

neoform MED FF

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
19.08.2019Nyomtatás Dátuma
03.09.19

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

1.1. Termékazonosító

neoform MED FF

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

Előírt felhasználási módok

PC35

Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket)
fertőtlenítőszer

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 azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Flam. Liq. 3 H226

Acute Tox. 4 H302

Skin Corr. 1B H314

Eye Dam. 1 H318

Resp. Sens. 1 H334

Skin Sens. 1 H317

STOT SE 3 H335

Acute Tox. 4 H332

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 3 H412

Expozíciós mód: orális

Expozíciós mód: inhalatív

2.2. Címkézési elemek

Címkézési elemek az 1272/2008/EK rendelet alapján

A veszélyt jelző piktogramok



neoform MED FF

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
19.08.2019Nyomtatás Dátuma
03.09.19

Figyelmeztetés

Veszély

A figyelmeztető mondatok

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302+H332	Lenyelve vagy belélegezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H334	Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH071	Maró hatású a légutakra.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
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 [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. Maradványvegyyszerek ártalmatlanítása: lásd a biztonságtechnikai adatlapban.

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

Tartalmaz glutaral; didecildimetilammónium-klorid; benzalkónium-klorid

2.3. Egyéb veszélyek

Említésre érdemes veszélyek nincsenek.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Veszélyes komponensek

isotridecanol, ethoxylated

CAS-Szám	69011-36-5			
Koncentráció	>= 1	<	10	%
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Acute Tox. 4	H302		Expozíciós mód: orális
	Eye Dam. 1	H318		

benzalkónium-klorid

CAS-Szám	68424-85-1			
EINECS- szám	270-325-2			
Koncentráció	>= 1	<	10	%
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Acute Tox. 4	H302		Expozíciós mód: orális
	Skin Corr. 1B	H314		
	Eye Dam. 1	H318		
	Aquatic Acute 1	H400		
	Aquatic Chronic 1	H410		

neoform MED FF

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
19.08.2019Nyomtatás Dátuma
03.09.19

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

Aquatic Acute 1 M = 10

didecildimetilammónium-kloridCAS-Szám 7173-51-5
EINECS- szám 230-525-2
REACH 01-2119945987-15
regisztrációs szám

Koncentráció >= 1 < 10 %

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Acute Tox. 4 H302
Skin Corr. 1B H314**glutaral**CAS-Szám 111-30-8
EINECS- szám 203-856-5
REACH 01-2119455549-26
regisztrációs szám

Koncentráció >= 1 < 10 %

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Acute Tox. 2 H330
Acute Tox. 3 H301
Skin Corr. 1B H314
Resp. Sens. 1 H334
Skin Sens. 1A H317
STOT SE 3 H335
Aquatic Acute 1 H400
Aquatic Chronic 2 H411

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

STOT SE 3 H335 >= 0.5 < 5

Aquatic Acute 1 M = 1

Aquatic Chronic 1 M = 1

Propán-2-olCAS-Szám 67-63-0
EINECS- szám 200-661-7
REACH 01-2119457558-25
regisztrációs szám

Koncentráció >= 10 < 25 %

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Flam. Liq. 2 H225
Eye Irrit. 2 H319
STOT SE 3 H336**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. Az elsősegélynyújtó önvédelme. Végezze el testének alapos megtisztítását (zuhany- vagy teljes fürdő). Az orvosnak minden esetben mutassa meg a biztonsági adatlapot.

Belélegzés esetén

neoform MED FF

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
19.08.2019Nyomtatás Dátuma
03.09.19

Friss levegőről kell gondoskodni. Azonnal kérjen orvosi tanácsot.

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

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 pneumoniát vagy fulladást okozhat.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

Oltópor, Hab, Széndioxid. Vízpermet-sugár

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. Viseljen zárt védőöltözetet.

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 környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Tartsa távol a gyújtó forrásokat. Gondoskodjon kielégítő mértékű szellőztetésről. Megelőzni az érintkezést a bőrrel, a szemmel és a ruházattal. Személyi védőöltözetet kell alkalmazni. A biztonsági előírásokat be kell tartan (lásd: 7-8. szakasz)

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Gátolja meg a felszíni terjeszkedést (pl. körülgátolással vagy olajtorlaszokkal). Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni. Ne engedje az altalajba/földbe jutni. Ha a termék a csatornahálózatba jut, azonnal értesítse az illetékes hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Alkalmass folyadékmegekötő anyagokkal itassa fel. Ne itassa fel fűrészpórral vagy más éghető anyaggal. A felszedett anyaggal megtöltött tartályokat kellő módon meg kell jelölni. Előírászerűen

neoform MED FF

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
19.08.2019Nyomtatás Dátuma
03.09.19

távolítsa el.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

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

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok

Kerülje az aeroszol-képződést. Lefejtési műveleteket csak meglévő elszívással rendelkező állomásokon szabad végezni. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez

Égés és lobbanásforrástól távol tartani. Ne dohányozzon. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Ajánlott tárolási hőmérséklet

Érték > 0 < 25 °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. Gondoskodjon oldószernek ellenálló és hézagmentes padlózatról.

Tanács a szokásos tároláshoz

Nem tárolható erős oxidáló szerekkel együtt.

Raktározási osztály

Raktározási osztály a TRGS 3 Tűzveszélyes folyadékok
510 szerint

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Az edényzet légmentesen lezárva és jól szellőztetett helyen tartandó. Hűvösen tárolandó

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek

Propán-2-ol

Lista	MSZ	
Érték	500	mg/m ³
Rövid távú expozíciós határ	2000	mg/m ³

Megjegyzés: b, i; II.1.

További adatok

További ellenőrzött paraméter nem ismert.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Műszaki intézkedések / Egészségügyi intézkedések

Munka közben ne dohányozzon. Szemöblítésre alkalmas berendezés szükséges. Zuhany szükséges. Ne lélegezzen be gázokat/gőzöket/aeroszolókat. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Munka közben ne egyen, ne igyon. Munkaközi szünetek előtt és a munka végeztével mosson kezet. Munka után gondoskodjon a bőr alapos megtisztításáról és bőrápolásról.

neoform MED FF

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
19.08.2019Nyomtatás Dátuma
03.09.19

Légzés védelem - Megjegyzés

A munkahelyi határérték túllépésénél megfelelő légzőkészüléket használunk.

Kézvédelem

Vegyszereknek ellenálló kesztyű

Felhasználás	Kézzel 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	Kézzel 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.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	folyékony
Színek	kék
Szag	jellegzetes, szúrós
Szaghatár	
Megjegyzés	nincs információ
pH-érték	
Érték	kb 4,5
hőmérséklet	20 °C
Olvadáspont	
Megjegyzés	nincs információ
Fagyáspont	
Megjegyzés	nincs információ
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	
Érték	kb 100 °C
Lobbanáspont	
Érték	37 °C
módszer	DIN 51755
Elpárolgás koefficiense	
Megjegyzés	nincs információ
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	
értékelés	nincs információ
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	
Megjegyzés	nincs információ

neoform MED FF

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
19.08.2019Nyomtatás Dátuma
03.09.19

Gőznyomás

Megjegyzés nincs információ

Gőzsűrűség

Megjegyzés nincs információ

Sűrűség

Érték 1,00 g/cm³
hőmérséklet 20 °C

Vízben oldhatóság

Megjegyzés tetszés szerint keverhető

Oldékonyság (oldékonyságok)

Megjegyzés nincs információ

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz

Megjegyzés nincs információ

Gyulladás hőmérséklet

Megjegyzés nincs információ

Bomlási hőmérséklet

Megjegyzés nincs információ

Viszkozitás

dinamikus

Érték < 10 mPa.s
hőmérséklet 20 °C

Robbanási tulajdonságok

értékelés nincs információ

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

Gyúlékony elegyek fejlődése lehetséges levegőn a lobbanáspont fölé történő melegítésnél és/vagy permetezés vagy porlasztás esetén.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Reakciók erős lúgokkal és oxidáló szerekkel. Reakciók aminosokkal.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Ingerlő gázok/gőzök

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

neoform MED FF

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
19.08.2019Nyomtatás Dátuma
03.09.19

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut orális toxicitás

Fajok	patkány			
LD50	300	ig	2000	mg/kg
módszer	Számított érték (előírás (EC) 1272/2008)			

Akut orális toxicitás (Komponensek)

glutaral

Fajok	patkány			
	77			mg/kg
módszer	OECD 401			

didecildimetilammónium-klorid

Fajok	patkány			
LD50	300	ig	2000	mg/kg
módszer	OECD 401			

isotridecanol, ethoxylated

Fajok	patkány			
LD50	300	ig	2000	mg/kg

Akut dermális toxicitás

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

Akut dermális toxicitás (Komponensek)

glutaral

Fajok	házinyúl			
	> 2000			mg/kg

Akut inhalációs toxicitás

Fajok	patkány			
LC50	kb 6			mg/l
Expozíciós idő	4	h		
Adagolás/Forma	Por/Köd			
módszer	Számított érték (előírás (EC) 1272/2008)			

Akut inhalációs toxicitás (Komponensek)

glutaral

Fajok	patkány			
LC50	0,28	ig	0,48	mg/l
Expozíciós idő	4	h		
Adagolás/Forma	Por/Köd			
módszer	OECD 403			

Bőrmarás/bőrirritáció

értékelés	maró
-----------	------

súlyos szemkárosodás/szemirritáció

értékelés	Súlyos szemkárosodást okoz.
-----------	-----------------------------

szenzibilizáció

Megjegyzés Belélegezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
Megjegyzés Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

Szubakut, szubkrónikus és hosszantartó toxicitás

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

Szubakut, szubkrónikus és hosszantartó toxicitás (Komponensek)

glutaral

neoform MED FF

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
19.08.2019Nyomtatás Dátuma
03.09.19

Subkrónikus toxicitás

Abszorpció útja

Fajok

orális
patkány

5

mg/kg/d

Expozíciós idő

90

d

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)

Megjegyzés

A termék belélegzése izgatja a légutakat.

Aspirációs veszély

Említésre érdemes veszélyek nincsenek.

