

Bezpečnostní listy

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

WC ZEL PIELEGNACJA

Datum vytvoření: 27.07.2016

Datum revize: 02.05.2018

Číslo verze: 1

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikace výrobku: WC ZEL PIELEGNACJA

1.2 Příslušná určená použití látky/směsi a nevhodná užívání:

Výrobek určený ke každodennímu čištění sanitárních zařízení. Účinně odstraňuje anorganické nečistoty, zaschlé kapky vody, vodní kámen a rzi.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

YABOK, s.r.o.

5. Května 267/51

28923 Milovice

IČO: 27204235

DIČ: CZ27204235

TEL: +420 <tel:+420> 773 592 246

E-MAIL: uklid@yabok.cz

1.4 Telefon pro naléhavé situace:

tel. +420 773 592 246 (po-pá 8:00 - 16:00) nebo 112

ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikace látky nebo směsi:

Klasifikace podle nařízení Evropské normy (EC) No. 1272/2008:

Skin Irrit. 2 H315 - Způsobuje podráždění kůže.

Eye Irrit. 2 H319 - Způsobuje vážné poškození očí.

2.2. Prvky označení:

(Podle normy 1272/2008/EC*)

Varovné symboly:



Výstražný signál:

WARNING.

Výstražné pokyny:

H315 - Způsobuje podráždění kůže.

H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P280 - Používejte ochranné rukavice / ochranný oděv / ochranné brýle / ochranu obličeje.

P305 + P351 + P338 - V PŘÍPADĚ OČÍ: Pokud nosíte kontaktní čočky, vyjměte je a opatrně několik minut vyplachujte oči vodou.

2.3. Další rizika:

Látka nesplňuje kritéria pro PBT nebo vPvB v souladu s přílohou 13 normy REACH.

ODDÍL 3. INFORMACE O SLOŽENÍ

3.1. Látky:

Nevztahuje se.

3.2. Směsi:

Složení (podle: 648/2004/EC):

- 5-15% aniontové tenzidy
- vonné látky
- pomocné látky, které nejsou klasifikované jako nebezpečné
- kyselina citronová

Určení - identifikace	Nebezpečné přísady/ klasifikace	Koncentrace
CAS: 68891-38-3 WE: 500-234-8 Index: Data nejsou k dispozici Registrace: 01-2119488639-16-XXX	Aniontové tenzidy Skin Irrit. 2 H315, Eye Irrit. 2 H319, Aquatic Chronic 3 H412	<4%
CAS: 85536-14-7 WE: 287-494-3 Index: Data nejsou k dispozici Registrace: 01-2119490234-40-XXXX	Aniontové povrchově aktivní látky Skin Corr. 1C H314, Acute Tox. 4 H302	<2,5%
CAS: 5949-29-1	Kyselina citronová	<5%

WE: 201-069-1		
Index: Data nejsou k Eye	Irrit. 2 H319 dispozici	
Registrace: 01- 2119457026-42-XXXX		

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

ODDÍL 4. POSTUP PŘI PRVNÍ POMOCI

4.1. Popis při první pomoci:

Po vdechnutí:

V případě příznaků otravy inhalací (kašel, dušnost, závrať) přesuňte postiženého na čerstvý vzduch. Držte postiženého v klidu a teple. Zavolejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:

Při kontaktu látky s kůží, okamžitě svlékněte kontaminovaný oděv a postižené místo opláchněte velkým množstvím tekoucí vody.

Při styku s okem:

Oči s otevřenými víčky proplachujte pod tekoucí vodou (po dobu nejméně 15 minut). Vyhledejte lékařskou pomoc.

Po požití:

NIKDY nevyvolávejte zvracení. Vypijte velké množství vody. NEPOUŽÍVEJTE žádné neutralizační prostředky. Okamžitě kontaktujte lékaře a předložte mu tento Bezpečnostní list.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

Po vdechnutí:

Nezpůsobuje podráždění horních cest dýchacích.

Kůže:

V případě dlouhodobému působení může dojít k poškození kůže.

Oči:

Může způsobit podráždění očí a spojivky.

Požítí:

Může způsobit podráždění sliznic.

4.3. Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření oběti:

Vyhledejte lékařskou pomoc.

Zajištění přístupu k čerstvé vodě a očním přípravkům na pracovišti je nezbytné.

ODDÍL 5. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ POŽÁRU

5.1. Hasicí látky:

Vhodné hasicí látky:

Použijte hasicí prostředky, které jsou vhodné pro místní podmínky a okolní prostředí.

Nevhodné hasicí prostředky:

Nejsou známy žádné nevhodné hasicí prostředky, které by neměly být použity.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

Výrobek je nehořlavý.

5.3. Informace pro hasicí jednotky:

Hasiči by měli použít respirátory pro ochranu dýchacích cest a ochranný oděv. V případě požáru informujte osoby, které se v blízkosti vyskytují a evakuujte veškerý nechráněný a neproškolený personál ze zasažené oblasti. Nahlaste situaci příslušným záchranným složkám. Pokud je to možné, přesuňte výrobek z dosahu požáru a vysokých teplot. S použitím vody zchlaďte přípravek, dokud požár nebude uhašen. Po požáru zlikvidujte zbytky.

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU DO PROSTŘEDÍ

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

Pro osoby nepracující v záchranných složkách:

Ochranné chemicky odolné rukavice (0,11 mm tloušťka), ochranné brýle.

Pro členy záchranných složek:

Ochranné oděvy, ochranné chemicky odolné rukavice (0,11 mm tloušťka), samostatné dýchací přístroje, ochranné brýle. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Zajistěte dostatečné větrání.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí:

Zabraňte vniknutí přípravku do kanalizace, podzemních či povrchových vod.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

V případě většího úniku, chraňte odtok absorpčním materiálem. Zabraňte vniknutí produktu do povrchových a podzemních vod. Pokud je to možné, uzavřete přívod kapaliny, utěsněte ji a poškozený obal vložte do uzavřeného ochranného obalu. Při větším úniku vytvořte pomocí absorpčních materiálů (písek, piliny, mletý vápenec) hráz kolem vnějších okrajů látky. Zneškodněte čisticí prostředky použité při likvidaci jako nebezpečný odpad.

6.4. Odkaz na jiné oddíly:

Ostatní v oddílech 8 a 13.

ODDÍL 7. MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení:

Dbejte opatrnosti při práci s tímto produktem.

Používejte ochranné pracovní pomůcky (viz Oddíl 8).

Smíchejte pouze s vodou. NEPOUŽÍVEJTE žádné jiné chemické látky.

Osoby s citlivou kůží a s dýchacími obtížemi by neměli přijít do kontaktu s tímto produktem.

Vyhnete se riziku – před použitím výrobku si pečlivě přečtěte tento návod.

Po použití uchovávejte nádobu těsně uzavřenou a držte ji z dosahu neoprávněných osob.

Zajistěte dobře větrané pracoviště.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně případných neslučitelných látek:

Skladujte v těsně uzavřeném originálním plastovém obalu. Výrobek uchovejte v suchém, větratelném prostředí v rozmezí teplot +5 až +35 °C, vybaveném snadno omyvatelnou neabsorpční podlahou. Chraňte před slunečním zářením a teplem. Uchovávejte mimo dosah zdrojů ohně.

7.3. Specifické konečné použití:

Žádné údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 8. KONTROLA EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANA

8.1. Kontrolní parametry:

Řídí se národní vyhláškou o maximálních přípustných koncentracích.

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

Aniontové tenzidy (údaje pro vysoce koncentrované látky):

NDS, NDSCh, NDSP: nejsou identifikovány.

Kyselina citronová (údaje pro vysoce koncentrované látky):

NDS, NDSCh, NDSP: nejsou identifikovány

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

Aniontové tenzidy (údaje pro vysoce koncentrované látky):

DNEL:

Skupina: pracovníci, Doba expozice: dlouhodobá, Expoziční trasa: dermální, Typ účinku: systémový účinek, Hodnota: 2750 mg / kg

Skupina: pracovníci, Doba expozice: dlouhodobá, Expoziční trasa: inhalační, Typ účinku: lokální účinek, Hodnota: 175 mg / m³

Skupina: spotřebitelé, Doba expozice: dlouhodobá, Expoziční trasa: dermální, Typ účinku: systémový účinek, Hodnota: 1650 mg / kg

Skupina: spotřebitelé, Doba expozice: dlouhodobá, Expozice: inhalace, Typ účinku: systémový účinek, Hodnota: 52 mg / m³

Skupina: spotřebitelé, Doba expozice: dlouhodobá, Expozice: požití, Typ účinku: systémový účinek, Hodnota: 15 mg / m³

PNEC:

Aqua (čerstvá voda): 0,24 mg / l

Aqua (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

Aniontové tenzidy (údaje pro vysoce koncentrované látky):

DNEL:

Skupina: pracovníci, Doba expozice: dlouhodobá, Expoziční trasa: dermální, Typ účinku: systémový účinek, Hodnota: 170 mg / kg

Skupina: pracovníci, Doba expozice: dlouhodobá, Expoziční trasa: inhalační, Typ účinku: systémový účinek, Hodnota: 12 mg / m³

