

neomoscan FA 6

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
14.07.2023Nyomtatás Dátuma
25.08.23

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

1.1. Termékazonosító

neomoscan FA 6

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Előírt felhasználási módok

PC35

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

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): napközben (36) 1 476 6464; éjjel-nappal hívható szám: (36) 80 20 11 99

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása ***

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Met. Corr. 1 H290

Skin Corr. 1B H314

Eye Dam. 1 H318

STOT SE 3 H335

Expozíciós mód: inhalatív

*

*

*

Jelölés (EK) 1272/2008 számú előírás alapján
A jelölések magyarázatát lásd a 16. szakaszban.

2.2. Címkézési elemek

Címkézési elemek az 1272/2008/EK rendelet alapján

A veszélyt jelző piktogramok



neomoscan FA 6

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
14.07.2023Nyomtatás Dátuma
25.08.23

Figyelmeztetés

Veszély

A figyelmeztető mondatok

H290 Fémekre korrozív hatású lehet.
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H335 Légúti irritációt okozhat.

Övintézkedésre 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 [vagy zuhanyozás].
P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
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.
Maradványvegyszerek ártalmatlanítása: lásd a biztonságtechnikai adatlapban.

Veszélyes összetevő amely szerepel a címkén (1272/2008/EK rendelet)

Tartalmaz *** kálium-hidroxid; 2-aminoetanol; alkylether carboxylic acid

2.3. Egyéb veszélyek

Említésre érdemes veszélyek nincsenek.

A termék nem tartalmaz PBT anyagokat. A termék nem tartalmaz vPvB anyagokat. Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az emberre nézve endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik. A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely a nem célszervezetekben endokrin károsító tulajdonságokat mutat.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok ***

3.2. Keverékek

Veszélyes komponensek ***

2-aminoetanol

CAS-Szám 141-43-5
EINECS- szám 205-483-3
REACH regisztrációs szám 01-2119486455-28

Koncentráció	>= 1	< 10	%
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)			
Acute Tox. 4	H302		Expozíciós mód: orális
Acute Tox. 4	H312		Expozíciós mód: dermális
Acute Tox. 4	H332		Expozíciós mód: inhalatív
Skin Corr. 1B	H314		
Eye Dam. 1	H318		
STOT SE 3	H335		Expozíciós mód: inhalatív
Aquatic Chronic 3	H412		

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

	STOT SE 3	H335	>= 5 %
ATE	orális	1.089	mg/kg
cATpE	dermális	1.100	mg/kg
cATpE	inhalatív, Por/Köd	1,5	mg/l

neomoscan FA 6

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
14.07.2023Nyomtatás Dátuma
25.08.23**kálium-hidroxid**

CAS-Szám 1310-58-3
 EINECS- szám 215-181-3
 REACH regisztrációs szám 01-2119487136-33

Koncentráció ≥ 1 < 5 %
 Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Met. Corr. 1 H290
 Acute Tox. 4 H302
 Skin Corr. 1A H314
 Eye Dam. 1 H318

Expozíciós mód: orális

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

Eye Irrit. 2 H319 $\geq 0,5 < 2$ %
 Skin Corr. 1A H314 ≥ 5 %
 Skin Corr. 1B H314 $\geq 2 < 5$ %
 Skin Irrit. 2 H315 $\geq 0,5 < 2$ %

ATE orális 333 mg/kg

2-(2-Butoxi)etanol

CAS-Szám 112-34-5
 EINECS- szám 203-961-6
 REACH regisztrációs szám 01-2119475104-44

Koncentráció ≥ 1 < 10 %
 Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Eye Irrit. 2 H319

fatty alcohols, ethoxylated

CAS-Szám 68920-66-1
 EINECS- szám 500-236-9

Koncentráció ≥ 1 < 10 %
 Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Skin Irrit. 2 H315
 Aquatic Acute 1 H400
 Aquatic Chronic 3 H412

sodium cumenesulfonate

CAS-Szám 15763-76-5
 EINECS- szám 239-854-6
 REACH regisztrációs szám 01-2119489411-37

Koncentráció ≥ 1 < 10 %
 Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Eye Irrit. 2 H319

alkylether carboxylic acid

CAS-Szám 53563-70-5

Koncentráció ≥ 1 < 10 %
 Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Eye Dam. 1 H318

fatty alcohol, ethoxylated

CAS-Szám 146340-16-1
 EINECS- szám 604-522-5

Koncentráció $\geq 0,1$ < 1 %

neomoscan FA 6

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
14.07.2023Nyomtatás Dátuma
25.08.23

