. Ellenőrzési paraméterek

További adatok

További ellenőrzött paraméter nem ismert.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések / Egészségügyi intézkedések

Szemöblítésre alkalmas berendezés szükséges. Zuhany szükséges. Ne lélegezzen be gázokat/gőzöket/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 bőrápolásáról.

Légzés védelem - Megjegyzés

A munkahelyi határérték túllépésénél megfelelő légzőkészüléket használunk.

Kézvédelem

Vegyszereknek ellenálló kesztyű

Megfelelő anyag neoprén

Megfelelő anyag butilkaucsukból

Megfelelő anyag nitril

Szemvédelem

Védőszemüveg oldalellenzővel

Testvédelem

Vegyvédelmi ruha. Védőcipő

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Alak	folyékony
Színek	színtelen
Szag	jellegzetes
Szaghatár	
Megjegyzés	nincs meghatározva
pH-érték	
Érték	kb 14
Olvadáspont	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Fagyáspont	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Lobbanáspont	
Megjegyzés	Nem alkalmazható
Elpárolgás koefficiense	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	
értékelés	nincs meghatározva
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	
Megjegyzés	nincs meghatározva
Gőznyomás	
Megjegyzés	nincs meghatározva

neodisher grill

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
25.11.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

ErC50	128		mg/l
Expozíciós idő	72	h	
módszer	OECD 201		

Toxicitás baktériumokra (Komponensek)

N-(2-hydroxyethyl)-N-[2-[(1-oxooctyl)amino]ethyl]-b-alanine

Speciók	élesztettiszap		
EC50	198		mg/l
Expozíciós idő	3	h	
módszer	OECD 209		

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. A légkörbe való kibocsátást 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 hivattalal 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 1814

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

neodisher grill

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
25.11.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

Osztály	8
Címke a veszély megjelölésére	8

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport	II
Korlátozott mennyiség	1 I
Szállítási kategóriák	2
Alagútba való szállítást korlátozó azonosító	E

Tengeri szállítás IMDG/GGVSee

14.1. UN-szám

UN 1814

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály	8
---------	---

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport	II
---------------------	----

14.5. Környezeti veszélyek

no

IMDG-Code elkülönítési csoport	18	lúgok
-----------------------------------	----	-------

Légi szállítás

14.1. UN-szám

UN 1814

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály	8
---------	---

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport	II
---------------------	----

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

Anyagtartalom ((EK) 648/2004 számú Előírás)

5 %-nál kevesebb,
foszfátok, amfoter felületaktív anyagok

Vízszennyező osztály (Németország)

Vízszennyező osztály (Németország)	WGK 1
---------------------------------------	-------

Megjegyzés	Classification according to Annex 4 VwVwS
------------	-------------------------------------------

VOC

VOC (EC)	0	%
----------	---	---

neodisher grill

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HUFelülvizsgálat dátuma:
25.11.2014Nyomtatás Dátuma
03.09.15

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

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 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.
35	Súlyos égési sérülést okoz.
36	Szemizgató hatású.
43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

H-kifejezések a 3-as részlegben

H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.

CLP kategória a 3-as részlegben

Acute Tox. 4	Akut toxicitás, Kategória 4
Eye Irrit. 2	Szemirritáció, Kategória 2
Skin Corr. 1A	Bőrmarás, Kategória 1A
Skin Sens. 1	Bőr szenzibilizáció, Kategória 1

neodisher grill

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - /
HU

Felülvizsgálat dátuma:
25.11.2014

Nyomtatás Dátuma
03.09.15

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.