

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů



## FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L

WM 0716860

Objednací číslo: 1514179

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L  
UFI : G3FA-0093-3004-636C

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Čisticí prostředek

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

##### Dodavatel

Firma : V4 Trade spol. s r. o.  
Dolné Saliby 220  
SK 92502 Dolné Saliby  
www.v4trade.com  
Telefon : +36 30 541-3227  
Fax :  
E-mailová adresa :  
Odpovědná/vydávající osoba

##### Výrobce

Firma : Erdal GmbH  
Neualmerstrasse 13  
5400 Hallein  
Telefon : +436245801110  
Fax : +43624580111350  
E-mailová adresa : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Odpovědná/vydávající osoba  
Odpovědná osoba : rozvoj výroby/ bezpečnost výroby

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

##### Výrobce

+49(0)551-19240

---

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

**Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)**

Podráždění očí, Kategorie 2

H319: Způsobuje vážné podráždění očí.

#### 2.2 Prvky označení

**Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)**



## FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L

WM 0716860

Objednací číslo: 1514179

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

Výstražné symboly  
nebezpečnosti

:



Signálním slovem

:

Varování

Standardní věty o  
nebezpečnosti

:

H319

Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné  
zacházení

:

P102

Uchovávejte mimo dosah dětí.

**Opatření:**

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

P337 + P313 Přežívá-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření.

### 2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi

#### Složky

Chemický název	Č. CAS Č. ES Č. indexu Registrační číslo	Klasifikace	Koncentrace (% w/w)
Ethoxylované C12-14 alkoholy (7 EO)	68439-50-9 500-213-3	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412  M-faktor (Akutní toxicita pro vodní prostředí): 1  specifický limit koncentrace Eye Dam. 1; H318 > 10 % Eye Irrit. 2; H319	>= 5 - < 10

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů



## FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L

WM 0716860

Objednací číslo: 1514179

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	> 1 - 10 % Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 <hr/> specifický limit koncentrace Eye Irrit. 2; H319 5 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 >= 10,0 % Skin Irrit. 2; H315 >= 10 %	>= 5 - < 10
ethanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 <hr/> specifický limit koncentrace Eye Irrit. 2; H319 >= 50 %	>= 5 - < 10
Rapeseed oil monoethanolamide, ethoxylated (3-4 EO)	85536-23-8 932-164-2 01-2119565130-50	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
Fatty acids, olive-oil, potassium salts	68154-77-8 268-921-2	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	>= 1 - < 3

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

- Všeobecné pokyny : Postiženého vynesete z nebezpečného prostoru.  
Konzultujte s lékařem.  
Ošetřujícímu lékaři předložte tento bezpečnostní list.
- Při vdechnutí : Vyjděte na čistý vzduch.  
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Při styku s kůží : Potřísněný oděv a obuv ihned odložte.  
Omývejte mýdlem a velkým množstvím vody.  
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Při styku s očima : Chraňte nezraněné oko.  
Nebude-li to obtížné, vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou použity.  
Ihned vyplachujte, i pod víčky, velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut.  
Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného lékaře.
- Při požití : Vyplachujte ústa a dejte vypít velké množství vody.  
Nepodávejte mléko ani alkoholické nápoje.  
Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.  
Vyhledejte lékařskou pomoc.

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy : Dráždivost



## FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L

WM 0716860

Objednací číslo: 1514179

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

Rizika : Způsobuje vážné poškození očí.  
Žádná informace není k dispozici.

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření : Potřebují-li lékaři radu specialisty, je třeba, aby se obrátili na toxikologické informační středisko.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

Vhodná hasiva : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Zabraňte úniku z místa požáru a vniknutí do kanalizace nebo vodních toků.

Nebezpečné produkty spalování : Nebezpečné produkty spalování nejsou známy

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Při požáru použijte izolační dýchací přístroj.