Skupina: pracovníci, Doba expozice: dlouhodobá, Expoziční trasa: inhalační, Typ účinku: lokální účinek, Hodnota: 12 mg / m³

Skupina: spotřebitelé, Doba expozice: dlouhodobá, Expozice: dermální, Typ účinku: systémový účinek, Hodnota: 85 mg / kg

Skupina: spotřebitelé, Doba expozice: dlouhodobá, Expozice: inhalace, Typ účinku: systémový účinek, Hodnota: 3 mg / m³

Skupina: spotřebitelé, Doba expozice: dlouhodobá, Expozice: požití, Typ účinku: systémový účinek, Hodnota: 0,85 mg / kg

Skupina: spotřebitelé, Doba expozice: dlouhodobá, Expozice: inhalace, Typ účinku: lokální účinek, Hodnota: 3 mg / m³

PNEC:

Aqua (čerstvá voda): 0,287 mg / l

Aqua (mořská voda): 0,0287 mg / l

Sediment (čerstvá voda): 0,287 mg / kg

Sediment (mořská voda): 0,0287 mg / kg

Čistírna odpadních vod: 3,43 mg / l

Přerušované uvolňování: 0,0167 mg / l

Půda: 35 mg / kg

Kyselina citronová (údaje pro vysoce koncentrované látky):

Žádné údaje nejsou k dispozici.

Poznámka: Ochranné prostředky by měly být voleny dle koncentrace látky na pracovišti, doby expozice a konkrétními činnostmi prováděnými zaměstnanci. Není-li koncentrace látky známá, je třeba použít ochranu nejvyšší třídy.

8.2. Kontroly expozice:

OCHRANA DÝCHACÍHO ÚSTROJÍ:

Není potřeba.

OCHRANA RUKOU:

Je doporučeno nosit ochranné rukavice odolné vůči kyselým látkám (tloušťka 0,11 mm).

OCHRANA OČÍ A OBLIČEJE:

Je doporučeno nosit ochranné brýle.

OCHRANA KŮŽE:

Není potřeba.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Vzhled:	Zelený gel
Zápach:	Charakteristický (drsny)
Prahová hodnota zápachu:	Nestanoveno
pH:	1 ± 1
Bod tání:	Nestanoveno
Bod tuhnutí:	Nestanoveno
Počáteční bod varu:	Nestanoveno
Rozsah varu:	Nestanoveno
Bod vzplanutí:	Nestanoveno

Rychlost odpařování:	Nestanoveno
Hořlavost (pevná látka, plyn):	Nestanoveno
Horní mez hořlavosti:	Nestanoveno
Dolní mez hořlavosti:	Nestanoveno
Horní mez výbušnosti:	Nestanoveno
Dolní mez výbušnosti:	Nestanoveno
Tenze par:	Nestanoveno
Hustota par:	Nestanoveno
Relativní hustota:	1,055 ± 0,020 g / cm ³

Rozpustnost:

A) Voda:	Rozpustná
B) Organické rozpouštědlo:	Nestanoveno

Rozdělovací koeficient N-Octan:	Nestanoveno
Rozdělovací koeficient vody:	Nestanoveno
Teplota samovznícení:	Nestanoveno
Teplota rozkladu:	Nestanoveno
Viskozita:	min. 90 sec. (šálek Ford s průměrem 4 ± 0,015 mm)
Výbušné vlastnosti:	Nestanoveno
Oxidační vlastnosti:	Nestanoveno

9.2. Další informace:

Index lomu: 15 % Brix* ± 5%

* - Jednotka Brix se používá pro vyjádření obsahu vodného roztoku. Jeden stupeň Brix odpovídá 1 gramu sacharózy ve 100 gmech roztoku. Představuje pevnost látky, udává se v hmotnostních procentech (%w/w).

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita:

Údaje nejsou k dispozici.

10.2 Chemická stabilita:

Stabilní při doporučených skladovacích podmínkách (viz kapitola 7).

10.3 Možnost nebezpečných reakcí:

Údaje nejsou k dispozici.

10.4 Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat:

Nevětratelné místnosti s vysokými teplotami a dlouhodobé vystavování slunečnímu záření.

10.5 Nekompatibilní materiály:

Zásady a chlorové přípravky.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích:

Akutní toxicita:

Vdechnutí:

Nepoužívá se.

Při styku s kůží:

Může vyvolat podráždění pokožky.

Při zasažení očí:

Může vyvolat podráždění očí.

Trávicí systém:

Po požití může poškodit membrány sliznic.

ATEmix = 58 800 (akutní toxicita, perorálně)

PODROBNOSTI O KONKRÉTNÍCH KOMPONENTECH (podle látek SDS):

Aniontové tenzidy (údaje pro vysoce koncentrované látky):

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

LD50:> 2000 mg / kg (potkan, dermální)

Podráždění kůže a vážné podráždění očí..

