

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 08. 01. 2018

Číslo produktu: 61874

Verze: 2.0

Datum revize: 07. 09. 2018

Nahrazuje verzi z: 08. 01. 2018

Strana: 1 z 10

Název látky nebo směsi: **Frosch Mycí prostředek na dětské potřeby**

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název **Frosch Mycí prostředek na dětské potřeby**

Popis směsi Vodný roztok tenzidu.

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití Čisticí prostředek.

Nedoporučená použití Doporučuje se používat jen pro navržený způsob použití. Jiné použití může vystavit uživatele nepředvídatelným rizikům.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Melitta ČR s.r.o.

Plzeňská 3217/16

15000 Praha 5

Česká republika

tel: +420 222 581 713

fax: +420 222 581 716

adresa osoby odpovědné za bezpečnostní list: office@melitta.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Podrobnosti o poskytnutí první pomoci je možné konzultovat i s **Toxikologickým informačním střediskem** (TIS): Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. 2 24 91 92 93 nebo 2 24 91 54 02. Nepřetržité informace při otravách.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Směs **není klasifikována jako nebezpečná** podle nařízení 1272/2008/ES.

Klasifikace podle nařízení 1272/2008/ES **není klasifikován**

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a na životní prostředí směsi

Nejsou známy takové účinky směsi, které by vedly ke klasifikaci jako nebezpečný.

2.2 Prvky označení

výstražné symboly nebezpečnosti Nejsou

signální slovo Není

složky směsi k uvedení na etiketě Nejsou

standardní věty o nebezpečnosti Nejsou

pokyny pro bezpečné zacházení Nejsou

doplňující informace na štítku Složení: ≥ 5 - < 15 % aniontové povrchově aktivní látky, < 5 % amfoterní povrchově aktivní látky, neiontové povrchově aktivní látky, enzymy (amyláza), lactic acid.

Další složení: panthenol (provitamín B5).

2.3 Další nebezpečnost

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 08. 01. 2018

Číslo produktu: 61874

Verze: 2.0

Datum revize: 07. 09. 2018

Nahrazuje verzi z: 08. 01. 2018

Strana: 2 z 10

Název látky nebo směsi: **Frosch Mycí prostředek na dětské potřeby**

Směs ani její složky nejsou klasifikovány jako PBT nebo vPvB, nejsou k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedeny na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Vodný roztok tenzidu.

3.2.1 Složky směsi klasifikované jako nebezpečné

Název složky	Číslo CAS Číslo ES Indexové číslo	Registrační číslo	Obsah % hm.	klasifikace dle 1272/2008/ES
Alkoholy, C12-14, ethoxylovaný, sulfáty, sodná sůl*	68891-38-3 500-234-8 neuveveno	01-2119488639- 16-XXXX	≥ 3 - < 5	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412

*) Látka má specifické koncentrační limity podle nařízení CLP: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10%, Eye Irrit. 2; H319: 5% < C < 10%

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

Ve všech případech zajistit postiženému tělesný a duševní klid a zabránit prochlazení. V případě pochybností, nebo pokud symptomy přetrvávají, vyhledat lékařskou pomoc. Postiženému v bezvědomí nikdy nic nepodávat. Dbejte na osobní bezpečnost při záchranných pracích.

4.1 Popis první pomoci

Při vdechnutí

Přerušit expozici, dopravit postiženého na čerstvý vzduch. Při přetrvávající nevolnosti zajistěte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží

Odstranit kontaminovaný oděv, boty a důkladně omýt vodou (nejlépe vlažnou) a mýdlem. Nepoužívat rozpouštědla ani ředidla. Pokud potíže přetrvávají, vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s okem

Chraňte nezraněné oko.

Vyplachovat mírným proudem vody alespoň 15 minut. Držte přitom oční víčka široce otevřená pomocí palce a ukazováčku. V případě, že postižený nosí kontaktní čočky, vyjměte je před vyplachováním očí, jde-li to snadno. Pokud bolest nebo zčervenání přetrvává, vyhledejte odborné lékařské ošetření.

