



Das Original

# Anaerobe Dichtstoffe eco-friendly

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (EÚ) 2020/878

Dátum vydania: 16.03.2020

Dátum spracovania: 22.08.2025

Znenie/nahradil znenie: 6.0/5.0

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmes  
Názov produktu : Anaerobe Dichtstoffe eco-friendly  
EL-Add 48, EL-Fil 77, EL-Liq 73, EL-Liq 74, EL-Loc 43, EL-Loc 70  
Výrobný kód : EL-Add 48: 954.030 (50 ml)  
EL-Fil 77: 954.020 (50 ml)  
EL-Liq 73: 777.792 (50 ml)  
EL-Liq 74: 461.682 (50 ml)  
EL-Loc 43: 700.501 (10 ml), 954.000 (50 ml)  
EL-Loc 70: 700.521 (10 ml), 954.010 (50 ml)  
UFI : C200-U0CW-6002-QCNF

#### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

##### 1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Určené širokej verejnosti  
Použitie látky/zmesi : Lepidlo, tesniaci prostriedok

##### 1.2.2. Použitia, pred ktorými sa varuje

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

##### Výrobca

ElringKlinger AG  
Max-Eyth-Straße 2  
72581 Dettingen/Erms - Nemecko  
T +49 (0)7123 724 799  
[det.iam.sdb@elringklinger.com](mailto:det.iam.sdb@elringklinger.com)

##### Dodávateľ

Karta bezpečnostných údajov: DLAC Dienstleistungsagentur Chemie GmbH, E-mail: [sds@dlac-gmbh.de](mailto:sds@dlac-gmbh.de)

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

Krajina	Organizácia/Spoločnosť	Adresa	Číslo pohotovosti
Slovensko	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Limbová 5 833 05 Bratislava	+421 2 54 77 41 66

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

##### Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Neklasifikovaný

##### Nežiaduce fyzikochémikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

Za predpokladaných podmienok pri normálnom použití sa neočakáva významné nebezpečenstvo.

#### 2.2. Prvky označovania

##### Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

EUH vety : EUH210 - Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

#### 2.3. Iná nebezpečnosť

Zmes neobsahuje látky klasifikované ako PBT alebo vPvB v koncentráciách nad 0,1 %. Zmes neobsahuje látku(-y) zahrnutú do zoznamu, ktorý bol vypracovaný podľa článku č. 59(1) smernice REACH v súlade s kritériami uvedenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 preto, lebo má vlastnosti narušujúce endokrinný systém alebo nie je označená ako látka s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém a v zmesi je prítomná v koncentrácii rovnjej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostne.

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.1. Látky

Neuplatňuje sa

#### 3.2. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]
Oxydipropyldibenzoát	(Č. CAS) 27138-31-4 (Č. ES) 248-258-5 (Č. REACH) 01-2119529241-49-XXXX	< 15	Aquatic Chronic 3, H412

# Anaerobe Dichtstoffe eco-friendly

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (EÚ) 2020/878

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]
Oxid titaničitý	(Č. CAS) 13463-67-7 (Č. ES) 236-675-5 (Č. REACH) 01-2119489379-17-XXXX	< 1	Carc. 2, H351

### Dalšie relevantné zložky:

Názov	Identifikátor produktu	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]
Oxid kremičitý	(Č. CAS) 7631-86-9 (Č. ES) 231-545-4	Neklasifikovaný

Úplné znenie viet H: pozri oddiel 16

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

- Všeobecné opatrenia prvej pomoci : