

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)



OxyBAC/OxyBAC Extra

Verzia 1.0
Dátum revízie 06.12.2022

Dátum tlače 06.12.2022
Špecifikácia Číslo: 350000043464

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor produktu** : OxyBAC/OxyBAC Extra
- UFI** : FR04-KOP7-M00F-YRN1
- 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**
- Použitie látky/zmesi** : 1 Biocídny výrobok na osobnú hygienu
- Nedoporučované použitia** : Nič nebolo identifikované.
- 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov** : SC Johnson Professional GmbH,
Girmesgath 5,
47803 Krefeld
- Telefón** : +49 2151 7380 8080
- E-mailová adresa** : info.krefeld@scj.com
- 1.4 Núdzové telefónne číslo** : Nepretržite 02/54774 166

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).

Klasifikácia nebezpečných látok	Kategória nebezpečnosti	Identifikácia nebezpečnosti
Vážne poškodenie očí	Kategória 2	Spôsobuje vážne podráždenie očí.

2.2 Prvky označovania

označené etiketou podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Symbole nebezpečenstva



Výstražné slovo
Pozor

Výstražné upozornenia
(H319) Spôsobuje vážne podráždenie očí.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Verzia 1.0
Dátum revízie 06.12.2022

Dátum tlače 06.12.2022
Špecifikácia Číslo: 350000043464

Bezpečnostné upozornenia

(P305 + P351 + P338) PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

(P337 + P313) Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť.

(P401) Skladujte v súlade s miestnymi nariadeniami.

(P501) Zneškodnite obsah/obal v rámci triedeného odpadu v súlade so zákonom o odpadoch.

2.3 Iná nebezpečnosť**: Endokrinný disruptor**

Zmes neobsahuje žiadne látky >0,1 %, ktoré sú zahrnuté do zoznamu zostaveného v súlade s článkom 59 ods. 1 pre vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov).

PBT a vPvB látka

Zmes neobsahuje žiadne látky >0,1%, ktoré spĺňajú kritériá perzistentnej, bioakumulatívnej a toxickkej alebo veľmi perzistentnej a veľmi bioakumulatívnej látky v súlade s prílohou XIII.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH**3.1 Zmesi****Nebezpečné zložky:**

Chemický názov	Č. CAS/Č.EK	Reg. No.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento	Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty, odhady akútnej toxicity (ATE).
2-fenoxyetanol	122-99-6 / 204-589-7	01-2119488943-21	Akútna toxicita Kategória 4 H302 Vážne poškodenie očí Kategória 1 H318 Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Kategória 1 H318 Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia Kategória 3 H335	>= 1.00 - < 5.00	ATE : Orálne = 1,850 mg/kg Druh: Potkan dermálna = > 2,214 mg/kg Druh: Králik

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Verzia 1.0

Dátum revízie 06.12.2022

Dátum tlače 06.12.2022

Špecifikácia Číslo: 350000043464

Chemický názov	Č. CAS/Č.EK	Reg. No.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento	Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty, odhady akútnej toxicity (ATE).
2-metylpentán-2,4-diol	107-41-5 / 203-489-0	01-2119539582-35	<p>Dráždivosť kože Kategória 2 H315</p> <p>Podráždenie očí Kategória 2 H319</p> <p>Reprodukčná toxicita Kategória 2 H361d</p>	>= 1.00 - < 5.00	ATE :
peroxid vodíka, roztok	7722-84-1 / 231-765-0	01-2119485845-22	<p>Oxidačné činidlá, kvapalné Kategória 1 H271</p> <p>Akútna toxicita Kategória 4 H302</p> <p>Akútna toxicita Kategória 4 H332</p> <p>Žieravosť kože Kategória 1A H314</p> <p>Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 3 H412</p> <p>Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie</p>	>= 1.00 - < 5.00	<p>Multiplikační faktory - nebezpečné akútne = 1</p> <p>ATE : Orálne = 1,193 mg/kg Druh: Potkan dermálna = > 2,000 mg/kg Druh: Králik Vdychovanie = 1.5 mg/l Druh: Potkan</p> <p>SCL: Oxidačné činidlá, kvapalné H271 >= 70 %</p> <p>Oxidačné činidlá, kvapalné H272 50 - < 70 %</p> <p>Poleptanie kože/podráždenie</p>