Při požití

Vyplachujte ústa a dejte vypít velké množství vody. Nevyvolávejte zvracení. Nepodávejte mléko ani alkoholické nápoje. Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy. Vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou známy.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatická léčba

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 08. 01. 2018

Číslo produktu: 61874

Verze: 2.0

Datum revize: 07. 09. 2018

Nahrazuje verzi z: 08. 01. 2018

Strana: 3 z 10

Název látky nebo směsi: **Frosch Mycí prostředek na dětské potřeby**

Vhodná hasiva

Směs je nehořlavá, hasiva přizpůsobit hořícím látkám v okolí.

Nevhodná hasiva

Silný vodní proud. Může dojít k rozšíření požáru.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru zabraňte úniku hasební vody a zbytků produktu do kanalizace. Shromážděte je odděleně a zneškodněte bezpečným způsobem podle platné legislativy a platných místních předpisů.

Při hoření se uvolňují oxidy uhlíku, oxidy dusíku, oxidy síry, sirovodík a produkty nedokonalého spalování.

5.3 Pokyny pro hasiče

Při hašení použijte vhodný dýchací přístroj, protichemický ochranný oděv.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zamezte kontaktu s kůží a s očima, používejte vhodné ochranné pomůcky a oděv, viz oddíl 8. Zajistěte přiměřené větrání. Zabraňte tvorbě mlhy.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit dalšímu úniku do složek životního prostředí. Pokud tomu nelze zabránit, informovat okamžitě příslušné úřady (policii a hasiče).

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Podle množství uniklé kapaliny látku buď nejdříve odčerpát (velké úniky), nebo při malých únicích absorbovat vhodným absorpčním materiálem (vermikulit, suchý písek), shromáždit do označených uzavíratelných nádob a odstranit podle oddílu 13. Zbytky spláchnout vodou a zachytit pro zneškodnění jako odpad.

Je-li poškozen obal, přemístěte obsah do obalu nového, nepoškozeného a řádně znovu označte.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 7, 8, 13 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezte styku s kůží a očima. Osobní ochrana viz sekce 8. V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.

Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.

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

Nádoby skladujte dobře uzavřené na suchém, dobře větraném místě.

Skladujte v původních obalech při pokojové teplotě.

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz pododdíl 1.2

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 08. 01. 2018

Číslo produktu: 61874

Verze: 2.0

Datum revize: 07. 09. 2018

Nahrazuje verzi z: 08. 01. 2018

Strana: 4 z 10

Název látky nebo směsi: **Frosch Mycí prostředek na dětské potřeby**

8.1.1 Limity v pracovním prostředí

8.1.1.1 Expoziční limity podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění

Nejsou stanoveny

8.1.1.2 Expoziční limity Unie pro pracovní prostředí

Nejsou stanoveny

8.1.2 Sledovací postupy

Zajistit plnění nařízení vlády 361/2007 Sb. a plnit povinnosti v něm obsažené.

8.1.3 Biologické limitní hodnoty

Nejsou stanoveny ani v ČR, ani v EU.

8.1.4 Hodnoty DNEL a PNEC

Alkoholy, C12-14, ethoxylovaný, sulfáty, sodná sůl

CAS: 68891-38-3

DNEL

Oblast použití	Způsob podání	Účinek	Doba expozice	Hodnota
Pracovníci	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	175 mg/m ³
Pracovníci	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	2750 mg/kg/den
Pracovníci	Dermálně	Lokální účinky	Dlouhodobá	132 µg/cm ²
Spotřebitelé	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	52 mg/m ³
Spotřebitelé	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	1650 mg/kg/den
Spotřebitelé	Dermálně	Lokální účinky	Dlouhodobá	79 µg/cm ²
Spotřebitelé	Orálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	15 mg/kg/den

PNEC

Sladká voda	Mořská voda	Přerušované uvolňování	Čistírný odpadních vod (ČOV)	Sladkovodní sediment	Mořský sediment	Vzduch	Půda	Potravní řetězec
0,24 mg/l	0,024 mg/l	0,071 mg/l	10 g/l	0,917 mg/kg	0,092 mg/kg	žádný účinek	7,5 mg/kg	žádný účinek

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Omezování expozice pracovníků

Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Dbejte obvyklých bezpečnostních opatření pro práci s chemikáliemi.