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Skin Irrit. 2 H315

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 3 H412

További adatok

Teljes szövege figyelmeztető mondatok a 16. fejezet.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

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

Mentő: 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: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

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

Nem megfelelő oltóanyagok

Bő vízsugár

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló 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

neomoscan FA 6

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
14.07.2023Nyomtatás Dátuma
25.08.23

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 környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Megelőzni az érintkezést a bőrrel, a szemmel és a ruházattal. A biztonsági előírásokat be kell tartani (lásd: 7-8. szakasz)

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Alkalmas folyadékmegkötő anyagokkal itassa fel. A felszedett anyag hulladékkezelését az előírásoknak megfelelően végezze.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A biztonsági előírásokat be kell tartani (lásd: 7-8. szakasz)

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 összeférhetetlenséggel együtt

Ajánlott tárolási hőmérséklet

Érték > 0 < 30 °C

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

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

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek

kálium-hidroxid ...%

Lista	MSZ	
Érték	2	mg/m ³
Rövid távú expozíciós határ	2	mg/m ³
Megjegyzés: m; l.		

2-(2-butoxi)etanol

Lista	IOELV			
Típus	IOELV			
Érték	67,5	mg/m ³	10	ppm(V)
Rövid távú expozíciós határ	101,2	mg/m ³	15	ppm(V)

neomoscan FA 6

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
14.07.2023Nyomtatás Dátuma
25.08.23

2-aminoetanol

Lista	IOELV			
Típus	IOELV			
Érték	2,5	mg/m ³	1	ppm(V)
Rövid távú expozíciós határ	7,6	mg/m ³	3	ppm(V)
érzékenységfokozódás: Sk; Megjegyzés: Skin				

További adatok

További ellenőrzött paraméter nem ismert.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

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 végeztével mosson kezet. Munka után gondoskodjon a bőr alapos megtisztításáról és bőrápolásról.

Légzés védelem - Megjegyzés

A munkahelyi határérték túllépésénél megfelelő légzőkészüléket használunk. P2. részecskeszűrő

Kézvédelem

Vegyszereknek ellenálló kesztyű

Felhasználás Kézvel való állandó érintkezés

Megfelelő anyag neoprén

Kesztyű vastagság >= 0,65 mm

Áttörési idő > 480 min

Megfelelő anyag nitril

Kesztyű vastagság >= 0,4 mm

Áttörési idő > 480 min

Megfelelő anyag butil

Kesztyű vastagság >= 0,7 mm

Áttörési idő > 480 min

Felhasználás Kézvel való rövid érintkezés

Megfelelő anyag nitril

Kesztyű vastagság >= 0,11 mm

Kézvédelemnek meg kell felelnie az EN 374.-nek.

Szemvédelem

Védőszemüveg oldalellenzővel; Szemvédelemnek meg kell felelnie az EN 166.-nak.

Testvédelem

Vegyvédelmi ruha. Védőcipő

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	átlátszó folyadék
Színek	színtelentől sárgásig
Szag	jellegzetes
Olvadáspont	
Megjegyzés	nincs információ
Fagyáspont	
Megjegyzés	nincs információ
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	
Megjegyzés	nincs információ
Tűzvesélyesség	

neomoscan FA 6

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
14.07.2023Nyomtatás Dátuma
25.08.23

értékelés Nem alkalmazható

Felső és alsó robbanási határértékek

Megjegyzés Nem alkalmazható

Lobbanáspont

Megjegyzés Nem alkalmazható

Gyulladási hőmérséklet

Megjegyzés Nem alkalmazható

Bomlási hőmérséklet

Megjegyzés

Megjegyzés nincs információ

pH-értékÉrték 13,9
hőmérséklet 20 °C**Viszkozitás****dinamikus**Érték < 10 mPa.s
hőmérséklet 20 °C**Oldékonyság (oldékonyságok)**

Megjegyzés nincs információ

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)

Megjegyzés nincs információ

Gőznyomás

Megjegyzés nincs információ

Sűrűség és/vagy relatív sűrűségÉrték 1,06 g/cm³
hőmérséklet 20 °C**Relatív gőzsűrűség**

Megjegyzés nincs információ

9.2. Egyéb információk**Szaghatár**

Megjegyzés nincs információ

Elpárolgás koefficiense

Megjegyzés nincs információ

Vízben oldhatóság

Megjegyzés tetszés szerint keverhető

Robbanási tulajdonságok

értékelés nem

Oxidációs tulajdonságok

értékelés Ismeretlen.