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Verzia 1.0

Dátum revízie 06.12.2022

Dátum tlače 06.12.2022

Špecifikácia Číslo: 350000043464

Chemický názov	Č. CAS/Č.EK	Reg. No.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento	Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty, odhady akútnej toxicity (ATE).
			Kategória 1 H400 Vážne poškodenie očí Kategória 1 H318 Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia Kategória 3 H335 Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Kategória 1 H318 Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia Kategória 3 H335		kože H314 >= 70 % Poleptanie kože/podráždenie kože H314 50 - < 70 % Poleptanie kože/podráždenie kože H315 35 - < 50 % Vážne poškodenie očí/podráždenie očí H318 8 - < 50 % Vážne poškodenie očí/podráždenie očí H319 5 - < 8 % Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia H335 >= 35 % Oxidačné činidlá, kvapalné H271 >= 70 % Oxidačné činidlá, kvapalné H272 50 - < 70 % Žieravosť kože

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Verzia 1.0

Dátum revízie 06.12.2022

Dátum tlače 06.12.2022

Špecifikácia Číslo: 350000043464

Chemický názov	Č. CAS/Č.EK	Reg. No.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento	Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty, odhady akútnej toxicity (ATE).
					<p>H314 ≥ 70 %</p> <p>Žieravosť kože H314 50 - < 70 %</p> <p>Dráždivosť kože H315 35 - < 50 %</p> <p>Vážne poškodenie očí H318 8 - < 50 %</p> <p>Podráždenie očí H319 5 - < 8 %</p> <p>Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia H335 ≥ 35 %</p>
alkyl polyglykozid C10-16	110615-47-9 /	01-2119489418-23	<p>Poleptanie kože/podráždenie kože Kategória 2 H315</p> <p>Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Kategória 1 H318</p>	≥ 1.00 - < 5.00	<p>ATE: Orálne = > 5,000 mg/kg Druh: Potkan dermálna = > 2,000 mg/kg Druh: Králik</p> <p>SCL: Poleptanie kože/podráždenie kože H315 ≥ 30 %</p> <p>Vážne poškodenie očí/podráždenie očí H318 12 - < 30 %</p>

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Verzia 1.0

Dátum revízie 06.12.2022

Dátum tlače 06.12.2022

Špecifikácia Číslo: 350000043464

Chemický názov	Č. CAS/Č.EK	Reg. No.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento	Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty, odhady akútnej toxicity (ATE).
	308062-28-4 / 931-292-6		Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 1 H400 Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 2 H411	>= 1.00 - < 5.00	Multiplikační faktory - nebezpečné akútne = 1 ATE: Orálne = > 2,000 mg/kg Druh: Potkan dermálna = > 2,000 mg/kg Druh: Potkan

NPK-L látky					
glycerín	56-81-5 / 200-289-5	01-2119471987-18		>= 1.00 - < 5.00	ATE: Orálne = 27,200 mg/kg Druh: Potkan dermálna = > 10 g/kg Druh: Králik Vdychovanie = > 2.75 mg/l Druh: Potkan
kyselina fosforečná, kyselina trihydrogenfosforečná	7664-38-2 / 231-633-2	01-2119485924-24	Žieravosť kože Kategória 1B H314 Akútna toxicita Kategória 4 H302 Korozívny voči kovom Kategória 1 H290	>= 0.50 - < 1.00	ATE: Orálne = 1,530 mg/kg Druh: Potkan dermálna = 2,740 mg/kg Druh: Králik SCL: Poleptanie kože/podráždenie kože H314 >= 25 % Poleptanie

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Verzia 1.0

Dátum revízie 06.12.2022

Dátum tlače 06.12.2022

Špecifikácia Číslo: 350000043464

					kože/podráždenie kože H315 10 - < 25 % Vážne poškodenie očí/podráždenie očí H319 10 - < 25 % Žieravosť kože H314 ≥ 25 % Dráždivosť kože H315 10 - < 25 % Podráždenie očí H319 10 - < 25 %
--	--	--	--	--	---

d'alsie informácie

Plný text H-údajov uvedených v tomto oddieli vid' oddiel 16.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI**4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

