

neoform Rapid

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma:
11.04.2022Nyomtatás Dátuma
23.01.23

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

1.1. Termékazonosító

neoform Rapid

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

Előírt felhasználási módok

PC8

Biocid termékek (pl. fertőtlenítőszer, növényvédelem)

Nem javasolt felhasználási módok

SU21

Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók)

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)

Flam. Liq. 3 H226

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H336

2.2. Címkézési elemek

Címkézési elemek az 1272/2008/EK rendelet alapján

A veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés

Figyelem

A figyelmeztető mondatok

H226

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

neoform Rapid

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma:
11.04.2022Nyomtatás Dátuma
23.01.23

H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
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.
P403+P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. 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 propán-1-ol

Kiegészítő információk

Egyéb kiegészítő információk

Do not apply more than 50 ml per m², do not spray into open fire or on hot surfaces.

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

propán-1-ol

CAS-Szám	71-23-8			
EINECS- szám	200-746-9			
REACH regisztrációs szám	01-2119486761-29			
Koncentráció	>= 25	<	50	%
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Flam. Liq. 2		H225	
	Eye Dam. 1		H318	
	STOT SE 3		H336	

etanol

CAS-Szám	64-17-5			
EINECS- szám	200-578-6			
REACH regisztrációs szám	01-2119457610-43			
Koncentráció	>= 10	<=	25	%
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Flam. Liq. 2		H225	

További adatok

neoform Rapid

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma:
11.04.2022Nyomtatás Dátuma
23.01.23

Teljes szövege figyelmeztető mondatok a 16. fejezet.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások.

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni és biztonságosan el kell távolítani. Huzamos panaszok esetén hívjon orvost.

Belélegzés esetén

Friss levegőről kell gondoskodni. Panaszok esetén kérjen orvosi kezelést.

Bőrrel való érintkezés esetén

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal lemosandó bő vízzel.

Szembe kerülés esetén

A szemet alaposan kiöblíteni vízzel (15 percig). Azonnal kérjen orvosi tanácsot.

Lenyelés esetén

A száját öblítse ki és utána bőségesen igyon vizet. Ne indítson meg hányást. Kérjen orvosi kezelést.

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.

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. Személyi védőöltözetet kell alkalmazni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje az altalajba/földbe jutni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A maradékot alkalmas folyadékmegkötő anyagokkal itassa fel. A felszedett anyaggal megtöltött tartályokat kellő módon meg kell jelölni. Előírászerűen távolítsa el.

neoform Rapid

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma:
11.04.2022Nyomtatás Dátuma
23.01.23

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

Gondoskodjon a helyiség jó szellőztetéséről, szükség esetén elszívásról a munkahelyen. Kerülje az aeroszol-képződést. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez

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

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Ajánlott tárolási hőmérséklet

Érték > -15 < 25 °C

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények

Az eredeti csomagolásban, légmentesen lezárva tartsa. A raktárhelyiségeket jól kell szellőztetni.

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 tartandó. A tartályok hűvös, jól szellőztetett helyen tárolandók. Hőségétől és közvetlen napsugárzástól óvni kell.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek

etanol

Lista	MSZ	
Érték	1900	mg/m ³
Rövid távú expozíciós határ	7600	mg/m ³

Megjegyzés: IV.

További adatok

További ellenőrzött paraméter nem ismert.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Műszaki intézkedések / Egészségügyi intézkedések

Munka közben ne dohányozzon. Ne lélegezzen be gázokat/gőzöket/aeroszolatokat. Munka közben ne egyen, ne igyon. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Munkaközi szünetek előtt és a munka végeztével mosson kezet.

Légzés védelem - Megjegyzés

Nem szükséges, de előzzük meg a pára beszívását.