Žádný alergický účinek.

Aniontové tenzidy (údaje pro vysoce koncentrované látky):

LD50: 1470 mg / kg (krysa, perorálně)

LD50: 2000 mg / kg (potkan, dermální)

Mírně dráždí pokožku.

Silně dráždí očí.

Kyselina citronová (údaje pro vysoce koncentrované látky):

LD50: 11700 mg / kg (krysa, perorálně)

LD50: 5040 mg / kg (myš, perorálně)

LD50: 885 mg / kg (potkan, dermální)

LD50: 961 mg / kg (myší, dermální)

Může vyvolat podráždění pokožky.

Dráždí očí.

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Toxicita:

Údaje o složkách směsi:

Aniontové tenzidy (údaje pro vysoce koncentrované látky):

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

NOEC: 1,2 mg / l (ryby) (údaje z literatury)

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

NOEC:> 0,1-1 mg / l / 21 dní (dafnie) (OECD 211)

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

EC10: 10000 mg / l (bakterie)

Aniontové tenzidy (údaje pro vysoce koncentrované látky):

EC50: 1-10 mg / l / 96h (ryba, Lepomis macrochirus)
EC50: 1-10 mg / l / 48h (daphnia, Daphnia magna)
IC50: 1-10 mg / l (řasy)

Kyseliny citronové (údaje pro vysoce koncentrované látky):

LC50: 440-706 mg / l / 96h (zlatá rybka)

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	Degradované procento
Aniontové tenzidy	OECD 301 A	28 dní	> 70%
Aniontové tenzidy	OECD 301 B, ISO 9439	28 dní	> 60%
Kyselina citronová	OECD 302 B	2 dny	> 98%

Kyselina citronová:

COD = 728 mgO₂ / g

BSK₅ = 526 mgO₂ / g.

12.3. Bioakumulační potenciál:

Není bioakumulativní.

Výsledky jsou založeny na směsi složek.

12.4. Mobilita v půdě:

Produkt je rozpustný ve vodě, tudíž se může dostat do podzemních vod.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:

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

12.6. Jiné nepříznivé účinky:

Může představovat nebezpečí pro biologické čistírny (snižuje pH).

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

ZBYTKY A ODPADY:

NEMÍCHEJTE s jinými kapalnými odpady.

NEVYLÉVEJTE do veřejné kanalizace. Výrobek by měl být užíván zcela dle návodu.

Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem.

13.1. Metody zpracování odpadu:

Kontaminované nádoby by měly být zcela vyprázdněny. Po vyprázdnění nádobu několikrát vypláchněte. Obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů či doručte do specializované společnosti pro recyklaci.

Likvidace by měla proběhnout v souladu s národními/mezinárodními předpisy.

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU **OBCHODNÍ NÁZEV: WC ŽEL PIELĚGNACJA**

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 uživatelské bezpečnostní opatření:	Podrobnosti v oddílu 6 a 8.
14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC:	Není k dispozici.

Označení – Nerelevantní.

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1. Informace týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické legislativní 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 detergitech.
- 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 detergitech s cílem přizpůsobit jeho přílohy 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 za účelem jeho přizpůsobení nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, značení a balení 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 detergitech s cílem přizpůsobit jeho přílohy V a VI (odchylka 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 prekursorech 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:

Pro směs:

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

U následujících směsí:

Aniontové povrchově aktivní látky: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

Aniontové povrchově aktivní látky: Bylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

Kyselina citronová: Bylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

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:

Acute Tox.4 - Akutní toxicita, kategorie 4.

Aquatic Chronic 3 - Nebezpečný pro vodní prostředí - Chronické nebezpečí, kategorie 3.

Eye Irrit. 2 - Způsobuje vážné podráždění očí, kategorie 2.

Eye Dam. 1 - Vážné poškození očí, kategorie 1.

Skin Corr. 1C - Žíravá pro kůži, kategorie 1C.

Skin Irrit. 2 - Způsobuje podráždění kůže, kategorie 2.

H302 – Při požití je zdraví škodlivý.

H314 - Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H315 - Způsobuje podráždění kůže.

H318 - Způsobuje vážné poškození očí.

H319 - Způsobuje vážné podráždění 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).

Změny ve srovnání s předchozí verzí:

- obecná aktualizace

YABOK s.r.o.
5. Května 267/54
289 23 Milovice nad Labem
www.yabok.cz
IČO: 27204235
DIČ: CZ27204235



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

Tento bezpečnostní list obsahuje 11 stran. Změny obsahu neoprávněnými osobami jsou zakázány.