Další informace : Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromážďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace. Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle místních předpisů.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Opatření na ochranu osob : Používejte vhodné ochranné prostředky. Zajistěte přiměřené větrání.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Nenechtejте vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny). Uložte do vhodné uzavřené nádoby.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochrana viz sekce 8., Sebraný materiál zpracujte způsobem uvedeným v oddílu "Zneškodnění odpadů"., Odkazuje se na oddíl 15 týkající se národních předpisů.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů



## FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L

WM 0716860

Objednací číslo: 1514179

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

- Pokyny 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.  
Oplachové vody zlikvidujte v souladu s místními a národními předpisy.
- Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Páry tvoří se vzduchem výbušnou směs.
- Hygienická opatření : Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi.  
Nejezte a nepijte při používání. Nekuřte při používání. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.

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

- Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Skladujte v původních obalech. Skladujte na chladném místě.  
Skladujte v původních obalech při pokojové teplotě. Má-li být zachována jakost produktu, neskladujte jej v teple nebo na přímém slunci.
- Další informace ke stabilitě při skladování : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.  
Chraňte před mrazem, teplem a slunečním světlem.

#### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

- Specifické (specifická) použití : Čisticí prostředek

### ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

#### 8.1 Kontrolní parametry

##### Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště

Složky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozice)	Kontrolní parametry	Základ
ethanol	Nepřiděleno	PEL	522 ppm 1.000 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL
		NPK-P	1.566 ppm 3.000 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL

##### Odvozená hladina bez účinku (DNEL) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:

Název látky	Oblast použití	Cesty expozice	Možné ovlivnění zdraví	Hodnota
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Pracovníci	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	175 mg/m <sup>3</sup>

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů

**FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L****WM 0716860****Objednáací číslo: 1514179**

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

	Spotřebitelé	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	52 mg/m3
	Spotřebitelé	Požítí	Dlouhodobé - systémové účinky	15 mg/kg těl.hmot./den
	Spotřebitelé	Styk s kůží	Dlouhodobé - lokální účinky	0,079 mg/cm2
	Pracovníci	Styk s kůží	Dlouhodobé - systémové účinky	5830 mg/kg těl.hmot./den
	Spotřebitelé	Styk s kůží		2500 mg/kg těl.hmot./den
ethanol	Pracovníci	Vdechnutí	Akutní - lokální účinky	1900 mg/m3
	Pracovníci	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	950 mg/m3
	Pracovníci	Styk s kůží	Dlouhodobé - systémové účinky	343 mg/kg
	Spotřebitelé	Vdechnutí	Akutní - lokální účinky	950 mg/m3
	Spotřebitelé	Styk s kůží	Dlouhodobé - systémové účinky	206 mg/kg
	Spotřebitelé	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	114 mg/m3
	Spotřebitelé	Požítí	Dlouhodobé - systémové účinky	87 mg/kg
	Spotřebitelé	Styk s kůží	Akutní - lokální účinky	950 mg/m3
Rapeseed oil monoethanolamide, ethoxylated (3-4 EO)	Pracovníci	Styk s kůží	Akutní - systémové účinky	40 mg/kg
	Pracovníci	Styk s kůží	Dlouhodobé - systémové účinky	0,5 mg/kg
	Pracovníci	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	1,76 mg/m3
	Spotřebitelé	Styk s kůží	Akutní - systémové účinky	20 mg/kg
	Spotřebitelé	Požítí	Akutní - systémové účinky	20 mg/kg
	Spotřebitelé	Styk s kůží	Dlouhodobé - systémové účinky	0,25 mg/kg

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů



## FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L

WM 0716860

Objednací číslo: 1514179

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

	Spotřebitelé	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	0,88 mg/m <sup>3</sup>
	Spotřebitelé	Požítí	Dlouhodobé - systémové účinky	0,25 mg/kg
tetrasodium N,N- bis(carboxylatomethyl)- L-glutamate	Pracovníci	Vdechnutí	Akutní - systémové účinky	55 mg/m <sup>3</sup>
	Pracovníci	Vdechnutí	Akutní - lokální účinky	55 mg/m <sup>3</sup>
	Pracovníci	Styk s kůží	Dlouhodobé - systémové účinky	15000 mg/kg
	Pracovníci	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	7,3 mg/m <sup>3</sup>
	Spotřebitelé	Styk s kůží	Dlouhodobé - systémové účinky	7500 mg/kg
	Spotřebitelé	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	1,8 mg/m <sup>3</sup>
	Spotřebitelé	Požítí	Dlouhodobé - systémové účinky	1,5 mg/kg

### Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:

Název látky	Životní prostředí	Hodnota
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Sladká voda	0,129 mg/l
	Mořská voda	0,0129 mg/l
	Sladkovodní sediment	4,835 mg/kg hmotnosti sušiny
	Mořský sediment	0,4835 mg/kg hmotnosti sušiny
	Půda	7,5 mg/kg hmotnosti sušiny
	STP	10000 mg/l
	intermittent release	0,071 mg/l
ethanol	Sladká voda	0,96 mg/l
	Mořská voda	0,79 mg/l



## FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L

WM 0716860

Objednací číslo: 1514179

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

	Sladkovodní sediment	3,6 mg/kg
	Půda	0,63 mg/kg
	STP	580 mg/l
	intermittent release	2,75 mg/l
Rapeseed oil monoethanolamide, ethoxylated (3-4 EO)	Sladká voda	0,0022 mg/l
	Mořská voda	0,00022 mg/l
	STP	10 mg/l
	Sladkovodní sediment	0,136 mg/kg
	Mořský sediment	0,0136 mg/kg
	Půda	0,109 mg/kg
tetrasodium N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate	Sladká voda	> 2 mg/l
	Mořská voda	> 0,2 mg/l
	intermittent release	> 1 mg/l
	STP	> 41,2 mg/l
	Orálně	67 mg/kg

### 8.2 Omezování expozice

#### Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí a obličeje : Při nebezpečí vystříknutí použijte:

Dobře těsnící ochranné brýle

Ochrana rukou

Materiál : Při déletrvajícím nebo opakovaném styku použijte ochranné rukavice.

Rukavice odolávající chemikáliím, vyrobené z butylkaučuku nebo nitrilkaučuku kategorie III podle EN 374.

Poznámky : Věnujte pozornost informacím výrobce o propustnosti a době průniku a specifickým podmínkám na pracovišti (mechanické



## FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L

WM 0716860

Objednací číslo: 1514179

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

namáhání, doba styku).

Ochrana kůže a těla : při normálním zacházení není požadováno

Ochrana dýchacích cest : Není vyžadováno s výjimkou tvorby aerosolu.

Doporučený typ filtru:

Filtr ABEK-P3

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: kapalný
Barva	: světlezelený
Zápach	: odorizovaný
Bod tání / bod tuhnutí	: Údaje nejsou k dispozici
Bod varu/rozmezí bodu varu	: Údaje nejsou k dispozici
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Údaje nejsou k dispozici
Hořlavost (kapaliny)	: Podle přepravních předpisů není klasifikován jako látka podporující hoření.
Dolní mez výbušnosti	: Dolní mez výbušnosti při 47,5 °C Metoda: ISO 2719
Horní mez výbušnosti	: Údaje nejsou k dispozici
Bod vzplanutí	: 50,5 °C
Teplota vznícení	: Údaje nejsou k dispozici
Teplota rozkladu	: Údaje nejsou k dispozici
pH	: cca. 8,4, 100 % při 20 °C
Dynamická viskozita	: cca. 200 mPa.s při 20 °C
Kinematická viskozita	: Údaje nejsou k dispozici
Rozpustnost ve vodě	: plně rozpustná látka
Rozpustnost v jiných	: Údaje nejsou k dispozici



## FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L

WM 0716860

Objednací číslo: 1514179

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

rozpouštědlech

Rozdělovací koeficient: n-  
oktanol/voda : Údaje nejsou k dispozici

Tlak páry : Údaje nejsou k dispozici

Hustota : cca. 1,018 g-cm<sup>3</sup> při 20 °C

Relativní hustota : Údaje nejsou k dispozici

Relativní hustota par : Údaje nejsou k dispozici

Velikost částic : Údaje nejsou k dispozici

### 9.2 Další informace

žádný

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

### 10.2 Chemická stabilita

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.  
Při dodržení stanoveného způsobu použití nedochází k rozkladu.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba  
zabránit : Chraňte před mrazem, teplem a slunečním světlem.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se  
vyvarovat : Údaje nejsou k dispozici

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné rozkladné produkty.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Naše společnost striktně odmítá pokusy na zvířatech.

