

NEUTRÁLNÍ KOUZELNÁ PĚNA - RŮŽOVÁ

Bezpečnostní list

Podle nařízení Evropského Parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (EU) č.830/2015

Datum vytvoření: 01.06.2015

Datum revize: 24.04.2018

Číslo revize: Číslo verze: 1

1. ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikace výrobku: NEUTRÁLNÍ KOUZELNÁ PĚNA - RŮŽOVÁ

1.2 Relevantní Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:

Vysoce koncentrovaný, neutrální prostředek, navržený k čištění karoserii. Aktivní barevná a hustá pěna.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

YABOK s.r.o.

5. Května 267/51

289 23 Milovice

IČO: 27204235

DIČ: CZ27204235

TEL: +420 792 333 565

E-MAIL: prodej@yabok.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

tel. +420 792 333 565 (po-pá 8:00 - 16:00) nebo 112

2. ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

Klasifikace v závislosti na Regulaci (EC) č. 1272/ 2008

Oční poškození: 1 H318 – Způsobuje vážné poškození očí

2.2 Označení prvků:



Klasifikace v závislosti na Regulaci (EC) č. 1272/ 2008

Signální slovo: Nebezpečný

Prohlášení o nebezpečnosti: H318 - Způsobuje vážné poškození očí

Bezpečnostní prohlášení: P305+P351+P338



PŘI ZASAŽENÍ OČÍ OKAMŽITĚ DŮKLADNĚ OPLÁCHNĚTE
TEKOUCÍ VODOU PO NĚKOLIK MINUT. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud
je lze vyjmout snadno. Pokračujte v oplachování.
P310 - Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

2.3 Další nebezpečnost:

Produkt se neseťkává s PBT nebo vPvB v závislosti s článkem XIII REACH regulace.

3. ODDÍL 3: SLOŽENÍ/ INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky:

Nevztahuje se.

3.2 Směsi:

- 5-15% aniontové povrchově aktivní látky
- <5% neiontové povrchově aktivní látky
- aroma
- pomocné látky neklasifikované jako nebezpečné

Určení - identifikace	Nebezpečné přísady/ klasifikace	Koncentrace
CAS: 68891-38-3 WE: 500-234-8 Index: Nevztahuje se Registrace: 01-2119488639-16-XXXX	aniontové povrchově aktivní látky Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Chronic 3 H412	< 6%
CAS: 68439-57-6 WE: 931-534-0 Index: Nevztahuje se Registrace: 01-2119513401-57-XXXX	aniontové povrchově aktivní látky Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2, H315	< 4%
CAS: 68515-73-1 WE: 500-220-1 Index: Nevztahuje se Registrace: Nevztahuje se	neiontové povrchově aktivní látky Eye Dam. 1 H318	< 2%

Úplný text H symbolů a frází je uveden v sekci 16.

4. ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci:

Inhalace: v případě příznaků vdechnutí (kašel, dušnost, motání, závratí) vyneste postiženého na čerstvý vzduch. Pokud potíže přetrvávají i nadále, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě, že dojde ke kontaktu aerosolu s dýchacím systémem, hrozí nebezpečí otravy.

Při kontaktu s kůží: v případě kontaktu produktu s kůží ihned odstraňte kontaminované části oděvu. Zasažené místo oplachujte velkým množstvím vody.

Při zasažení očí: vyplachujte oči velkým množstvím vody při otevřených očních víčkách (minimálně 15 minut). Vyhledejte lékařskou pomoc.



Při požití: nevyvolávejte zvracení, vypijte velké množství vody. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte lékaři obal od výrobku nebo tento bezpečnostní list. Nepodávejte žádné neutralizační prostředky.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

Inhalace: Nevyvolá žádné podráždění horních cest dýchacích.

Při styku s kůží: Může vyvolat podráždění pokožky.

Při styku s okem: Způsobuje silné podráždění očí.

Při požití: Může způsobit podráždění sliznice.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:

Vyhledejte lékařskou pomoc. Na pracovišti musí být k dispozici přípravek s čistou vodou a voda na výplach očí.

5. ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva:

Vhodná hasiva: Používejte hasicí prostředky, které odpovídají místním podmínkám a okolnímu prostředí.

Nevhodná hasiva: Nejsou známy žádné hasicí prostředky, které byste neměli používat.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

Nehořlavá látka.

5.3 Pokyny pro hasiče:

Hasiči by měli používat nezávislý dýchací přístroj a úplně ochranný oděv. V případě požáru upozorněte osoby v blízkosti a evakuujte nechráněné a nezaškolené osoby z oblasti ohrožení. Kontaktujte příslušné záchranné služby. Pokud je to možné, nádoby odstraňte z dosahu požáru a vysoké teploty. Voda může být použita k udržení ochlazení kontejnerů vystavených působení ohně až do vyhoření. Zbytky po vyhoření by měly být odstraněny.

6. ODDÍL 6: OPATŘENÍ PRO PŘÍPAD NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:

Pro personál mimo ohrožení v nouzi:

Ochranné oděvy, ochranné chemicky odolné rukavice (o tloušťce 0,11mm), nezávislý dýchací přístroj, ochranné brýle. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Zajistěte řádné odvětrání.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Informace nejsou k dispozici.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

V případě neočekávaného uvolnění látky do životního prostředí informujte příslušné služby o nouzovém stavu a odstraňte veškerý zdroj vznícení. Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod. Je-li to možné, omezte a potlačte další únik kapaliny uzavřením, ucpěte poškozenou nádobu a vložte ji do nepropustného obalu. Při větším úniku proveďte hráz kolem vnějších okrajů úniku a použijte absorpční materiály (písek,



piliny, mletý vápenec).

Uchovávejte čisticí prostředek k likvidaci jako nebezpečný odpad. Dekontaminaci znečištěné oblasti provádějte vodou.

6.4 Odkaz na jiné oddíly:

Viz. body 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

7. ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:

Při práci s tímto produktem buďte opatrní. Používejte osobní ochranné prostředky doporučené v oddíle 8. Produkt míchejte pouze s vodou. NEPOUŽÍVEJTE žádné jiné chemické látky.

Osoby s kožními alergiemi nebo problémy s dýchacími cestami by neměly být v kontaktu s tímto produktem.

Vyhňte se riziku - pozorně si přečtěte tento návod k použití před užitím výrobku. Po použití uchovávejte nádobu plně uzavřenou a pečlivě uložte daleko od neoprávněných osob. Používejte v prostorách s dostatečným větráním, abyste zabránili otravě vzduchu a jeho vdechnutím.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:

Skladujte v plně uzavřeném originálním plastovém obalu. Výrobek skladujte v suchém prostředí, které bude udržováno při teplotě mezi 5 ° C až 35 ° C s dobrým odvětrávacím systémem a snadno omyvatelnou neabsorbovatelnou alkalicky odolnou podlahou. Nevystavujte výrobek slunečnímu záření a udržujte jej mimo dosah tepla, jisker, plamene a zdroje zapálení.

7.3 Specifické konečné/ specifická konečná použití:

Není známo.

8. ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Zkontrolujte všechny národní limitní hodnoty expozice ve vaší zemi.

NDS / NDSch / NDSP hodnoty pro jednotlivé chemické látky (podle SDS nebo zprávy o chemické bezpečnosti):

Aniontové povrchově aktivní látky (údaje pro vysoce koncentrované látky):

NDS, NDSch, NDSP: není identifikováno.

Aniontové povrchově aktivní látky (údaje pro vysoce koncentrované látky):

NDS, NDSch, NDSP: není identifikováno.

Ne-iontové povrchově aktivní látky (údaje pro vysoce koncentrované látky):

NDS, NDSch, NDSP: není identifikováno.



**DNEL / PNEC hodnoty pro jednotlivé chemické látky
(podle SDS nebo zprávy o chemické bezpečnosti):**

Aniontové povrchově aktivní látky (údaje pro vysoce koncentrované látky):

DNEL:

Skupina: pracovníci;
Doba expozice: dlouhodobá;
Projevy expozice: dermální;
Typ účinku: systémový účinek;
Hodnota: 2750 mg / kg.

