

Bezpečnostní list

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

TEXTIL – EX

Datum vytvoření: 10.08.2000

Datum revize: 27.04.2018

Číslo verze: 1

ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1. Identifikátor výrobku: TEXTIL - EX

1.2. Relevantní identifikovaná použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:

Výrobek určený pro čištění všech druhů vodotěsných textilních povrchů (koberce, podlahové krytiny) metodou extrakce.

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

ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

1.3. Klasifikace látky nebo směsi:

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008:

Oční přehrada. 1 H318 - Způsobuje vážné poškození očí.

2.2. Prvky označení:

(Podle 1272/2008 / ES *)

Symbyoly nebezpečí:



Signální slova:

NEBEZPEČÍ



Výstražné pokyny:

H318 - Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P305 + P351 + P338 - V PŘÍPADĚ OČÍ: Několik minut opatrně vypláchněte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou k dispozici, a je to snadné. Pokračujte v opláchnutí.

P310 - Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ STŘEDISKO / lékaře

2.3. Další rizika:

Látka nesplňuje kritéria pro PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII nařízení REACH.

ODDÍL 3. INFORMACE O SLOŽENÍ

3.1. Látky:

Nevztahuje se.

3.2. Směsi:

Složení (podle: 648/2004 / EC):

- <5% neionogenních povrchově aktivních látek
- 5 až 15% amfoterních povrchově aktivních látek
- aromatické složení
- pomocné látky, které nejsou klasifikovány jako nebezpečné

Identifikace		Nebezpečná složka / klasifikace	Koncentrace
CAS:	Není k dispozici	Amfoterní povrchově aktivní látky	< 6%
WE:	Není k dispozici		
Index:	Žádná data k dispozici		
Registrace:	01-2119513359-38-XXXX		
		Pošk. očí 1 H318, Aquatic Chronic 3 H412	
CAS:	68439-54-3	Neiontové povrchově aktivní látky	< 4%
WE:	Polymer		
Index:	Žádná data k dispozici		
Registrace:	Žádná data k dispozici		
		Pošk. očí 1 H318, Acute Tox. 4 H302	

Plné znění H-symbolů a vět je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4. POSTUP PŘI PRVNÍ POMOCI

4.1. Popis opatření první pomoci:

Inhalace:

V případě příznaků otravy inhalací (kašel, dušnost, závratě) přemístěte zraněného na čerstvý vzduch.

Kožní kontakt:

Pokud produkt přichází do styku s pokožkou, vypláchněte exponovanou oblast velkým množstvím vody.



Oční kontakt:

Vypláchněte oči tekoucí vodou (nejméně 15 minut) a nechte víčka otevřená. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Požítí:

Umyjte si ústa, vypijte asi 1-2 litry vody a nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte jí tento štítek SDS nebo štítek produktu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné příznaky a účinky:

Inhalace:

Žádný.

Kůže:

Může vyvolat podráždění kůže alergickým lidem.

Oči:

Způsobuje vážné poškození očí.

Požítí:

Může způsobit podráždění sliznic.

4.3. Indikace okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:

Vyhledejte lékařskou pomoc.

Na pracovišti musí být k dispozici přípravky na čistou vodu a oči.

ODDÍL 5. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ POŽÁRU

5.1. Hasicí prostředky:

Vhodná hasiva:

Použijte hasicí prostředky, které odpovídají místním podmínkám a okolnímu prostředí.

Nevhodná hasiva:

Nejsou známy žádné hasicí prostředky, které byste neměli používat.

5.2. Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi:

Výrobek je nehořlavý.

5.3. Pokyny pro hasiče:

Hasiči by měli používat samostatné dýchací přístroje a úplný ochranný oděv. V případě požáru upozorněte osoby v blízkosti a evakuujte nechráněné a neškolené osoby z oblasti ohrožení. Oznamte příslušné záchranné služby. Pokud je to možné, odstraňte nádoby z dosahu požáru a vysoké teploty. Voda může být použita k udržení kontejnerů vystavených ohni, dokud není oheň ven. Zbytky po spálení by měly být odstraněny.

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU DO PROSTŘEDÍ

6.1. Osobní preventivní opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy:

Pro pracovníky, kteří nepůsobí na pohotovost:

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

Pro reaktory na mimořádné události:

Ochranné oděvy, ochranné rukavice odolné proti chemikáliím (o tloušťce 0,11 mm), ochranné brýle.



6.2. Opatření na ochranu životního prostředí:

Vyvarujte se vybíjení výrobku do kanalizace a do země.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a vyčištění:

V případě nečekaného 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, uzavřete a uschovejte únik tím, že uzavřete tok kapaliny, zasuňte poškozenou nádobu a vložte ji do netěsného obalu. Při větším úniku proveďte hráz kolem vnějších okrajů úniku a použijte absorpční materiály (písek, piliny, mletý vápenec).

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

6.4. Odkaz na jiné oddíly:

Viz kapitoly 8 a 13.