Naše společnost nezadáva zakázky na testování konečného produktu ani přísad na zvířatech.

Legislativa EU (nařízení REACH) však ukládá výrobcům látek nebo dovozcům EU povinnost testovat látky z hlediska jejich účinků na lidské zdraví a životní prostředí před jejich uvedením na trh. Některé z těchto vynucených testů jsou již desítky let staré.

#### Akutní toxicita

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

#### Výrobek:

Akutní orální toxicitu : Odhad akutní toxicity: > 2.000 mg/kg



## FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L

WM 0716860

Objednací číslo: 1514179

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

Metoda: Výpočetní metoda

### Složky:

#### **Ethoxylované C12-14 alkoholy (7 EO)**

##### **68439-50-9:**

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): 300 - 2.000 mg/kg

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Králík): > 2.000 mg/kg

#### **Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts**

##### **68891-38-3:**

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): 4.100 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování  
SLP: ne

LD50 orálně (Potkan): 2.870 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování

LD50 (Potkan): 7.400 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování

LD50 (Potkan): 2.000 - 5.000 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování

LD50 (Potkan): > 2.000 mg/kg

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Potkan): > 2.000 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 402 pro testování  
SLP: ano

### **ethanol**

##### **64-17-5:**

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): 10.470 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování

LD50 (Potkan): 5.000 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování

Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Potkan): 51 mg/l  
Doba expozice: 4 h

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Králík): > 2.000 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 402 pro testování

LD50 dermálně (Králík): > 10.000 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 402 pro testování

#### **Rapeseed oil monoethanolamide, ethoxylated (3-4 EO)**

##### **85536-23-8:**

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): > 2.000 mg/kg

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Potkan): > 2.000 mg/kg



## FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L

WM 0716860

Objednací číslo: 1514179

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

### **Žiravost/dráždivost pro kůži**

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

### **Výrobek:**

Poznámky : Podle kritérií Evropské unie není produkt klasifikován jako látka dráždicí kůži.

### **Složky:**

#### **Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts**

##### **68891-38-3:**

Druh : Králík  
Hodnocení : Dráždí kůži.  
Metoda : Směrnice OECD 404 pro testování

#### **ethanol**

##### **64-17-5:**

Druh : Králík  
Metoda : Směrnice OECD 404 pro testování  
Výsledek : Nedráždí pokožku

#### **Rapeseed oil monoethanolamide, ethoxylated (3-4 EO)**

##### **85536-23-8:**

Druh : Králík  
Výsledek : Kožní dráždivost

### **Vážné poškození očí / podráždění očí**

Způsobuje vážné poškození očí.

### **Výrobek:**

Poznámky : Způsobuje vážné podráždění očí.

### **Složky:**

#### **Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts**

##### **68891-38-3:**

Druh : Králík  
Hodnocení : Nebezpečí vážného poškození očí.  
Metoda : Směrnice OECD 405 pro testování

#### **ethanol**

##### **64-17-5:**

Druh : Králík  
Metoda : Směrnice OECD 405 pro testování  
Výsledek : Slabé dráždění očí

#### **Rapeseed oil monoethanolamide, ethoxylated (3-4 EO)**

##### **85536-23-8:**

Druh : Králík  
Výsledek : Nedochází k dráždění očí



## FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L

WM 0716860

Objednací číslo: 1514179

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

### Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

#### Senzibilizace kůže

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

#### Dechová senzibilizace

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

#### Výrobek:

Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

#### Složky:

##### Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

###### 68891-38-3:

Výsledek : Nezpůsobuje senzibilizaci kůže.