- Vdychovanie : No special requirements.
- Kontakt s pokožkou : No special requirements.
- Kontakt s pokožkou : Umývajte veľkým množstvom vody.
Ak sa vyvíja a pretrváva dráždenie, zaobstarajte lekársku opateru.
- Kontakt s očami : Odstráňte kontaktné šošovky.
Chráňte nezranené oko.
Pri vyplachovaní majte široko otvorené oči.
Pri kontakte s očami je potrebné ich ihneď vymyť veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc.
- Požitie : Pri požití nevyvolávať zvracanie; okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.
Vypláchnite ústa vodou.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Oči : Spôsobuje vážne podráždenie očí.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)



OxyBAC/OxyBAC Extra

Verzia 1.0
Dátum revízie 06.12.2022

Dátum tlače 06.12.2022
Špecifikácia Číslo: 350000043464

	Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
Vplyv na pokožku	: Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
Vdychovanie	: Môže spôsobiť podráždenie dýchacieho traktu. Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
Požitie	: Môže spôsobiť podráždenie ústnej dutiny, hrtanu a žalúdka. Môže spôsobiť žalúdočné ťažkosti.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Viz. popis prvej pomoci, pokud není uvedeno jinak.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodný	: Použite spôsob hasenia požiaru odpovedajúci miestnej situácii a okoliu.
Nevhodný	: Nič nebolo identifikované.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi : V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte výpary.
Expozícia rozkladným produktom môže byť zdraviu nebezpečná.

5.3 Rady pre požiarnikov : Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj.
Noste vhodný ochranný odev a rukavice.
Primerane sa vzťahuje na súčasné EN alebo národné štandardy.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy : Použite prostriedky osobnej ochrany.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Mimo odporúčané používanie, zabráňte úniku prípravku do životného prostredia.
Zabráňte vniknutiu veľkého množstva produktu do kanalizácie.
Keď je to možné bezpečne urobiť, zabráňte ďalšiemu presakovaniu alebo rozliatiu.
Používajte tak, aby ste zabránili znečisteniu životného prostredia.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)



OxyBAC/OxyBAC Extra

Verzia 1.0
Dátum revízie 06.12.2022

Dátum tlače 06.12.2022
Špecifikácia Číslo: 350000043464

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie : Nechajte nasiaknúť do inertného absorbčného materiálu (napr. piesku, silikagelu, kyslého sorbentu, univerzálneho sorbentu, pilín).
Vyčistite zvyšky rozliateho prípravku
Uschovávajújte vo vhodnej a uzavretej nádobe na zneškodnenie.

6.4 Odkaz na iné oddiely : Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.
Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.
Bežné protipožiarne opatrenia.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility : Nezmrazujte.
Uchovávajújte mimo dosahu detí.
Stabilný za normálnej teploty a tlaku okolitého vzduchu .
Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia : Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá)
1 Biocídny výrobok na osobnú hygienu

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre

hodnoty pracovných expozičných limitov

Zložky	Č. CAS	mg/m ³	ppm	Forma expozície	Zoznam
glycerín	56-81-5	11 mg/m ³			SK_OELTWAS
peroxid vodíka, roztok	7722-84-1	1.4 mg/m ³	1 ppm		SK_OELTWAS
		2.8 mg/m ³			SK_OELCEIL
kyselina fosforečná, kyselina trihydrogenfosforečná	7664-38-2	1 mg/m ³			EUOEL_TWAS
		2 mg/m ³			SK_OELCEIL
		1 mg/m ³			SK_OELTWAS

Primerane sa vzťahuje na súčasné EN alebo národné štandardy.