Skupina: pracovníci;
Doba expozice: dlouhodobá;
Projevy expozice: inhalace;
Typ účinku: lokální účinek;
Hodnota: 175 mg / m³.

Skupina: spotřebitel;
Doba expozice: dlouhodobá;
Projevy expozice: inhalace;
Typ účinku: systémový účinek;
Hodnota: 52 mg / m³.

Skupina: spotřebitel;
Doba expozice: dlouhodobá;
Projevy expozice: inhalace;
Typ účinku: systémový účinek;
Hodnota: 1650 mg / kg.

Skupina: spotřebitel;
Doba expozice: dlouhodobá;
Projevy expozice: požití;
Typ účinku: systémový účinek;
Hodnota: 15 mg / m³.

PNEC:

Voda (čerstvá voda): 0,24 mg / l
Voda (mořská voda): 0,024 mg / l
Sediment (čerstvá voda): 5,45 mg / kg
Sediment (mořská voda): 0,545 mg / kg
Čistírna odpadních vod: 10 mg / l
Půda : 0,946 mg / kg

Ethanol (údaje pro vysoce koncentrované látky):

DNEL:

Skupina: pracovníci;



Doba expozice: dlouhodobá;
Projevy expozice: dermální;
Hodnota: 343 mg / kg.

Skupina: pracovníci;
Doba expozice: dlouhodobá;
Projevy expozice: inhalace;
Hodnota: 950 mg / m³.

Skupina: spotřebitel;
Doba expozice: dlouhodobá;
Projevy expozice: dermální;
Hodnota: 206 mg / kg.

Skupina: spotřebitel;
Doba expozice: dlouhodobá;
Projevy expozice: inhalace;
Hodnota: 114 mg / m³.

Skupina: spotřebitel;
Doba expozice: dlouhodobá;
Projevy expozice: požití;
Hodnota: 87 mg / kg.

PNEC:

Voda (čerstvá voda): 0,96 mg / l
Voda (mořská voda): 0,79 mg / l
Sediment (čerstvá voda): 3,6 mg / kg
Půda: 0,63 mg / kg

Aniontové povrchově aktivní látky (údaje pro vysoce koncentrované látky):

Kyselina sulfonová, C14-16-hydroxyalkan a C14-16-alkan sodné soli:

DNEL:

Skupina: pracovníci;
Doba expozice: dlouhodobá;
Projevy expozice: dermální;
Typ účinku: systémová porucha;
Hodnota: 2158,33 mg / kg.

Skupina: pracovníci;
Doba expozice: dlouhodobá;
Projevy expozice: inhalace;
Typ účinku: systémová porucha;
Hodnota: 152,22 mg / m³.



Skupina: spotřebitel;
Doba expozice: dlouhodobá;
Projevy expozice: inhalace;
Typ účinku: systémová porucha;
Hodnota: 45,04 mg / m³.

Skupina: spotřebitel;
Doba expozice: dlouhodobá;
Projevy expozice: dermální;
Typ účinku: systémová porucha;
Hodnota: 1295 mg / m³.

Skupina: spotřebitel;
Doba expozice: dlouhodobá;
Projevy expozice: požití;
Typ účinku: systémová porucha;
Hodnota: 12,95 mg / kg.

PNEC:

Voda (čerstvá voda): 0,024 mg / l
Voda (mořská voda): 0,0024 mg / l
Sediment (čerstvá voda): 0,767 mg / kg
Sediment (mořská voda): 0,0767 mg / kg
Čistírna odpadních vod: 4 mg / l
Přerušované uvolnění: 0,0197 mg / l
Půda: 1,21 mg / kg

POZNÁMKA: Je-li známa koncentrace látky, měl by být osobní ochranný prostředek vybrán na základě koncentrace látky na pracovišti, doba vystavení a operací prováděných zaměstnancem. V mimořádných situacích, je-li koncentrace látky na pracovišti neznámá, je třeba použít osobní ochranu nejvyšší třídy.

8.2 Omezování expozice

Ochrana dýchacích cest:

V případě nedostatečného odvětrání a dlouhotrvajícího vystavení výrobku je doporučeno používat masky s ochranou proti plynům a parám.

