



Összeállítás dátuma: 2016.01.08.

Verziószám: 1

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

1.1. Termékazonosító

A termék neve: **NETLA FLUID 141A**

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: WSW Proding Kft.

8200. Veszprém

Budapest u. 75.

Telefon: 0036 88 580590

Fax: 0036 88 580591

Email: info@wswproding.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefon: 0036 88 580590

2. Szakasz: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás (CLP): **Bőr irritáció** H315; Bőr irritáció . 1A: H317; Szem irritáció 2: H319

Nemkívánatos hatások: Bőrirritáló hatású. Allergiás bőrreakciót válthat ki. Súlyos szemirritációt okoz.

2.2. Címkézési elemek

Címkeelemek a CLP alatt:

A figyelmeztető mondatok: Súlyos szemkárosodást okoz

Bőrirritáló hatású

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Figyelmeztetések: Figyelem

A veszélyt jelző piktogramok:



Óvintézkedésre vonatkozó mond: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe jutását

Védőkesztyű használata kötelező.

Szem- vagy arcvédő használata kötelező

Azonnali orvosi ellátást kell kérni

HA BŐRRE KERÜL: Óvatos lemosás bő szappanos vízzel

SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.

Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen

megoldható. Az öblítés folytatása. A tartalom/edény elhelyezése

[folyt...]

hulladékként valamennyi helyi nemzeti és nemzetközi szabályozás szerint. Jól szellőző helyen tárolandó

2.3. Egyéb veszélyek

PBT: Az anyag nem azonosított PBT/vPvB anyagnaként.

3. Szakasz: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Veszélyes összetevők:

Finomított ásványolaj párlat

EINECS	CAS	PBT / WEL	Osztályozás (CLP)	Százalék
-	keverék	-	Asp. Tox. 1: H304	30-60

Bórsav vegyület 2,2'-aminobisz(etanol)-lal

267-886-0	67952-33-4	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319	10-19,9%
-----------	------------	---	---	----------

repceolaj reakcióterméke dietanol-aminnal

269-125-8	68187-80-4	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319	5-9,9 %
-----------	------------	---	---	---------

N,N` Metilénbismorfolin

227-062-3	5625-90-1	-	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 4: H332	1-4,9%
-----------	-----------	---	---	--------

Tall olaj reakcióterméke dietanol-aminnal

268-452-3		-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319	1-4,9 %
-----------	--	---	---	---------

5(vagy 6)karboxi-4-hexilciklohex-2-én-1oktánsav vegyülete 2,2'-iminodietanolal

EINECS	CAS	Osztályozás (DSD/DPD)	Osztályozás (CLP)	Százalék
282-385-7	84195-78-8	-	- Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319	1-4,9%

Foszfátált etoxilált alkoholok

EINECS	CAS	Osztályozás (DSD/DPD)	Osztályozás (CLP)	Százalék
polimer		-	- Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam 1. H318	1-4,9%

3-Jód-2-propinil-N-butyl-karbamát

EINECS	CAS	Osztályozás (DSD/DPD)	Osztályozás (CLP)	Százalék
259-627-5	68071-35-2	-	Acute tox.4.: H302; Acute tox.4 H332 Eye Dam1 H318; Skin sens. 1 H 317 STOT SE 3 H335i Aq.Acute H400	1-4,9%

- Expozíciós határértékkel rendelkezik

4. Szakasz: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Ha a bőrrel érintkezik: Azonnal távolítsa el minden szennyezett ruhadarabot és lábbelit, amennyiben azok nem tapadtak a bőrre. Azonnal mossa le bőségesen szappannal és vízzel.

Ha a szembe kerül: Mossa a szemet folyó vízzel 15 percen keresztül. Juttassa kórházba a sérültet szakvizsgálat céljából.

Lenyelés: Mossa ki a száját vízzel. Ne hánytassa. Ha a sérült eszméleténél van, azonnal itasson vele fél liter vizet. Forduljon orvoshoz.