További adatok

Ismeretlen.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Előírászerű tárolás és kezelés mellett nincsenek veszélyes reakciók.

neomoscan FA 6

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
14.07.2023Nyomtatás Dátuma
25.08.23

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.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Ismeretlen

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Akut orális toxicitás

ATE	> 2000	mg/kg
módszer	Számított érték (előírás (EC) 1272/2008)	
Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.	

Akut orális toxicitás (Komponensek)

kálium-hidroxid ...%

Fajok	patkány	
LD50	333	mg/kg

2-aminoetanol

Fajok	patkány	
LD50	1089	mg/kg
módszer	OECD 401	

sodium cumenesulfonate

Fajok	patkány	
LD50	> 2000	mg/kg
módszer	OECD 401	

fatty alcohol, ethoxylated

Fajok	patkány	
LD50	> 2000	mg/kg

alkylether carboxylic acid

Alapanyag	alkylether carboxylic acid	
Fajok	patkány	
LD50	> 2000	mg/kg

Akut dermális toxicitás

ATE	> 2000	mg/kg
módszer	Számított érték (előírás (EC) 1272/2008)	
Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.	

Akut inhalációs toxicitás

Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.	
------------	--	--

Akut inhalációs toxicitás (Komponensek)

2-aminoetanol

Fajok	patkány
-------	---------

neomoscan FA 6

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
14.07.2023Nyomtatás Dátuma
25.08.23

LC50 1487 mg/m³
Expozíciós idő 4 h
Adagolás/Forma Gőzök

Bőrmarás/bőrirritáció

értékelés maró
Megjegyzés Besorolási kritériumok teljesültek.

súlyos szemkárosodás/szemirritáció

értékelés maró
Megjegyzés Besorolási kritériumok teljesültek.

szenzibilizáció

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Túlérzékenység (Komponensek)**2-aminoetanol**

értékelés nem osztályozott szenzibilizálóként

Szubakut, szubkrónikus és hosszantartó toxicitás

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Mutagenitás

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Reprodukciós toxicitás

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Karcinogenitás

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Specifikus célszervekre vonatkozó toxicitás (STOT)**Egyszeri expozíció**

értékelés Légúti irritációt okozhat.
Megjegyzés Besorolási kritériumok teljesültek.

Ismételt expozíció

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**Endokrin rendszert károsító tulajdonságok az emberre nézve**

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az emberre nézve endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik.

Gyakorlati tapasztalatok

A termék belélegzése izgatja a légutakat.

További adatok

Jelen alrészlegbe megadott információkon kívül semilyen más adat a termékről nem áll rendelkezésre.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok**12.1. Toxicitás**

neomoscan FA 6

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
14.07.2023Nyomtatás Dátuma
25.08.23

Általános előírások.

nincs információ

Hal toxicitás (Komponensek)

kálium-hidroxid ...%

Fajok	Moskitóhal		
LC50	80		mg/l
Expozíciós idő	24	h	
Forrás	ECHA		

2-aminoetanol

Fajok	Ponty (Cyprinus carpio)		
LC50	349		mg/l
Expozíciós idő	96	h	

2-aminoetanol

Fajok	Aranyhal (Carassius auratus)		
LC50	170		mg/l
Expozíciós idő	96	h	

fatty alcohol, ethoxylated

Fajok	Kárász (Leuciscus idus)		
LC50	0,6		mg/l
módszer	DIN 38412 / 15 rész		

fatty alcohols, ethoxylated

Fajok	zebravis (Brachydanio rerio)		
LC50	10	ig 100	mg/l
Expozíciós idő	96	h	
módszer	OECD 203		

alkylether carboxylic acid

Alapanyag	alkylether carboxylic acid		
Fajok	zebravis (Brachydanio rerio)		
LC50	100	ig 220	mg/l
Expozíciós idő	96	h	

Toxicitás (Daphnia) (Komponensek)

2-aminoetanol

Fajok	Daphnia magna		
EC50	65		mg/l
Expozíciós idő	96	h	

fatty alcohol, ethoxylated

LC50	1,2		mg/l
módszer	DIN 38412 / 11 rész		

Toxicitás algákra (Komponensek)

2-aminoetanol

Fajok	Scenedesmus subspicatus		
EC50	22		mg/l
Expozíciós idő	72	h	

2-aminoetanol

Fajok	Selenastrum capricornutum		
EC50	2,5		mg/l
Expozíciós idő	72	h	
módszer	OECD 201		

Toxicitás baktériumokra (Komponensek)

2-aminoetanol

Fajok	élesztettiszap		
-------	----------------	--	--

neomoscan FA 6

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
14.07.2023Nyomtatás Dátuma
25.08.23