Ochrana rukou:

Ochranné rukavice odolné vůči alkalickým chemickým látkám o tloušťce 0,11 mm.

Ochrana očí a obličeje:

Bezpečnostní brýle.

Ochrana kůže:

Vhodný ochranný oděv.

9. ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:



Vzhled a skupenství: Kapalina červené barvy
Zápach: Charakteristický pro aromatické složení produktu
Prahová hodnota zápachu: Nejsou k dispozici žádné údaje
PH: 8 ± 1
Bod tání: Nejsou k dispozici žádné údaje
Bod tuhnutí: Nejsou k dispozici žádné údaje
Počáteční bod varu: Nejsou k dispozici žádné údaje
Rozsah varu: Nejsou k dispozici žádné údaje
Bod vzplanutí: Nejsou k dispozici žádné údaje
Rychlost odpařování: Nejsou k dispozici žádné údaje
Hořlavost (pevná látka, plyn): Nejsou k dispozici žádné údaje
Horní mez hořlavosti: Nejsou k dispozici žádné údaje
Dolní mez hořlavosti: Nejsou k dispozici žádné údaje
Horní mez výbušnosti: Nejsou k dispozici žádné údaje
Dolní mez výbušnosti: Nejsou k dispozici žádné údaje
Tenze par: Žádné údaje nejsou k dispozici
Hustota par: Žádné údaje nejsou k dispozici
Relativní hustota: $1,028 \pm 0,020 \text{ g / cm}^3$

Rozpustnost:

A) Voda: rozpustná
B) Organické rozpouštědlo: Nejsou k dispozici žádné údaje
Rozdělovací koeficient N-oktanol: Nejsou k dispozici žádné údaje
Rozdělovací koeficient vody: Nejsou k dispozici žádné údaje
Teplota samovznícení: Nejsou k dispozici žádné údaje
Teplota rozkladu: Nejsou k dispozici žádné údaje
Viskozita: Nejsou k dispozici žádné údaje
Výbušné vlastnosti: Nejsou k dispozici žádné údaje
Oxidační vlastnosti: Nejsou k dispozici žádné údaje

9.2 Další informace:

Index lomu: žádný Brix * $\pm 5\%$

* - stupeň Brix je složení vodného roztoku. Jeden Brix stupeň je 1 gram sacharózy ve 100 gramech roztoku a představuje pevnost roztoku jako hmotnostní procenta (% hm./hm.).

10. ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita: Není k dispozici.

10.2 Chemická stabilita: Stabilní za běžných skladovacích podmínek viz oddíl 7.

10.3 Možnost nebezpečných chemických reakcí: Není k dispozici.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit: Vyhněte se vyhříváním místnostem bez větrání a dlouhodobému vystavení slunečního záření.



10.5 Neslučitelné materiály: Chraňte před silnými oxidanty.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: Není k dispozici.

11. ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích:

Akutní toxicita:

Při požití: může způsobit podráždění sliznice.

Inhalace: nezpůsobuje žádné podráždění horních cest dýchacích.

Styk s kůží: může vyvolat podráždění pokožky.

Styk s očima: způsobuje vážné poškození očí.

PODROBNOSTI O KONKRÉTNÍCH LÁTKÁCH (podle SDS):

Aniontové povrchově aktivní látky (údaje pro vysoce koncentrované látky):

Údaje pro ethoxylátové alkoholy C8-C18> 5-20EO):

LD50:> 2000 mg / kg (krysa, perorálně)

LD50:> 2000 mg / kg (krysa, dermální)

Podráždění kůže a vážné podráždění očí.

Žádný alergický účinek.