##### ethanol

###### 64-17-5:

Výsledek : Nemá senzibilizující účinky na kůži.

##### Rapeseed oil monoethanolamide, ethoxylated (3-4 EO)

###### 85536-23-8:

Druh : Morče  
Výsledek : Nezpůsobuje senzibilizaci kůže.

### Mutagenita v zárodečných buňkách

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Mutagenita v zárodečných buňkách : Nehodnoceno

#### Složky:

##### Ethoxylované C12-14 alkoholy (7 EO)

###### 68439-50-9:

Genotoxicitě in vitro : Typ testu: Test podle Amese  
Výsledek: negativní

##### Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

###### 68891-38-3:

Genotoxicitě in vitro : Metoda: Směrnice OECD 471 pro testování  
Výsledek: negativní

##### Rapeseed oil monoethanolamide, ethoxylated (3-4 EO)

###### 85536-23-8:

Genotoxicitě in vitro : Typ testu: Test podle Amese  
Metoda: Směrnice OECD 471 pro testování  
Výsledek: negativní

Typ testu: Test na chromozomální aberaci in vitro  
Metoda: Směrnice OECD 473 pro testování  
Výsledek: negativní

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů



## FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L

WM 0716860

Objednací číslo: 1514179

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

Typ testu: Mikrojaderný test  
Metoda: Mutagenita (test na buněčném jádru)  
Výsledek: negativní

### Karcinogenita

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Karcinogenita : Nehodnoceno

### Toxicita pro reprodukci

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Toxicita pro reprodukci : Nehodnoceno

### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako škodlivina specifická pro cílové orgány, jediná expozice.

### Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako škodlivina specifická pro cílové orgány, opakovaná expozice.

### Toxicita po opakovaných dávkách

#### Složky:

#### ethanol

#### 64-17-5:

Druh : Potkan, samčí (mužský)  
NOAEL : > 20 mg/kg  
Metoda : Směrnice OECD 403 pro testování

Druh : Potkan, samičí (ženský)  
NOAEL : 1.730 mg/kg  
Metoda : Směrnice OECD 408 pro testování

#### Rapeseed oil monoethanolamide, ethoxylated (3-4 EO)

#### 85536-23-8:

Druh : Potkan  
NOAEL : 150 mg/kg  
Způsob provedení : Orálně  
Poznámky : Subakutní toxicita

### Aspirační toxicita

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Aspirační toxicita : Nehodnoceno



## FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L

WM 0716860

Objednací číslo: 1514179

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

### 11.2 Informace o další nebezpečnosti

#### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

##### Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

#### Další informace

##### Výrobek:

Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

#### Složky:

##### Ethoxylované C12-14 alkoholy (7 EO)

##### 68439-50-9:

Toxicita pro ryby : LC50 (Cyprinus carpio (kapr)): > 1 - 10 mg/l  
Doba expozice: 96 h  
Typ testu: průběžný test  
Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování

LC50 (Ryba): > 1 mg/l  
Doba expozice: 96 h

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 1 - 10 mg/l  
Doba expozice: 48 h  
Typ testu: statický test  
Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování

Toxicita pro řasy/vodní rostliny : EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): 1 - 10 mg/l  
Doba expozice: 72 h  
Typ testu: statický test  
Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování

EC10 (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): 0,1 - 1 mg/l  
Doba expozice: 72 h  
Typ testu: statický test

M-faktor (Akutní toxicita pro vodní prostředí) : 1

Toxicita pro mikroorganismy : EC50 (Bakterie): 140 mg/l

Toxicita pro půdní organismy : 220 mg/kg  
Druh: Eisenia fetida (dešťovky)

Toxicita pro rostliny : 10 mg/l  
Druh: Lepidium sativum (řeřicha)  
Metoda: viz uživatelem definovaný volný text

**FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L****WM 0716860****Objednací číslo: 1514179**

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

**Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts****68891-38-3:**

Toxicita pro ryby

: LC50 (Danio rerio (danio pruhované)): 7,1 mg/l  
Doba expozice: 96 h  
Typ testu: průběžný test  
Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování  
SLP: ano