Belélegzés: Távolítsa el a sérültet a baleset színhelyéről, közben biztosítva saját biztonságát.

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Ha a bőrrel érintkezik: Irritáció és pirosság fordulhat elő az érintkezés helyén.

Ha a szembe kerül: Fájdalom és pirosság fordulhat elő. Bőséges könnyezés következhet be. Súlyos fájdalom állhat elő. A látás homályossá válhat. Maradandó károsodást okozhat.

Lenyelés: Fájdalom és pirosság fordulhat elő a szájban és a torokban. Hányinger és gyomorfájdalom fordulhat elő.

Belélegzés: Torokirritáció következhet be, mellkasi nyomásérzéssel társulva.

Késleltetett/azonnali hatások: Azonnali hatás várható rövid ideig tartó expozíció után.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Azonnali / speciális kezelés: A helyiségekben legyen szemöblítő.

5. Szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Közömbösítő közegek: A környező tűznek megfelelő tűzoltó anyag használandó. A tartályok hűtésére használjon vízpermetet.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az expozíció veszélyei: Égés során mérgező füstöket bocsát ki.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltóknak szóló javaslat: Viseljen zárt rendszerű légzőkészüléket. A bőrrel és szemmel való érintkezés megelőzésére viseljen védőöltözetet.

6. Szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Egyéni óvintézkedések: Jelölje a szennyezett területet figyelmeztető jelzésekkel, és akadályozza meg az illetéktelenek behatolását. Ne cselekedjen megfelelő védőöltözet hiányában - lásd az SDS 8. szakaszát. Fordítsa a szivárgó tartályokat a szivárgó felükkel felfelé, hogy megelőzze a folyadék kiömlését.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi szabályok: Ne ürítse csatornába vagy folyóba. Határolja körül, elkerítéssel fékezze meg a kiömlést.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Eltakarítási szabályok: Száraz földet vagy homokot alkalmazzon az anyag felszívásához. A megfelelő módszerrel történő ártalmatlanítás végett helyezze át egy zárható, címkével ellátott tartályba.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Hivatkozás más szakaszokra: Lásd az SDS 8. szakaszát.

7. Szakasz: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelési követelmények: Kerülje az anyaggal való közvetlen érintkezést. Győződjön meg, hogy a terület kellőképpen szellőztetett. Kerülje a pára képződést és annak terjedését a levegőben.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolás körülményei: Hűvös, jól szellőztetett helyen tárolja. Tartsa szorosan zárva a tartályt.

Megfelelő csomagolás: Plastic / Metal

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Meghatározott végfelhasználás: Nincs rendelkezésre álló adat.

8. Szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határok: Nincs rendelkezésre álló adat.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Nincs rendelkezésre álló adat.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Technikai intézkedések: Győződjön meg, hogy a terület kellőképpen szellőztetett.

Légzésvédelem: Sürgősség esetén zárt rendszerű légzőkészüléknek kéznél kell lennie.

A kéz védelme: Védőkesztyűk.

A látás védelme: Szorosan illeszkedő védőszemüveg. Győződjön meg, hogy a szemfűrdő kéznél van.

A bőr védelme: Védőöltözet.

9. Szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot:

Folyékony

Szín:

Borostyán

Szag: Enyhe, jellegzetes

Párolgási ráta: Nincs rendelkezésre álló adat.

Oxidáló: Nincs rendelkezésre álló adat.

Vízben való oldhatóság: Oldódó

Viszkozitás: Olajos

FP/Forrási °C-tartomány: Nincs rendelkezésre álló adat.

OP/Olvasási °C-tartomány: Nincs rendelkezésre álló

Gyúlék. határértéke: alsó érték: Nincs rendelkezésre álló adat.

felső érték: Nincs rendelkezésre álló

Lobbanáspont °C: > 100

Oktanól/víz koncentrációarány: Nincs rendelkezésre álló adat.