8.2 Kontroly expozície

Ochrana dýchacích ciest : Za normálnych okolností sa nevyžaduje žiadny osobný prostriedok na ochranu dýchacích ciest.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)



OxyBAC/OxyBAC Extra

Verzia 1.0

Dátum revízie 06.12.2022

Dátum tlače 06.12.2022

Špecifikácia Číslo: 350000043464

Ochrana rúk	:	pri bežnom použití sa nevyžaduje
Ochrana rúk	:	Pri dlhodobom alebo opakovanom kontakte použite ochranné rukavice. Nitrilové rukavice - hrúbka 0,12 mm; doba použiteľnosti >2 hodiny.
Ochrana očí / tváre	:	Ochranné okuliare
Ochrana pokožky a tela	:	Žiadne zvláštne požiadavky.
Iné informácie	:	Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky.
kontroly expozície prostredia	:	Pozrite oddiel 6.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	:	kvapalina
Farba	:	bezfarebný
Zápach	:	funkčný
pH	:	2.50 pri (25 C)
Teplota topenia/tuhnutia	:	0 °C
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah	:	> 100°C
Teplota vzplanutia	:	> 100 °C neiskrí
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	:	Nepodporuje horenie.
Dolné medze horľavosti alebo výbušnosti	:	nemerá sa, pretože bod vzplanutia > 100 °C
Horné medze horľavosti alebo výbušnosti	:	nemerá sa, pretože bod vzplanutia > 100 °C
Hustota pár	:	nemerá sa, pretože bod vzplanutia > 100 °C
Relatívna hustota	:	1.026 g/cm ³ pri 20 °C
Rozpustnosť (rozpustnosti)	:	rozpustný
Rozdeľovací koeficient: n-	:	nevyžaduje sa, pretože výrobok je zmes

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)



OxyBAC/OxyBAC Extra

Verzia 1.0
Dátum revízie 06.12.2022

Dátum tlače 06.12.2022
Špecifikácia Číslo: 350000043464

- oktanol/voda
Teplota samovznietenia :
nemerá sa, pretože bod vzplanutia > 100 °C
- Teplota rozkladu : nemerá sa, pretože zmes nie je samovoľne reagujúca
- Viskozita, kinematická : podobný vode
- vlastnosti častíc : nevyžaduje sa, pretože zmes je kvapalina

9.2 Iné informácie

- Iné informácie : Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

- 10.1 Reaktivita** : Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.
- 10.2 Chemická stabilita** : Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.
- 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** : Nie sú známe.
- 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** : Extrémne teploty a priame slnečné svetlo.
- 10.5 Nekompatibilné materiály** : Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
- 10.5 Nekompatibilné materiály** : Nie sú známe.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu** : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna orálna toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka
Produkt	LD50 Približná/Odhadovaná hodnota		> 2,000 mg/kg

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Verzia 1.0
Dátum revízie 06.12.2022

Dátum tlače 06.12.2022
Špecifikácia Číslo: 350000043464

Akútna inhalačná toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka	Expozičný čas
Produkt	LC50 (Para) Približná/Odhadovaná hodnota		> 20 mg/l	

Akútna dermálna toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka
Produkt	LD50 Približná/Odhadovaná hodnota		> 2,000 mg/kg

Poleptanie kože/podráždenie kože : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Bovine Corneal Opacity and Permeability (test OECD TG 437)

Senzibilizácia kože : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita zárodočných buniek : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) : Zmes neobsahuje žiadne látky >0,1 %, ktoré sú zahrnuté do zoznamu zostaveného v súlade s článkom 59 ods. 1 pre vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov).

Iné informácie : Nič nebolo identifikované.

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Produkt : Produkt ako taký sa netestoval.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Verzia 1.0