Kézvédelem

neoform Rapid

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma:
11.04.2022Nyomtatás Dátuma
23.01.23

Vegyszereknek ellenálló kesztyű			
Felhasználás	Kézvel való állandó érintkezés		
Megfelelő anyag	butil		
Kesztyű vastagság	>=	0,7	mm
Áttörési idő	>	480	min
Megfelelő anyag	nitril		
Kesztyű vastagság	>	0,4	mm
Áttörési idő	>	120	min
Felhasználás	Kézvel való rövid érintkezés		
Megfelelő anyag	nitril		
Kesztyű vastagság	>	0,28	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	színtelen, tiszta		
Szag	alkoholszerű		
Olvadáspont	nincs információ		
Megjegyzés			
Fagyáspont	nincs információ		
Megjegyzés			
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány			
Érték	72		°C
Tűzveszélyesség	nincs információ		
értékelés			
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs információ		
Megjegyzés			
Lobbanáspont	nincs információ		
Érték	27		°C
módszer	c.c.		
Gyulladás hőmérséklet	nincs információ		
Megjegyzés			
Bomlási hőmérséklet	nincs információ		
Megjegyzés			
Megjegyzés			
pH-érték	nincs információ		
Megjegyzés			
Viszkozitás			
dinamikus			
Érték	4		mPa.s
hőmérséklet	20	°C	
Oldékonyság (oldékonyságok)	nincs információ		
Megjegyzés			

neoform Rapid

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma:
11.04.2022Nyomtatás Dátuma
23.01.23

kritériumok.

Akut orális toxicitás (Komponensek)

propán-1-ol

Fajok	patkány		
LD50	kb	5400	mg/kg

etanol

Fajok	patkány		
LD50		9920	mg/kg
módszer	OECD	401	

Akut dermális toxicitás

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

Akut dermális toxicitás (Komponensek)

propán-1-ol

Fajok	háziyú		
LD50		4032	mg/kg
Expozíciós idő		24	h
módszer	OECD	402	

Akut inhalációs toxicitás

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

Akut inhalációs toxicitás (Komponensek)

propán-1-ol

Fajok	patkány		
LC50	>	33,8	mg/l
Expozíciós idő		4	h
Adagolás/Forma	Gőzök		
módszer	OECD	403	

etanol

Fajok	patkány		
LC50	kb	125	mg/l
Expozíciós idő		4	h
Adagolás/Forma	Gőzök		
módszer	OECD	403	

Bőrmarás/bőrirritáció

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

súlyos szemkárosodás/szemirritáció

értékelés Irritáló.
Megjegyzés Besorolási kritériumok teljesültek.

szenzibilizáció

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

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.

neoform Rapid

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma:
11.04.2022Nyomtatás Dátuma
23.01.23

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

Álmosságot vagy szédülést 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.

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)

propán-1-ol

Fajok

Pimephales promelas

LC50

4555

mg/l

Expozíciós idő

96

h

módszer

OECD 203

etanol

Fajok

Pimephales promelas

LC50

kb 14200

mg/l

Expozíciós idő

96

h

Toxicitás (Daphnia) (Komponensek)

propán-1-ol

Fajok

Daphnia magna

EC50

3644

mg/l

Expozíciós idő

48

h

módszer

DIN 38412 / 11 rész

etanol

Fajok

Daphnia magna

LC50

> 10000

mg/l

Expozíciós idő

48

h

Toxicitás algákra (Komponensek)

propán-1-ol

neoform Rapid

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma:
11.04.2022Nyomtatás Dátuma
23.01.23




EAK-Hulladék kód 20 01 29* vegyszerek
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 maradóként 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	D/E		
IMDG-Code elkülönítési csoport		0 Nem alkalmazható	
14.1. UN-szám vagy azonosító szám	1987	1987	1987
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	ALCOHOLS, N.O.S. (propán-1-ol, etanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (propan-1-ol, ethanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (propan-1-ol, ethanol)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	3	3	3
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

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

neoform Rapid

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma:
11.04.2022Nyomtatás Dátuma
23.01.23

Havária kategóriák 2012/18/EU szerint

Kategória	P5c	TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK	5000	t	50000	t

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 elállításának 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

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Flam. Liq. 3 H226

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H336

H-kifejezések a 2/3-as részlegben

H225

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

neoform Rapid

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma:
11.04.2022Nyomtatás Dátuma
23.01.23

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmoszágot vagy szédülést okozhat.

CLP kategória a 2/3-as részlegben

Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás, Kategória 1
Eye Irrit. 2	Szemirritáció, Kategória 2
Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok, Kategória 2
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok, Kategória 3
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
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
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
EU: European Union

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.