8.2.2 Ochranná opatření a osobní ochranné pomůcky

Ochrana dýchacích cest

Není vyžadováno s výjimkou tvorby aerosolu.

Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách.

Ochrana rukou

Při běžném použití není nutná, v případě kontaktu s kůží použijte ochranné rukavice.

Rukavice odolávající chemikáliím, vyrobené z butylkaučuku nebo nitrilkaučuku kategorie III podle EN 374-1: 2003. Tloušťka rukavic: 0,4 mm.

Věnujte pozornost informacím výrobce o propustnosti a době průniku a specifickým podmínkám na pracovišti (mechanické namáhání, doba styku).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 08. 01. 2018

Číslo produktu: 61874

Verze: 2.0

Datum revize: 07. 09. 2018

Nahrazuje verzi z: 08. 01. 2018

Strana: 5 z 10

Název látky nebo směsi: **Frosch Mycí prostředek na dětské potřeby**

Ochrana očí a obličeje

Při běžném použití není nutná, v případě kontaktu s očima použijte ochranné brýle.

Ochrana kůže

Používejte pracovní oděv a obuv.

Znečištěný oděv odložte a před novým použitím vyperte.

Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Po práci se umýt pečlivě teplou vodou a mýdlem a osprchovat se. Použít ochranný krém. Nepoužívejte zašpiněné ochranné pomůcky, k mytí nepoužívejte ředidla.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Zabránit úniku směsi do složek životního prostředí. Dodržet emisní limity.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství (při 20 °C)	kapalina
Barva	bezbarvý
Zápach (vůně)	charakteristický
Prahová hodnota zápachu	nestanoveno
pH (při 20 °C)	5,5
Bod tání/bod tuhnutí	nestanoveno
Bod varu (počátek a rozmezí)	nestanoveno
Bod vzplanutí	nestanoveno
Rychlost odpařování	nestanoveno
Hořlavost (pevné směsi, plyny):	nestanoveno
Meze výbušnosti dolní	nestanoveno
 horní	nestanoveno
Tlak páry (při 20 °C)	nestanoveno
Hustota páry (při 20 °C)	nestanoveno
Relativní hustota	1,025 (voda = 1)
Rozpustnost ve vodě	rozpustná látka
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	nestanoveno
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda	pro směsi nepoužitelné
Teplota samovznícení	nestanoveno
Teplota rozkladu	nestanoveno
Viskozita (při 20 °C)	dynamická - 550 mPa.s
Výbušné vlastnosti	není klasifikován jako výbušnina
Oxidační vlastnosti	není klasifikován jako oxidant

9.2 Další informace

nejsou uvedeny

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 08. 01. 2018

Číslo produktu: 61874

Verze: 2.0

Datum revize: 07. 09. 2018

Nahrazuje verzi z: 08. 01. 2018

Strana: 6 z 10

Název látky nebo směsi: **Frosch Mycí prostředek na dětské potřeby**

Při běžných podmínkách je produkt stabilní. K nebezpečným reakcím nedochází.

10.2 Chemická stabilita

Směs je za běžných podmínek stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Za běžných podmínek používání nejsou.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Neuvedeny.

10.5 Neslučitelné materiály

Neuvedeny.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při hoření se uvolňují oxidy uhlíku, oxidy dusíku, oxidy síry, sirovodík a produkty nedokonalého spalování.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

- LD₅₀ orálně, potkan (mg/kg)

data pro směs nejsou k dispozici
4 100 - CAS 68891-38-3

- LD₅₀ dermálně, potkan nebo králík (mg/kg)

data pro směs nejsou k dispozici
> 2 000 - CAS 68891-38-3 (potkan)