Aniontové povrchově aktivní látky (údaje pro vysoce koncentrované látky):

Podrobnosti o účinných látkách:

Acute toxicity:

LD50: 2079 mg/kg (krysa, perorálně)

LD50: 6300-13500 mg/kg (králík, dermálně)

LC50: > 52 mg/l (krysa, inhalace) (Čas expozice: 1h)

Podráždění kůže (králík) (OECD 404)

Podráždění očí (králík) (OECD 405)

Žádný alergický účinek (morče) (OECD 406)

Žádný mutagenní účinek (OECD 471)

Žádný mutagenní účinek (in vitro) (OECD 473)

Žádný karcinogenní účinek (orálně, 2 roky, 7 dní v týdnu)

Žádný karcinogenní účinek (dermální, 92 týdnů, 3 dny v týdnu)

Teratogenita:

NOAEL: 2 mg / kg (OECD 414)

Účinky toxicity na klíčové cílové orgány – opakované vystavení (NOAEL 259 mg / kg / den)

Neiontové povrchově aktivní látky (údaje pro vysoce koncentrované látky):

LD50: 2000 mg / kg (potkan, perorálně) Vyskytlo se vážné podráždění očí.

12. ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Aniontové povrchově aktivní látky (údaje pro vysoce koncentrované látky):

LC50: > 1-10 mg/l (ryna) (OECD 203)

NOEC: 1.2 mg/l (ryba) (literární údaje)

EC50: > 1-10 mg/l/48h (perloočko) (OECD 202)



NOEC: > 0.1-1 mg/l/21 dnů (perloočko) (OECD 211)

EC50: > 10-100 mg/l/72h (řasy) (OECD 201)

EC10: 10000 mg/l (bakterie)

Aniontové povrchově aktivní látky (údaje pro vysoce koncentrované látky):

Kyselina sulfonová, C14-16-hydroxyalkan a C14-16-alkan sodné soli:

EC50: 4.53 mg/l/48h (perloočko) (OECD 202)

ErC50: 5.2 mg/l/72h (algae) (ISO 10253:20006 - Skeletonema costatum, Phaeodactylum tricornutum)

LC50: 4.2 mg/l/96h (ryba) (OECD 203)

EC10: 40 mg/l/3h (bakterie) (OECD 209, aktivní sedimentace)

NOEC: 6.3 mg/l/21 dnů (perloočko) (OECD 211, daphnia magna)

NOECr: 3.2 mg/l/72h (řasy) (Skeletonema costatum, Phaeodactylum tricornutum)

Neiontové povrchově aktivní látky:

LC50: 126 mg/l/96h (ryba)

EC50: > 100 mg/l/48h (perloočko) (OECD 202)

EC50: > 560 mg/l/6h (bakterie)

12.2 Persistence a rozložitelnost:

Povrchově aktivní látky obsažené v přípravku splňují kritéria biologické rozložitelnosti stanovená v nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech.

Údaje o složkách směsi:

Látka	Metoda	Délka	Rozklad v %
Aniontové povrchově aktivní látky	OECD 301 A	28 dnů	> 70%
Aniontové povrchově aktivní látky	Snadno rozložitelné	Snadno rozložitelné	Snadno rozložitelné
Neiontové povrchově aktivní látky	Není k dispozici	28 dnů	99,4%

12.3 Bioakumulační potenciál:

Bioakumulace je neuvěřitelná.

Data založená na složkách směsi.

12.4 Mobilita v půdě:

Produkt je rozpustný ve vodě a může se vsáknout do systémů podzemních vod.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:

Tato látka / směs nespĺňuje kritéria pro látky PBT a vPvB podle nařízení REACH, příloha XIII.

12.6 Jiné nepříznivé účinky:

Údaje nejsou k dispozici.

13. ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

Zbytky a odpady:

NEMÍCHEJTE s jinými kapalnými odpady.

NEVYPRÁZDŇUJTE do kanalizace. Produkt by měl být zcela vyčerpán podle jeho popisu. Pokud to není možné, zlikvidujte tento materiál a jeho obal v místě sběru nebezpečných nebo zvláštních odpadů.



13.1 Metoda zpracování odpadu:

Použitý obal by měl být úplně prázdný, několikrát důkladně a ihned vypláchnutý. Prázdný a vypláchnutý obal může být vyhozen mezi plasty nebo jej doručte specializovaným firmám k jeho řádné recyklaci. Likvidace prostředku proveďte v souladu s národní/ mezinárodní platnou legislativou.

14. ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Název produktu: NEUTRALNÍ KOUZELNÁ PĚNA - RŮŽOVÁ

- 14.1 Číslo UN:** Není k dispozici.
- 14.2 Převravní název:** Není k dispozici.
- 14.3 Třída nebezpečnosti pro přepravu:** Není k dispozici.
- 14.4 Obalová skupina:** Není k dispozici.
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:** Ne
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:** Podrobnosti viz oddíl 6 a 8.
- 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC:** Není k dispozici.

Označení – Nerelevantní.

15. ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:

- 1) NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 453/2010 ze dne 20. května 2010, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).**
- 2) NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech.**
- 3) Nařízení Komise (ES) č. 907/2006 ze dne 20. června 2006, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech s cílem přizpůsobit zejména příloze III a VII.**
- 4) NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1336/2008 ze dne 16. prosince 2008, kterým se mění nařízení (ES) č. 648/2004 s cílem přizpůsobit se nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci látek a směsí.**
- 5) NAŘÍZENÍ KOMISE (ES) č. 551/2009 ze dne 25. června 2009, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech s cílem přizpůsobit zejména příloze V a VI (odchylky týkající se povrchově aktivních látek).**
- 6) NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 259/2012 ze dne 14. března 2012, kterým se mění nařízení (ES) č. 648/2004, pokud jde o používání fosfátů a jiných sloučenin fosforu ve spotřebitelských pracích prostředcích a spotřebitelských pracích prostředcích pro automatické myčky nádobí.**
- 7) NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 273/2004 ze dne 11. února 2004 o předchůdci drog).**
- 8) NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548 / EHS a 1999/45 / ES kterým se mění nařízení (ES) č. 1907/2006.**

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:



U následujících směsí:

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

Aniontové povrchově aktivní látky: Bylo provedeno chemické posouzení bezpečnosti.

Aniontové povrchově aktivní látky: Informace nejsou k dispozici.

Neiontové povrchově aktivní látky: Bylo provedeno chemické posouzení bezpečnosti.

16. ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Výše uvedené informace jsou založeny na současných znalostech o produktu v jeho současné podobě/složení.

Veškeré údaje jsou předkládány tak, aby byly zohledněny bezpečnostní požadavky a nezaručovaly se zvláštní vlastnosti produktu. Pokud podmínky použití výrobku nejsou pod kontrolou výrobce, zodpovědnost za bezpečné použití nese osoba, která jej používá. Zaměstnavatel je povinen informovat všechny zaměstnance, kteří mají kontakt s výrobkem, o rizicích a bezpečnostních opatřeních uvedených v příloženém technickém listu. Bezpečnostní údaje uvedené výše byly připraveny na základě bezpečnostních charakteristik látek používaných výrobcem k přípravě produktu a na základě předpisů pro manipulaci s nebezpečnými látkami a jejich přípravu. Klasifikace chemické směsi byla provedena výpočetními metodami založenými na obsahu nebezpečných složek.

Úplný seznam symbolů a věty H oddílů 2 a 3:

Aquatic Chronic 3 – Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3

Eye Dam. 1 – Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1

Skin Irrit. 2 – Žravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2

H315 - Dráždí kůži.

H318 - Způsobuje vážné poškození očí.

H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Další informace o výrobku naleznete na technickém listu, který je k dispozici na www.tenzi.pl

Výcvik:

Účastníci kurzu by měli být proškoleni o tom, jak s touto nebezpečnou látkou pracovat, o bezpečnosti a pracovní hygieně. Řidiči by měli být také proškoleni a získat řádnou certifikaci v souladu s požadavky ADR.

Datum ukončení trvanlivosti:

36 měsíců od data výroby (pokud je výrobek skladován dle doporučení výrobce).

NEUTRAL MAGIC PINK FOAM byl předán inspektorovi pro chemické látky.

Změny ve srovnání s předchozí verzí:

Obecné aktualizace

Aktualizované verze karet jsou nyní k dispozici na adrese www.tenzi.pl

Tento bezpečnostní list obsahuje 13 stránek. Změny v obsahu neoprávněnými osobami jsou zakázány.