LC50 (Ryba): &gt; 1 - 10 mg/l

Typ testu: průběžný test

Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování

LC50 (Leuciscus idus (Jesen zlatý)): 10 - 100 mg/l

Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování

NOEC (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)): 0,14 mg/l

Doba expozice: 28 d

Typ testu: průběžný test

Metoda: Směrnice OECD 204 pro testování

LC50 (Brachydanio rerio (danio pruhované)): 1 - 10 mg/l

Typ testu: průběžný test

Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování

LC50 (Brachydanio rerio (danio pruhované)): 7,1 mg/l

Doba expozice: 96 h

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé

: EC50 (Daphnia pulex (hrotnatka obecná)): 7,4 mg/l  
Doba expozice: 48 h  
Typ testu: Imobilizace  
Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování

EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): &gt; 1 - 10 mg/l

Doba expozice: 48 h

Typ testu: statický test

Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování

NOEC (Daphnia magna (perloočka velká)): 0,27 mg/l

Doba expozice: 21 d

Typ testu: průběžný test

Metoda: Směrnice OECD 211 pro testování

(Daphnia magna (perloočka velká)): 7,2 mg/l

Doba expozice: 48 h

LC50 : 1,17 mg/l

Doba expozice: 96 h

EC50 : 7,2 mg/l

Doba expozice: 48 h

Toxicita pro řasy/vodní rostliny

: EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): 27,7 mg/l  
Doba expozice: 72 h  
Typ testu: Inhibice růstu  
Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování  
SLP: ano

EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): &gt; 10 - 100 mg/l

Doba expozice: 72 h

Typ testu: statický test



## FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L

WM 0716860

Objednací číslo: 1514179

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

		Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování
		NOEC : 0,95 mg/l Typ testu: Inhibice růstu Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování
		NOEC (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): 0,93 mg/l Doba expozice: 72 h Typ testu: statický test Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování
		ErC50 (řasy): 27 mg/l Doba expozice: 72 h
		NOEC (řasy): 0,93 mg/l Doba expozice: 72 h
Toxicita pro mikroorganismy	:	EC50 (Pseudomonas putida (Bakterie)): > 10 g/l Doba expozice: 16 h Typ testu: Test na inhibici množení buněk Metoda: DIN 38412 SLP: ano
		EC10 (Pseudomonas putida (Bakterie)): > 10 g/l Typ testu: Test na inhibici množení buněk
Toxicita pro ryby (Chronická toxicita)	:	NOEC: 1 - 10 mg/l Druh: Leuciscus idus (Jesen zlatý)
		NOEC: 0,14 mg/l Doba expozice: 28 d Druh: Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový) Metoda: Směrnice OECD 204 pro testování
		NOEC: 0,2 mg/l Doba expozice: 28 d Druh: Ryba
		NOEC: > 0,1 - 1 mg/l Doba expozice: 28 d Druh: Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový) Metoda: Směrnice OECD 204 pro testování
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita)	:	NOEC: > 0,1 - 1 mg/l Doba expozice: 21 d Druh: Daphnia magna (perloočka velká) Metoda: Směrnice OECD 211 pro testování
		EC50: 0,37 mg/l Doba expozice: 21 d
		0,74 mg/l Doba expozice: 21 d
		NOEC: 0,27 mg/l Doba expozice: 21 d
Toxicita pro půdní organismy	:	NOEC: 750 mg/kg Doba expozice: 56 d Druh: Eisenia fetida (dešťovky)

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů



## FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L

WM 0716860

Objednací číslo: 1514179

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

Metoda: Směrnice OECD 222 pro testování

Poznámky: Informace získaná z referenčních prací a z literatury.