- LC₅₀ inhalačně, potkan, (mg/l, 4hod)

data pro směs nejsou k dispozici

Žíravost/dráždivost pro kůži

slabý účinek, kritéria pro klasifikaci nejsou splněna
klasifikovaná jako dráždivá - průměrné skóre erytémů = 3,2
a edémů = 3,2 (plně vratné) - CAS 68891-38-3 (králík, 72
hod., OECD 404)

Vážné poškození očí/podráždění očí

slabý účinek, kritéria pro klasifikaci nejsou splněna
klasifikovaná jako vážně poškozující oči, průměrné
zakalení rohovky = 1,3 (není plně vratná za 21 dní), iritidy =
0,8 (není plně vratná za 21 dní), zarudnutí spojivek = 3
(plně vratné), edému spojivek = 1 (plně vratné) - CAS
68891-38-3 (králík, 72 hod., OECD 405).

Senzibilizace

neobsahuje tyto látky (nebo méně než klasifikační limit)
není senzibilizující kůži - CAS 68891-38-3 (morče, OECD
406)

Karcinogenita

neobsahuje tyto látky (nebo méně než klasifikační limit)

Mutagenita

neobsahuje tyto látky (nebo méně než klasifikační limit)
negativní - CAS 68891-38-3 (OECD 471, OECD 476)

Toxicita pro reprodukci

neobsahuje tyto látky (nebo méně než klasifikační limit)
NOAEL = 300 mg/kg - CAS 68891-38-3 (systémové účinky,
potkan, orálně, generace P0, OECD 416)
NOAEL = 300 mg/kg - CAS 68891-38-3 (reprodukce,
potkan, orálně, generace P0, OECD 416)

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 08. 01. 2018

Číslo produktu: 61874

Verze: 2.0

Datum revize: 07. 09. 2018

Nahrazuje verzi z: 08. 01. 2018

Strana: 7 z 10

Název látky nebo směsi: **Frosch Mycí prostředek na dětské potřeby**

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

není klasifikován

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

není klasifikován

NOAEL > 225 mg/kg/den - CAS 68891-38-3 (systémová toxicita, potkan, orálně, 90 d., OECD 408)

Nebezpečnost při vdechnutí

není klasifikován

Další informace

Viz oddíl 2 a 4.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Ryby

data pro směs nejsou k dispozici

LC₅₀, 96 hod., Dánio pruhované (Danio rerio): 7,1 mg/l - CAS 68891-38-3

NOEC, Jelec jesen (Leuciscus idus): 1-10 mg/l - CAS 68891-38-3

Korýši

data pro směs nejsou k dispozici

EC₅₀, 48 hod., Hrotnatka velká (Daphnia Magna): 36 mg/l - CAS 68891-38-3

NOEC, 21 d., Hrotnatka velká (Daphnia Magna): 0,1-1 mg/l - CAS 68891-38-3

Řasy

data pro směs nejsou k dispozici

EC₅₀, 72 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 27,7 mg/l - CAS 68891-38-3

NOEC: 0,95 mg/l - CAS 68891-38-3

Bakterie

data pro směs nejsou k dispozici

EC₅₀, 16 hod., Bakterie (Pseudomonas putida): >10 g/l - CAS 68891-38-3

EC₁₀, Bakterie (Pseudomonas putida): >10 g/l - CAS 68891-38-3

12.2 Perzistence a rozložitelnost

nestanoveno pro směs

Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnice (EÚ) No. 648/2004 o detergentech.

snadno biologicky rozložitelný: 100 % za 28 dní - CAS 68891-38-3 (úbytek rozpuštěného organického uhlíku, EU metoda C.4-C)

12.3 Bioakumulační potenciál

nestanoveno pro směs

12.4 Mobilita v půdě

nestanoveno pro směs

Koc = 2,2 - CAS 68891-38-3 (Q)SAR metoda

12.5 Výsledek posouzení PBT a vPvB

Směs ani její složky nejsou klasifikovány jako PBT nebo vPvB, nejsou k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedeny na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou známy

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 08. 01. 2018

Číslo produktu: 61874

Verze: 2.0

Datum revize: 07. 09. 2018

Nahrazuje verzi z: 08. 01. 2018

Strana: 8 z 10

Název látky nebo směsi: **Frosch Mycí prostředek na dětské potřeby**

Vhodné metody pro odstraňování směsi a znečištěného obalu

Odstranit dle platných českých a místních předpisů (např. ve spalovně nebezpečných odpadů). Nikdy neodstraňujte spláchnutím do kanalizace! Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Zbytková množství a nezregenerovatelné roztoky předejte osvědčené likvidační firmě.

