

ECO DISHES

Bezpečnostní listy

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

- 1.1. Identifikace výrobku:** ECO DISHES
- 1.2. Příslušná určená použití látky/směsi a nevhodná užívání:**
Ekologický přípravek na mytí nádobí na bázi rostlinných olejů přírodního původu.
- 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**
YABOK, s.r.o.
5. Května 267/51
28923 Milovice
IČO: 27204235
DIČ: CZ27204235
TEL: + 420 608 540 920
E-MAIL: obchod@tenzicr.cz
www.tenzicr.cz
- 1.4. Telefon pro naléhavé situace:**
tel. +420 608 540 920 (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:
Eye Dam. 1 H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

2.2. Prvky označení:
(Podle normy 1272/2008/EC*)

Varovné symboly:



Výstražný signál:
VAROVÁNÍ

Výstražná upozornění:
H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

Bezpečnostní upozornění:

P305 + P351 + P338 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

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% aniontové povrchově aktivní látky
- <5% neionogenních povrchově aktivních látek
- <5% amfoterní povrchově aktivní látky
- aromatické složky
- pomocné látky, které nejsou klasifikovány jako nebezpečné

Určení - identifikace	Nebezpečné přísady/ klasifikace	Koncentrace
CAS: Žádné údaje k dispozici WE: Žádné údaje k dispozici Index: Žádné údaje k dispozici Registrace: 01-2119513359-38-XXXX	Amfoterní povrchově aktivní látky Eye Dam. 1 H318, Aquatic Chronic 3 H412	< 3%
CAS: 68891-38-3 WE: 500-234-8 Index: Žádné údaje k dispozici Registrace: 01-2119488639-16-XXXX	Aniontové povrchově aktivní látky Skin Irrit. 2 H315, Eye Irrit. 2 H319, Aquatic Chronic 3 H412	< 3%
CAS: 68515-73-1 WE: 500-220-1 Index: Žádné údaje k dispozici Registrace: 500-220-1	Neionogenní povrchově aktivní látky Eye Dam. 1 H318	< 1%

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

ODDÍL 4. POSTUP PŘI PRVNÍ POMOCI

4.1. Popis první pomoci:

Při vdechnutí:

Žádný.

Při styku s kůží:

Žádný.

Při zasažení očí:

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

Při požití:

Nevyvolávejte zvracení. Vypijte velké množství vody. Nedávejte žádné neutralizační prostředky. Pokud symptomy přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

Vdechnutí:

Nezpůsobuje podráždění horních cest dýchacích.

Kůže:

Může vyvolat podráždění pokožky alergických lidí.

Oči:

Dráždí.

Požítí:

Může způsobit podráždění sliznic.

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

Vyhledejte lékařskou pomoc.

Na pracovišti musí být k dispozici čerstvá voda a přípravek na výplach očí.

ODDÍL 5. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ POŽÁRU

5.1. Hasiva:

Vhodná hasiva:

Používejte hasiva, která odpovídají místním podmínkám a okolnímu prostředí.

Nevhodná hasiva:

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

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

Výrobek je nehořlavý. Během spalování může vznikat oxid uhelnatý.

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), ochranné brýle.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí:

Žádné údaje k dispozici.

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

V případě neočekávaného uvolnění látky do životního prostředí, informujte příslušné záchranné složky o mimořádných událostech a odstraňte zdroj ohně. Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových nebo 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. Uskladněte čisticí prostředky k likvidaci jako nebezpečný odpad. Danou oblast umyjte vodou.

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 doporučené v oddíle 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 pročtěte tento návod.

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

Zajistěte dobře větrané pracoviště, abyste zabránili otravě inhalací.

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

Skladujte v těsně uzavřeném originálním plastovém obalu. Výrobek uchovávejte 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 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):

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

NDS, NDSCh, NDSP: nejsou identifikovány.

Aniontové 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

Aniontové povrchově aktivní látky (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

Neiontové povrchově aktivní látky (údaje pro vysoce koncentrované látky):
DNEL, PNEC: není identifikován.

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 DÝCHACÍCH CEST:

Není potřeba.

OCHRANA RUKOU:

Není potřeba.

OCHRANA OČÍ A OBLIČEJE:

Není potřeba.