Öngyulladás °C: Nincs rendelkezésre álló adat.

pH érték (3% oldat) 9,05

Fajsúly: 0.975

9.2. Egyéb információk

Egyéb információk: Nincs rendelkezésre álló adat.

10. Szakasz: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség: Stabil a javasolt szállítási vagy tárolási körülmények között.

10.2. Kémiai stabilitás

Kémiai stabilitás: Normális körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók: Veszélyes reakciók fordulhatnak elő normál szállítási vagy tárolási körülmények között.
Bomlás történhet az alább felsorolt körülményeknek vagy anyagoknak kitéve.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő állapotok: Hő.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok: Erős oxidálószeres. Erős savak.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Égés során mérgező füstöket bocsát ki.

11. Szakasz: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Veszélyes összetevők:

N,N` METHYLENE BIS MORPHOLINE

-	RAT	-	-	-
ORL	-	LD50	550	mg/kg

Vonatkozó veszélyek az anyagra:

Veszély	Út	Alap
Bőrkorrózió/bőrirritáció	DRM	Veszélyes: számított
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	OPT	Veszélyes: számított

Expozíció tünetei / útja

Ha a bőrrel érintkeznek: Irritáció és pirosság fordulhat elő az érintkezés helyén.

Ha a szembe kerül: Fájdalom és pirosság fordulhat elő. Bőséges könnyezés következhet be. Súlyos fájdalom állhat elő. A látás homályossá válhat. Maradandó károsodást okozhat.

Lenyelés: Fájdalom és pirosság fordulhat elő a szájbán és a torokban. Hányinger és gyomorfájdalom fordulhat elő.

Belélegzés: Torokirritáció következhet be, mellkasi nyomásérzéssel társulva.

Késleltetett/azonnali hatások: Azonnali hatás várható rövid ideig tartó expozíció után.

Egyéb információk: The labelling of this material relates to the concentrated material within the packaging. The product when diluted in water will not require the same risk and safety requirements.

12. Szakasz: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökotoxicitás: Nincs rendelkezésre álló adat.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Megmaradás és lebonthatóság: Biológiailag lebontható.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulatív potenciál: Nincs bioakkumulációs potenciál.

12.4. A talajban való mobilitás

Mobilitás: Könnyen felszívódik a talajban.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT: Az anyag nem azonosított PBT/vPvB anyagként.

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások: Elhanyagolható ökotoxicitás.

13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Elhelyezés - műveletek: Helyezze át egy megfelelő tartályba a szervezzen meg egy szakképzett hulladék- eltakarító vállalat általi begyűjtést!

A csomagolás elhelyezése: Eltakarítás esetén kezelje szokásos ipari hulladékként!

NB: Felhívjuk a használó figyelmét a hulladék-eltakarításra vonatkozó esetleges regionális vagy nemzeti szabályozásokra.

14. Szakasz: Szállításra vonatkozó információk

Szállítási osztály: Ezt a terméket nem osztályozták szállításhoz.

15. Szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Specifikus szabályozások: Nem alkalmazható.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

16. Szakasz: Egyéb információk

Egyéb információk

Egyéb információk: Biztonsági adatlap a 453/2010 EU rendelet szerint.

* jelzi a Biztonsági adatlapban azt a szöveget, mely az utolsó felülvizsgálat óta változott.

A 2 / 3 sz. mondatok: H302: Lenyelve ártalmatlan.

H304: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H315: Bőrirritáló hatású.

H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318: Súlyos szemkárosodást okoz.

H319: Súlyos szemirritációt okoz.

H332: Belélegezve ártalmatlan.

H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Követelések elutasítása: A fenti adatok a becslések szerint helyesek, ez azonban nem jelenti azt, hogy mindent magukba foglalnak, és csakis útmutatóként használandók. A cég nem vonható felelősségre a fenti termék kezeléséből vagy a termékkel való érintkezésből származó bármely kár esetén.