ODDÍL 7. MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

7.1. Bezpečnostní opatření pro bezpečné zacházení:

Buďte opatrní při práci s tímto produktem.

Používejte osobní ochranu doporučenou v kapitole 8

Smíchejte pouze s vodou. NEPOUŽÍVEJTE žádné jiné chemické látky.

Osoby s alergií na kůži nebo problémy s dýchacím systémem by neměly mít kontakt s tímto produktem.

Vyhnete se riziku - pozorně si přečtěte tento návod k použití před použitím výrobku.

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

Používejte pouze dostatečné větrání, abyste zabránili otravě vdechnutím.

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

Skladujte v těsně uzavřeném originálním plastovém obalu. Tento výrobek skladujte v suchém prostředí, které bude udržováno na teplotě 5 ° C - 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 použití:

Žádné údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 8. KONTROLA EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANA

8.1. Kontrolní parametry:

Zkontrolujte národní limitní hodnoty expozice na pracovišti ve vaší zemi.

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

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

NDS, NDSCh, NDSP: nejsou identifikovány



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

NDS, NDSch, NDSP: nejsou identifikovány.

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

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

DNEL:

Skupina: pracovníci, Doba expozice: dlouhodobá, Expoziční trasa: dermální, Typ účinku: systémový účinek, Hodnota: 12,5 mg / kg

Skupina: pracovníci, Doba expozice: dlouhodobá, Expoziční trasa: inhalační, Typ účinku: systémový účinek, Hodnota: 44 mg / m³

Skupina: spotřebitelé, Doba expozice: dlouhodobá, Expoziční trasa: dermální, Typ účinku: systémový účinek, Hodnota: 7,5 mg / kg

Skupina: spotřebitelé, Doba expozice: dlouhodobá, Expozice: požití, Typ účinku: systémový účinek, Hodnota: 7,5 mg / kg

PNEC:

Aqua (čerstvá voda): 0,0135 mg / l

Aqua (mořská voda): 0,00135 mg / l

Sediment (čerstvá voda): 1 mg / kg

Sediment (mořská voda): 0,1 mg / kg

Čistírna odpadních vod: 3000 mg / l

Půda: 0,8 mg / kg

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

DNEL, PNEC: není identifikován.

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

8.2. Kontroly expozice:

OCHRANA DÝCHAČÍHO PROSTŘEDÍ:

Nepotřebný.

OCHRANA RUKOU:

Nepotřebný.

OCHRANA OČÍ / OBLIČEJE:

Ochranné brýle.

OCHRANA KŮŽE:

Nepotřebný.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Vzhled:	Žlutá barva kapaliny
Zápach:	Charakteristický pro aromatické složení při výrobě
Prahová hodnota zápachu:	Nejsou k dispozici žádné údaje
pH:	9 ± 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
Tlak par:	Žádné údaje nejsou k dispozici
Hustota par:	Žádné údaje nejsou k dispozici
Relativní hustota:	1,001 ± 0,020 g / cm ³

Rozpustnost:

A) Voda: rozpustná

B) Organické rozpouštědlo: Nejsou k dispozici žádné údaje

Rozdělovací koeficient N-oktan:	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. Jiná informace:

Index lomu: 4,9% Brix * ± 5%

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

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita:

Žádné údaje nejsou k dispozici.



10.2 Chemická stabilita:

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek (viz kapitola 7).

10.3 Možnost nebezpečných reakcí:

Žádné údaje nejsou k dispozici.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Vyhnete se vyhřívání místností bez větrání a dlouhodobé expozice slunečnímu záření.

10.5 Nekompatibilní materiály:

Žádné údaje nejsou k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Žádné údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích:

AKUTNÍ TOXICITA:

Vdechování: žádné.

Kůže: může vyvolat podráždění pokožky alergickým lidem.

Oči: způsobují vážné poškození očí.

Při požití: může způsobit podráždění sliznic.

ATEmix = 12531 (akutní toxicita, perorálně)

PODROBNOSTI O KONKRÉTNÍCH KOMPONENTECH (podle látek SDS):

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

LD50: 2430 mg / kg (krysa, perorálně)

LD50: > 620 mg / kg (potkan, dermální)

Žíravý pro oči.

Dráždí kůži.

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

LD50: > 300-2000 mg / kg (krysa, perorálně)

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

Nedráždí pokožku (králík).

Kontakt s očima může způsobit nevratné poškození (králík).

Žádné alergické účinky.

Žádné mutagenní účinky.

Žádné karcinogenní účinky.