Dátum revízie 06.12.2022

Dátum tlače 06.12.2022

Špecifikácia Číslo: 350000043464

12.1 Toxický**Toxicita pre ryby**

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
2-fenoxyetanol	LC50 prietoková skúška	Pimephales promelas (Ryba rodu)	344 mg/l	96 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) prietoková skúška	Pimephales promelas (Ryba rodu)	23 mg/l	34 d
2-metylpentán-2,4-diol	LC50 prietoková skúška	Pimephales promelas (Ryba rodu)	8,690 mg/l	96 h
peroxid vodíka, roztok	LC50	Pimephales promelas (Ryba rodu)	16.4 mg/l	96 h
alkyl polyglykozid C10-16	LC50 semistatická skúška ISO 7346/2	Ryba	1 - 10 mg/l	96 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)	Ryba	> 1 - 10 mg/l	
	LC50	Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)	1.26 mg/l	96 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)	Pimephales promelas (Ryba rodu)	0.42 mg/l	21 d
glycerín	LC50	Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)	51,000 - 57,000 mg/l	96 h
kyselina fosforečná, kyselina trihydrogenfosforečná	LC50	Lepomis macrochirus (Mesačník)	3 mg/l	96 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) semistatická skúška Čítať naprieč (analógia)	Salvelinus fontinalis	4 mg/l	180 d

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Verzia 1.0

Dátum revízie 06.12.2022

Dátum tlače 06.12.2022

Špecifikácia Číslo: 350000043464

Toxicita pre vodné bezstavovce

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
2-fenoxyetanol	EC50	Daphnia magna (perloočka veľká)	> 500 mg/l	48 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) semistatická skúška	Daphnia magna	9.43 mg/l	21 d
2-metylpentán-2,4-diol	EC50	Daphnia magna (perloočka veľká)	2,700 - 3,700 mg/l	48 h
peroxid vodíka, roztok	LC50 semistatická skúška	Daphnia pulex (perloočka)	2.4 mg/l	48 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)	Daphnia magna	0.63 mg/l	21 d
alkyl polyglykozid C10-16	EC50 statická skúška	Daphnia magna (perloočka veľká)	7 mg/l	48 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)	Daphnia	> 1 - 10 mg/l	
	EC50	Daphnia magna (perloočka veľká)	1.01 mg/l	48 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)	Daphnia magna	0.7 mg/l	21 d
glycerín	LC50	Daphnia magna (perloočka veľká)	1,955 mg/l	48 h
kyselina fosforečná, kyselina trihydrogenfosforečná	EC50 statická skúška	Daphnia magna (perloočka veľká)	> 100 mg/l	48 h

Toxicita pre vodné rastliny

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
2-fenoxyetanol	EbC50	Desmodemus subspicatus (zelené riasy)	500 mg/l	72 h

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Verzia 1.0

Dátum revízie 06.12.2022

Dátum tlače 06.12.2022

Špecifikácia Číslo: 350000043464

2-metylpentán-2,4-diol	EC50 statická skúška	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	> 429 mg/l	72 h
peroxid vodíka, roztok	EC50 statická skúška	Skeletonema costatum (Morské riasy rodu)	1.38 mg/l	72 h
alkyl polyglykozid C10-16	EC50 statická skúška	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	12.5 mg/l	72 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)	Algae	0.067 mg/l	28 h
glycerín	EC10	Microcystis aeruginosa (Baktéria rodu)	2,900 mg/l	168 h
kyselina fosforečná, kyselina trihydrogenfosforečná	EC50 statická skúška	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	> 100 mg/l	72 h

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Súčasti	Biodegradácia	Expozičný čas	súhrn
2-fenoxyetanol	90 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
2-metylpentán-2,4-diol	81 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
peroxid vodíka, roztok	> 99 %	30 min	Ľahko biologicky odbúrateľný.
alkyl polyglykozid C10-16	> 70 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
	80 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
glycerín	94 %	24 h	Ľahko biologicky odbúrateľný.
kyselina fosforečná, kyselina trihydrogenfosforečná	Údaje sú nedostupné		

12.3 Bioakumulačný potenciál

Súčasti	Biokoncentračný faktor (BCF)	rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log)

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Verzia 1.0

Dátum revízie 06.12.2022

Dátum tlače 06.12.2022

Špecifikácia Číslo: 350000043464

2-fenoxyetanol	1.86 odhadnuté	1.13
2-metylpentán-2,4-diol	Údaje sú nedostupné	0.58 Približná/Odhadovaná hodnota
peroxid vodíka, roztok	Údaje sú nedostupné	-1.57
alkyl polyglykozid C10-16	Údaje sú nedostupné	<= -0.07
	252.2 odhadnuté	< 2.7
glycerín	0.89 odhadnuté	-1.76
kyselina fosforečná, kyselina trihydrogenfosforečná	Údaje sú nedostupné	-0.77