OCHRANA KŮŽE

Není potřeba.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Vzhled:	Bezbarvá kapalina se zvýšenou viskozitou
Zápach:	Charakteristický pro aromatické složení při výrobě
Prahová hodnota zápachu::	Žádné údaje k dispozici
pH:	6 ± 1
Bod tání:	Žádné údaje k dispozici
Bod tuhnutí:	Žádné údaje k dispozici
Počáteční bod varu:	Žádné údaje k dispozici
Rozsah varu:	Žádné údaje k dispozici
Bod vzplanutí:	Žádné údaje k dispozici
Rychlost odpařování:	Žádné údaje k dispozici
Hořlavost (pevná látka, plyn):	Žádné údaje k dispozici
Horní mez hořlavosti:	Žádné údaje k dispozici
Dolní mez hořlavosti:	Žádné údaje k dispozici
Horní mez výbušnosti:	Žádné údaje k dispozici
Dolní mez výbušnosti:	Žádné údaje k dispozici
Tenze par:	Žádné údaje k dispozici
Hustota par:	Žádné údaje k dispozici
Relativní hustota:	1.016 ± 0.020 g/cm ³

Rozpustnost:

A) Voda:	Rozpustný
B) Organické rozpouštědlo:	Žádné údaje k dispozici

Rozdělovací koeficient N-Octan:	Žádné údaje k dispozici
Rozdělovací koeficient vody:	Žádné údaje k dispozici
Teplota samovznícení:	Žádné údaje k dispozici
Teplota rozkladu:	Žádné údaje k dispozici
Viskozita:	min. 120 s (pohár Ford s průměrem 4 ± 0,015 mm)
Výbušné vlastnosti:	Žádné údaje k dispozici
Oxidační vlastnosti:	Žádné údaje k dispozici

9.2. Další informace:

Index lomu: 11,5% Brix* ± 5%

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

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita:

Směs není reaktivní.

10.2. Chemická stabilita:

Stabilní při doporučených skladovacích podmínkách (viz kapitola 7).

10.3. Možnost nebezpečných reakcí:

Žádné údaje k dispozici.

10.4. Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat:

Nevětratelné místnosti s vysokými teplotami (nad 45 °C) a dlouhodobé vystavování slunečnímu záření.

10.5. Nekompatibilní materiály:

Žádné.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu:

Oxid uhelnatý.

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1. Informace o toxikologických účincích:

Akutní toxicita:

Vdechnutí:

žádné

Při styku s kůží:

může vyvolat podráždění kůže u alergických lidí.

Při zasažení očí:

způsobuje vážné poškození očí.

Trávicí systém:

po spolknutí může poškodit sliznice.

PODROBNOSTI O KONKRÉTNÍCH KOMPONENTECH (podle SDS látky):

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

LD50:> 620 mg / kg (potkan, dermální)
LD50: 2430 mg / kg (krysa, perorálně)

Dráždí pokožku.
Způsobuje vážné poškození očí.

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

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

Zjištěno podráždění pokožky a vážné poškození očí.
Žádný alergický účinek.

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

LD50: 2000 mg / kg (potkan, perorálně)

Vyskytlo se vážné podráždění očí.

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ 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 (dafnie) (ISO)
LC50: 1,11 mg / l / 96h (ryby) (OECD 203)
EC50: 3000 mg / l / 16h (bakterie) (ISO)
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)

Aniontové povrchově aktivní látky (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)

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

LC50: 126 mg / l / 96h (ryba)
LC50: 3,2 mg / l / 28 dnů (ryby)
EC50:> 100 mg / l / 48h (dafnie) (OECD 202)
EC50:> 560 mg / l / 6h (bakterie)

Méně škodlivé pro vodu.

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 dnů	76%
Amfoterní povrchově aktivní látky	ISO	60 dnů	80-90%
Amfoterní povrchově aktivní látky	EU92/69/EWG	28 dnů	95%
Aniontové povrchově aktivní látky	OECD 301A	28 dnů	>70%
Neionogenní povrchově aktivní látky	Žádné údaje k dispozici	28 dnů	99,4%

12.3. Bioakumulační potenciál:

Bioakumulace není pravděpodobná.

Data založena na složkách směsi.

12.4. Mobilita v půdě

Produkt je rozpustný ve vodě, a tak se může dostat do systému 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. Další nepříznivé účinky:

Žádné údaje k dispozici.

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: ECO DISHES

14.1. Číslo UN:	Nevztahuje se.
14.2. Přepavní název:	Nevztahuje se.
14.3. Třída nebezpečnosti pro přepravu:	Nevztahuje se.
14.4. Obalová skupina:	Nevztahuje se.
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:	Žádné údaje k dispozici.

VAROVNÉ OZNAČENÍ

Nepoužívá se.

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 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 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 detergentech 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:

Amfoterní povrchově aktivní látky: Bylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

Aniontové povrchově aktivní látky: Bylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.
Neiontové povrchově aktivní látky: data neudána.

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 z oddílu 2 a 3:

Acute Tox. 4 - Akutní toxicita, kategorie 4.

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

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

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

Skin Corr. 1 - Žíravé pro pokožku, kategorie 1.

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

H315 – Dráždí kůži.

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.tenzicr.cz.

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

Aktualizované verze karet jsou nyní k dispozici na adrese www.tenzicr.cz.

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



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