EC20	>	1000		mg/l
Expozíciós idő		0,5	h	
módszer		OECD 209		

fatty alcohols, ethoxylated

Fajok	élesztettiszap		
EC50	>	1000	mg/l
módszer		OECD 209	

alkylether carboxylic acid

Fajok	élesztettiszap		
EC50		933	mg/l
Expozíciós idő		3	h
módszer		OECD 209	

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**Általános előírások.**

nincs információ

Könnyű lebonthatóság (Komponensek)**fatty alcohol, ethoxylated****Kémiai oxigénigény (KOI) (Komponensek)****fatty alcohols, ethoxylated**

Érték	2470	mg/g
-------	------	------

12.3. Bioakkumulációs képesség**Általános előírások.**

nincs információ

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)

Megjegyzés	nincs információ
------------	------------------

12.4. A talajban való mobilitás**Általános előírások.**

nincs információ

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**Általános előírások.**

nincs információ

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz PBT anyagokat.

A termék nem tartalmaz vPvB anyagokat.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**Az endokrin rendszert károsító tulajdonságok a környezetre nézve**

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely a nem célszervezetekben endokrin károsító tulajdonságokat mutat.

12.7. Egyéb káros hatások**Általános előírások.**

nincs információ

A környezeti hatásra vonatkozó további információk

A preparátumban található felületaktív anyagok megfelelnek a tisztítószerekre vonatkozó, a 648/2004/EK rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. A terméket ne hagyja ellenőrizetlenül a környezetbe jutni.

neomoscan FA 6

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
14.07.2023Nyomtatás Dátuma
25.08.23

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Maradékokból származó hulladék

EAK-Hulladék kód 18 01 06* veszélyes anyagokból álló vagy azokat tartalmazó vegyszerek

EAK-Hulladék kód 20 01 29* veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek

A feltüntetett hulladék kódok az EAK szerint csak ajánlottak. A kód meghatározásában a végső szót a regionális hulladék megsemmisítést felügyelő hivatal mondja ki.

Szennyezett csomagolás

EAK-Hulladék kód 15 01 02 műanyag csomagolási hulladékok

A tökéletesen kiürített csomagolóeszközök újrafeldolgozásba adhatók.

EAK-Hulladék kód 15 01 10* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

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

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	Szállítás ADR/RID	Tengeri szállítás IMDG/GGVSee	Légi szállítás
Alagútba való szállítást korlátozó azonosító	E		
IMDG-Code elkülönítési csoport		18 lúgok	
14.1. UN-szám vagy azonosító szám	1719	1719	1719
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (kálium-hidroxid, 2-aminoetanol)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (potassium hydroxide, 2-aminoethanol)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (potassium hydroxide, 2-aminoethanol)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	8	8	8
Címke a veszély megjelölésére			
14.4. Csomagolási csoport	III	III	III
Korlátozott mennyiség	5 l	5 l	
Szállítási kategóriák	3		
14.5. Környezeti veszélyek		no	

Információ az összes közlekedési mód

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Lásd 6-8. Részlegek

Egyéb információk

neomoscan FA 6

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
14.07.2023Nyomtatás Dátuma
25.08.23

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri 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,

nem ionos felületaktív anyagok, foszfátok, polikarboxilátok, anionos felületaktív anyagok

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

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 hulladék jegyzékről

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

Fiatalokorra vonatkozó foglalkoztatási korlátozások betartandók.

Egyéb információk

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

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A keverékek 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozása és osztályozásukhoz

neomoscan FA 6

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
14.07.2023Nyomtatás Dátuma
25.08.23

használt eljárás

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Met. Corr. 1	H290	Szakértői értékelés
Skin Corr. 1B	H314	Számítási módszer
Eye Dam. 1	H318	Számítási módszer
STOT SE 3	H335	Számítási módszer

H-kifejezések a 2/3-as részlegben

H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H302	Lenyelve ártalmas.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

CLP kategória a 2/3-as részlegben

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

Rövidítések

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 IATA: International Air Transport Association
 VOC: Volatile Organic Compound
 LD: Lethal dose
 LC: Lethal concentration
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: Very persistent and very bioaccumulative
 SVHC: Substances of very high concern
 MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)
 IBC: Intermediate Bulk Container
 CAS: Chemical Abstracts Service
 ISO: International Organization for Standardization
 OEL: Occupational exposure limit
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
 UN: United Nations
 IMO: International Maritime Organization

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.



neomoscan FA 6

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HU

Felülvizsgálat dátuma:
14.07.2023

Nyomtatás Dátuma
25.08.23