### ethanol

#### 64-17-5:

Toxicita pro ryby

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)): 13 g/l  
Doba expozice: 96 h  
Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování

LC50 (Leuciscus idus (Jesen zlatý)): 8.150 mg/l  
Doba expozice: 48 h

LC50 (Pimephales promelas (střevle)): > 0,1 g/l  
Doba expozice: 96 h

LC50 (Ryba): 11.200 mg/l

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé

: EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 12.340 mg/l  
Doba expozice: 48 h

EC50 : 5.012 mg/l

Toxicita pro řasy/vodní rostliny

: EC50 (Chlorella vulgaris (sladkovodní řasy)): 275 mg/l  
Doba expozice: 72 h  
Typ testu: Inhibice růstu  
Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování

EC50 (Scenedesmus capricornutum (sladkovodní řasy)): 12.900 mg/l  
Doba expozice: 48 h  
Typ testu: Inhibice růstu  
Metoda: Žádná informace není k dispozici.

EC0 (Scenedesmus quadricauda (zelené řasy)): 5.000 mg/l  
Doba expozice: 168 h

EC50 : 4.432 mg/l

EC10 : 11,5 mg/l

EC10 : 280 mg/l

Toxicita pro mikroorganismy

: EC50 (Pseudomonas putida (Bakterie)): 11.800 mg/l  
Doba expozice: 16 h  
Typ testu: Test na inhibici množení buněk

### Rapeseed oil monoethanolamide, ethoxylated (3-4 EO)

#### 85536-23-8:

Toxicita pro ryby

: LC50 (Ryba): 2,9 mg/l  
Doba expozice: 96 h  
Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé

: EC50 (Daphnia (Dafnie)): 3,8 mg/l  
Doba expozice: 48 h  
Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování

Toxicita pro řasy/vodní rostliny

: EC50 : 410 mg/l  
Doba expozice: 72 h  
Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování  
Poznámky: Sladká voda

**FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L**

WM 0716860

Objednací číslo: 1514179

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

NOEC : 4,9 mg/l  
Doba expozice: 72 h  
Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita) : NOEC: 0,4 mg/l  
Doba expozice: 21 d  
Druh: Daphnia magna (perloočka velká)  
Typ testu: Test na reprodukční schopnost  
Metoda: Směrnice OECD 211 pro testování

**12.2 Perzistence a rozložitelnost****Složky:****Ethoxylované C12-14 alkoholy (7 EO)****68439-50-9:**

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.  
Biologické odbourávání: > 70 %  
Doba expozice: 28 d  
Metoda: OECD 301 A

Výsledek: rychle biologicky rozložitelný  
Biologické odbourávání: > 60 %  
Doba expozice: 28 d  
Metoda: OECD 301 B

**Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts****68891-38-3:**

Biologická odbouratelnost : Typ testu: aerobní  
Výsledek: rychle biologicky rozložitelný  
Biologické odbourávání: > 70 %  
Doba expozice: 28 d  
Metoda: OECD 301 A

Typ testu: anaerobní  
Výsledek: Biodegradabilní  
Biologické odbourávání: > 60 %  
Doba expozice: 41 d  
Metoda: OECD 301 D

**ethanol****64-17-5:**

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.  
Biologické odbourávání: 97 %  
Metoda: Směrnice OECD 301 pro testování

**Rapeseed oil monoethanolamide, ethoxylated (3-4 EO)****85536-23-8:**

Biologická odbouratelnost : Výsledek: rychle biologicky rozložitelný

**12.3 Bioakumulační potenciál****Složky:****Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts****68891-38-3:**

Bioakumulace : Poznámky: Bioakumulace je nepravděpodobná.



## FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L

WM 0716860

Objednávací číslo: 1514179

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

### ethanol

#### 64-17-5:

Bioakumulace : Koncentrace: 3,2 mg/l

Rozdělovací koeficient: n-  
oktanol/voda : log Pow: -0,32

### Rapeseed oil monoethanolamide, ethoxylated (3-4 EO)

#### 85536-23-8:

Rozdělovací koeficient: n-  
oktanol/voda : log Pow: 5

## 12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

## 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

### Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

### Složky:

#### Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

#### 68891-38-3:

Hodnocení : Látka není považována za vysoce perzistentní ani vysoce bioakumulativní (vPvB).. Látka není považována za perzistentní, bioakumulativní ani toxickou (PBT).