Za zatřídění odpadu a jeho odstranění zodpovídá původce odpadu.

Možný kód odpadu 20 01 29* - Detergenty obsahující nebezpečné látky

Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady

Nejsou známy.

Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady

Nejsou známy.

Právní předpisy o odpadech

Směrnice 2008/98/ES

Zákon 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění

Vyhláška MŽP a MZd 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných odpadů, v platném znění

Vyhláška MŽP 381/2001 Sb., Katalog odpadů, v platném znění

Vyhláška MŽP 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Produkt není klasifikován jako nebezpečný z hlediska přepravy (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

14.1 UN číslo

není

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

- ADR/RID	není
- ostatní přeprava	není

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

není

14.4 Obalová skupina

není

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

není nebezpečný pro životní prostředí při přepravě

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

není

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

není relevantní

Další údaje pro ADR/RID

- klasifikační kód	není
- bezpečnostní značka	není
- Kemlerův kód (číslo nebezpečnosti)	není
- omezení pro tunely	není

Další údaje pro IMDG

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 08. 01. 2018

Číslo produktu: 61874

Verze: 2.0

Datum revize: 07. 09. 2018

Nahrazuje verzi z: 08. 01. 2018

Strana: 9 z 10

Název látky nebo směsi: **Frosch Mycí prostředek na dětské potřeby**

- pokyny pro případ požáru/úniku

není

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nařízení č. 1907/2006/ES, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek

Nařízení č. 1272/2008/ES o klasifikaci, označování a balení látek a směsí

Nařízení vl. č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

Nařízení č. 648/2004/ES, o detergentech

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Není k dispozici

ODDÍL 16: Další informace

Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize

Změna složení směsi a s tím související změny v ostatních oddílech bezpečnostního listu.

Klíč nebo legenda ke zkratkám

Aquatic Chronic 3 Chronická toxicita pro vodní prostředí, kat. 3

Eye Dam. 1 Vážné poškození očí, kat. 1

Eye Irrit. 2 Podráždění očí, kat. 2

Skin Irrit. 2 Dráždivost pro kůži, kat. 2

DNEL Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

PNEC Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

PEL Přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)

NPK-P Nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit

CLP Nařízení č. 1272/2008/EC

REACH Nařízení č 1907/2006/EC

ADR Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

RID Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí

IMDG Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí

ICAO/IATA Pokyny pro bezpečnou leteckou přepravu nebezpečného zboží

PBT Látka perzistentní, bioakumulativní a toxická

vPvB Látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Státní a evropská legislativa, BL výrobce, databáze Medis-Alarm, odborná literatura, registrační dokumentace složky.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 08. 01. 2018

Číslo produktu: 61874

Verze: 2.0

Datum revize: 07. 09. 2018

Nahrazuje verzi z: 08. 01. 2018

Strana: 10 z 10

Název látky nebo směsi: **Frosch Mycí prostředek na dětské potřeby**

Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti, pokynů pro bezpečné zacházení

H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro školení

Dle bezpečnostního listu

Další informace

Klasifikace dle údajů od výrobce. Směs klasifikována dle obecných a specifických koncentračních limitů. Používejte jen pro účely označené výrobcem, zamezte zdravotním a environmentálním rizikům.

Informace v tomto bezpečnostním listu je zpracována podle nejlepších dostupných znalostí. Je zpracována v dobré víře, ale bez záruky. Různé faktory mohou ovlivňovat vlastnosti v konkrétních podmínkách. Je odpovědností uživatele produktu, aby posoudil správnost informací při konkrétní aplikaci.