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Toxicita:

Údaje o složkách směsi:

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

EC50: 1,9 mg / l / 96h (dafnie) (OECD 202)
ErC50: 2,4 mg / l / 72h (řasy)
ErC50: 7 mg / l / 72h (daphnia)
LC50: 1,11 mg / l / 96h (ryby) (OECD 203)
EC50: 3000 mg / l / 16h (bakterie)
NOEC: 0,3 mg / l / 21 dnů (daphnia) (OECD 211)
NOEC: 0,135 mg / l / 100 dnů (ryby) (OECD 210)
NOECr: 0,6 mg / l / 72h (řasy)

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

LC50: > 1-10 mg / l / 96h (Cyprinus carpio) (OECD 203)
EC50: > 1-10 mg / l / 48h (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50: > 1-10 mg / l / 72h (Scenedesmus subsipicatus) (OECD 201)

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
Amfoterní povrchově aktivní látky	OECD 306	28 dní	76%
Amfoterní povrchově aktivní látky	ISO	60 dní	80-90%
Amfoterní povrchově aktivní látky	EU 92/69/EWG	28 dní	95%
Neiontové povrchově aktivní látky	OECD 301 A	28 dní	> 70%
Neiontové povrchově aktivní látky	OECD 301 B	28 dní	> 60%

12.3. Bioakumulační potenciál:

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

LogPow = 4.2
BFC = 71

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

Žádné údaje nejsou k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě

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

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:

tel.: +420 792 333 565
email: prodej@yabok.cz



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

12.6. Další nepříznivé účinky:

Žádné údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

ZBYTKY A ODPADY:

NEPOUŽÍVEJTE s jinými kapalnými odpady.

NEODPOVÍDAJTE do kanalizace. Produkt by měl být zcela vyčerpán podle popisu.

Pokud to není možné, zlikvidujte tento materiál a jeho obal na místě sběru nebezpečných nebo zvláštních odpadů.

13.1. Metody zpracování odpadu:

Kontaminované nádoby by měly být zcela vyprázdněny. Několikrát vyprázdněte nádobu ihned po vyprázdnění. Prázdný kontejner může být skladován v kontejnerech pro sběr plastových obalů nebo může být dodán do specializované společnosti pro recyklaci.

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

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

OBCHODNÍ JMÉNO: TEXTIL – EX

- | | |
|--|---------------------------------|
| 14.1. Číslo UN: | Nevztahuje se. |
| 14.2. Správný název OSN pro zásilku: | Nevztahuje se. |
| 14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu: | Nevztahuje se. |
| 14.4. Obalová skupina: | Nevztahuje se. |
| 14.5. Nebezpečí pro životní prostředí: | Ne. |
| 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: | Podrobnosti viz kapitoly 6 a 8. |
| 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC: | Nejsou k dispozici žádné údaje. |

Označení – nerelevantní.

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1. Nařizení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí specifické pro danou látku nebo směs:

- 1) NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 453/2010 ze dne 20. května 2010, kterým se mění nařizení 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.
Nařizení Komise (ES) č. 907/2006 ze dne 20. června 2006, kterým se mění nařizení 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 nařizení (ES) č. 648/2004 za účelem jeho přizpůsobení nařizení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, balení látek a směsí.
- 5) NAŘÍZENÍ KOMISE (ES) č. 551/2009 ze dne 25. června 2009, kterým se mění nařizení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergitech s cílem přizpůsobit jeho přílohy V a VI (odchylna 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 fosforečnanů 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:

Amfoterní povrchově aktivní látky: Bylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

Neiontové povrchově aktivní látky: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE

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

Všechna data jsou předkládána tak, aby se zohlednily bezpečnostní požadavky a nezaručovaly se speciální vlastnosti produktu. Pokud podmínky použití výrobku nejsou pod kontrolou výrobce, zodpovědnost za bezpečné použití nese osoba, která je používá. Zaměstnavatel je povinen informovat všechny zaměstnance, kteří mají kontakt s výrobkem, o rizicích a bezpečnostních opatřeních uvedených v technickém listu. Bezpečnostní údaje uvedené výše byly připraveny na základě bezpečnostních charakteristik látek používaných výrobcem k sestavení výrobku a na základě předpisů pro manipulaci s nebezpečnými látkami a jejich přípravu.

Klasifikace chemické směsi byla provedena pomocí výpočetních metod založených na obsahu nebezpečných složek.

Úplný seznam symbolů a věty H oddílů 2 a 3:

- | | |
|--------------------------|--|
| Akutní toxicita 4 | - Akutní toxicita, kategorie 4. |
| Aquatic Chronic 3 | - Nebezpečný pro vodní prostředí - Chronické nebezpečí, kategorie 3. |
| Poškození očí 1 | - Vážné poškození očí, kategorie 1. |

H302 - Zdraví škodlivý při požití.

H318 - Způsobuje vážné poškození očí.

H412 - Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

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

Výcvik:

Účastníci kurzu by měli být školeni, jak s touto nebezpečnou látkou zvládnout, o bezpečnosti a hygieně práce.

Řidiči by měli být také vyškoleni a získání řádnou certifikaci v souladu s požadavky ADR.

YABOK s.r.o.
5. Května 267/51
289 23 Milovice
www.tenzi.cz
IČO: 27204235
DIČ: CZ27204235



Datum ukončení platnosti:

36 měsíců od data výroby (pokud je výrobek skladován podle doporučení producenta)

Změny ve srovnání s předchozí verzí:

- obecná aktualizace

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

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