## 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

### Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

## 12.7 Jiné nepříznivé účinky

### Výrobek:

Dodatkové ekologické informace : O produktu neexistují žádné údaje.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek : Neodstraňujte zbytky vhozením do kanalizace. Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou.  
V souladu s místními a národními předpisy.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů



## FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L

WM 0716860

Objednací číslo: 1514179

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

Znečištěné obaly	: Vyprázdněte zbytky. Zlikvidujte jako nespotřebovaný výrobek. Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.
Katalogové číslo odpadu	Evropský katalog odpadů 20 01 29* Podle Evropského katalogu odpadů nejsou kódy odpadů charakteristické pro produkt, nýbrž pro jeho použití. Kódy odpadů by měl přidělit uživatel a to nejlépe po projednání s úřady odpovědnými za zneškodňování odpadů.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

#### 14.1 UN číslo nebo ID číslo

**ADR**

Není nebezpečným zbožím

**RID**

Není nebezpečným zbožím

**IMDG**

Není nebezpečným zbožím

**IATA**

Není nebezpečným zbožím

#### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

#### 14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

**ADR**

Není nebezpečným zbožím

**RID**

Není nebezpečným zbožím

**IMDG**

Není nebezpečným zbožím

**IATA**

Není nebezpečným zbožím

#### 14.4 Obalová skupina

**ADR**

Není nebezpečným zbožím

**RID**

Není nebezpečným zbožím

**IMDG**

Není nebezpečným zbožím

**IATA**

Není nebezpečným zbožím

#### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

**ADR**

Není nebezpečným zbožím

**RID**

Není nebezpečným zbožím

**IMDG**

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

**IATA**

Není nebezpečným zbožím

#### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Poznámky : Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů



## FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L

WM 0716860

Objednací číslo: 1514179

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

Osobní ochrana viz sekce 8.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů (Příloha XVII) : Vidět Příloha XVII nařízení (ES) č. 1907/2006 pro Omezující podmínky

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek : Nevztahuje se

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek. : Nevztahuje se

Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC) : Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU ze dne 24. listopadu 2010 o průmyslových emisích (integrované prevenci a omezování znečištění)  
Aktualizace: Procento těkavých látek: 6,21 %

podle ES předpisu o detergentech 648/2004 : 5 - <15% aniontové povrchově aktivní látky, neiontové povrchově aktivní látky, <5% mýdlo, parfém, enzymy, AMYLASE, PROTEASE, CELLULASE, LIPASE, PECTATE LYASE, MANNANASE

Jiné předpisy : Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení technickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)  
Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění  
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. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění  
Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění  
Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech

#### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů



## FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L

WM 0716860

Objednací číslo: 1514179

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

### ODDÍL 16: Další informace

#### Plný text H-prohlášení

H225	:	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H302	:	Zdraví škodlivý při požití.
H315	:	Dráždí kůži.
H318	:	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	:	Způsobuje vážné podráždění očí.
H412	:	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### Plný text jiných zkratk

Acute Tox.	:	Akutní toxicita
Aquatic Chronic	:	Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí
Eye Dam.	:	Vážné poškození očí
Eye Irrit.	:	Podráždění očí
Flam. Liq.	:	Hořlavé kapaliny
Skin Irrit.	:	Dráždivost pro kůži
CZ OEL	:	Kterým při práci - Příloha č. 2: Přípustné expoziční limity
CZ OEL / PEL	:	Přípustné expoziční limity
CZ OEL / NPK-P	:	Nejvyšší přípustné koncentrace

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek - Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECI - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

#### Další informace

##### Klasifikace směsi:

Eye Irrit. 2

H319

##### Proces klasifikace:

Na základě zkušebních dat.

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů



## FROSCH BABY PRACÍ PROSTŘEDEK 1,5L

**WM 0716860**

**Objednací číslo: 1514179**

Verze 4.0

Datum revize 14.07.2025

Datum vytištění 17.09.2025

použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

CZ / CS

50000006259