12.4 Mobilita v pôde

Súčasti	Konečný bod	Hodnota
2-fenoxyetanol	Koc	40.74
2-metylpentán-2,4-diol	Údaje sú nedostupné	
peroxid vodíka, roztok	Údaje sú nedostupné	
alkyl polyglykozid C10-16	log Koc	1.7
	Údaje sú nedostupné	
glycerín	Údaje sú nedostupné	
kyselina fosforečná, kyselina trihydrogenfosforečná	Údaje sú nedostupné	

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Súčasti	výsledky
2-fenoxyetanol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
2-metylpentán-2,4-diol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
peroxid vodíka, roztok	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
alkyl polyglykozid C10-16	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
glycerín	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
kyselina fosforečná, kyselina trihydrogenfosforečná	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

: Zmes neobsahuje žiadne látky >0,1 %, ktoré sú zahrnuté do zoznamu zostaveného v súlade s článkom 59 ods. 1 pre vlastnosti endokrinných

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)



OxyBAC/OxyBAC Extra

Verzia 1.0
Dátum revízie 06.12.2022

Dátum tlače 06.12.2022
Špecifikácia Číslo: 350000043464

disruptorov (rozvracačov).

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Metódy spracovania odpadu

- Produkt : Nezneškodňujte odpady vypúšťaním do kanalizácie. Neznečisťujte vodné nádrže, toky alebo priekopy chemikáliami alebo použitými nádobami. Likvidácia by mala byť v súlade s miestnou, štátnou alebo národnou legislatívou. Prosím recyklujte prázdne obaly.
- Balenie : Prázdne obaly znovu nepoužívajte.

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

Pozemná preprava

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

Doprava po mori

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

Letecká doprava

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

- 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia : Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky:
- Nariadenie (ES) č. 1907/2006.
 - NARIADENIE (ES) č. 1272/2008 (o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí).
 - Nariadenie (EÚ) 528/2012 (biocídy).
 - Smernica Rady 75/324/EHS (aerosóly).
 - Nariadenie (EÚ) 1223/2009 (kozmetické výrobky).
 - Nariadenie (ES) 684/2001 a Nariadenie (ES) 648/2004 (detergenty).
 - Smernica 2001/95/ES o všeobecnej bezpečnosti výrobkov.
 - ADR (Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru).

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)



OxyBAC/OxyBAC Extra

Verzia 1.0

Dátum revízie 06.12.2022

Dátum tlače 06.12.2022

Špecifikácia Číslo: 350000043464

SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY 2012/18/EÚ (o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok).

Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach.

SZW Zoznam karcinogénnych, mutagénnych a reprodukčných toxických látok.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti : Pokud jsou scénáře expozice pro látky uvedené v oddíle 3 k dispozici, byly posouzeny pro použití uvedené v tomto listu nebo na etiketě výrobku a příslušná relevantní informace je začleněna do tohoto bezpečnostního listu.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

V prípade kontroly sú zvýraznené kódy | | v ľavom okraji

Používané kľúčové skratky a akronymy

ES-Európske spoločenstvo

EHS-Európske hospodárske spoločenstvo

CLP - Klasifikácie, označovania a balení látok a zmesí

EN - Európske normy

PBT - Perzistentný, bioakumulatívny a toxický

vPvB - veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny

OSN - Organizácia spojených národov

metódy ohodnotenia

Ak nie je uvedené inak v oddiele 11, pre postup používaný na klasifikáciu nebezpečnosti pre ľudské zdravie je dôležitá metóda výpočtu podľa CLP NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platnom znení.

Ak nie je uvedené inak v oddiele 12, postup používaný na klasifikáciu nebezpečnosti pre životné prostredie je súhrnom klasifikácií jednotlivých zložiek podľa CLP NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platnom znení.

Plný text H-prehlásení

H302	Škodlivý po požití.
------	---------------------

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v kombinácii s akýmikoľvek inými látkami alebo akýmikoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.