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

Általános előírások.

nincs információ

Hal toxicitás (Komponensek)

glutaral

Fajok

Pimephales promelas

LC50

5,4

mg/l

Expozíciós idő

96

h

didecildimetilammónium-klorid

Fajok

zebravis (Brachydanio rerio)

LC50

0,97

mg/l

Expozíciós idő

96

h

módszer

OECD 203

isotridecanol, ethoxylated

Fajok

Ponty (Cyprinus carpio)

LC50

1

ig

10

mg/l

Expozíciós idő

96

h

módszer

OECD 203

Toxicitás (Daphnia) (Komponensek)

glutaral

Fajok

Daphnia magna

EC50

5

mg/l

Expozíciós idő

48

h

didecildimetilammónium-klorid

Fajok

Daphnia magna

neoform MED FF

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 / HU

Felülvizsgálat dátuma: 19.08.2019

Nyomtatás Dátuma 03.09.19

EC50	0,057			mg/l
Expozíciós idő	48	h		
módszer	OECD 202			

isotridecanol, ethoxylated

Fajok	Daphnia magna			
EC50	1	ig	10	mg/l
Expozíciós idő	48	h		
módszer	OECD 202			

Toxicitás algákra (Komponensek)

glutaral

Fajok	Selenastrum capricornutum			
LC50	0,81			mg/l
Expozíciós idő	120	h		

didecildimetilammónium-klorid

EC50	0,053			mg/l
Expozíciós idő	72	h		
módszer	OECD 201			

isotridecanol, ethoxylated

Fajok	Scenedesmus subspicatus			
EC50	1	ig	10	mg/l
Expozíciós idő	72	h		
módszer	OECD 201			

Toxicitás baktériumokra (Komponensek)

isotridecanol, ethoxylated

Fajok	élesztettiszap			
EC50	140			mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Általános előírások.

nincs információ

12.3. Bioakkumulációs képesség

Általános előírások.

nincs információ

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz

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 perzisztenció és a bioakkumulációs hatóképesség értékelése

A termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagokat.

12.6. Egyéb káros hatások

Általános előírások.

nincs információ

A környezeti hatásra vonatkozó további információk

neoform MED FF

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 / HU

Felülvizsgálat dátuma: 19.08.2019

Nyomtatás Dátuma 03.09.19

A földre, 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 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	Tengeri szállítás IMDG/GGVSee	Légi szállítás
14.1. UN-szám	2920	2920	2920
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. (Propán-2-ol, glutaral)	CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. (Propán-2-ol, glutaral)	CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. (Propán-2-ol, glutaral)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	8	8	8
Mellékes veszély	3	3	3
Címke a veszély megjelölésére			
14.4. Csomagolási csoport	II	II	II
Korlátozott mennyiség	1 l		
Szállítási kategóriák	2		
14.5. Környezeti veszélyek	 Veszélyes a környezetre	Tengeri szennyező 	 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Alagútba való szállítást korlátozó azonosító	D/E		

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Havária kategóriák 2012/18/EU szerint

neoform MED FF

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 / HU

Felülvizsgálat dátuma: 19.08.2019

Nyomtatás Dátuma 03.09.19

Kategória	P5c	TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK	5000000	kg	50000000	kg
Kategória	E1	A vízi környezetre veszélyes	100000	kg	200000	kg

Anyagtartalom ((EK) 648/2004 számú Előírás)

5 %-nál kevesebb,

nem ionos felületaktív anyagok

További összetevők

fertőtlenítőszer, illatszerek

Vízszennyező osztály (Németország)

Vízszennyező osztály (Németország) WGK 3

Megjegyzés Derivation of WGK according to Annex 1 No. 5.2 AwSV

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:

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 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

Egyéb információk

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

Egyéb információk

registry number

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

neoform MED FF

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
19.08.2019Nyomtatás Dátuma
03.09.19

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

H-kifejezések a 3-as részlegben

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmatlan.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H334	Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

CLP kategória a 3-as részlegben

Acute Tox. 2	Akut toxicitás, Kategória 2
Acute Tox. 3	Akut toxicitás, Kategória 3
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
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes, krónikus, Kategória 2
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás, Kategória 1
Eye Irrit. 2	Szemirritáció, Kategória 2
Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok, Kategória 2
Resp. Sens. 1	Légzőszervi, Kategória 1
Skin Corr. 1B	Bőrmarás, Kategória 1B
Skin Sens. 1A	Bőr szenzibilizáció, Kategória 1A
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszerű 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
 IATA: International Air Transport Association
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 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
 TSCA: Toxic Substances Control Act (USA)
 VOC: Volatile Organic Compound
 OEL: Occupational exposure limit
 ISO: International Organization for Standardization
 LD: Lethal dose
 LC: Lethal concentration
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: Very persistent and very bioaccumulative
 SVHC: Substances of very high concern
 IUCLID: International Uniform Chemical Information Database
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
 IMO: International Maritime Organization
 GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

neoform MED FF

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /
HU

Felülvizsgálat dátuma:
19.08.2019

Nyomtatás Dátuma
03.09.19

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
UN: United Nations

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.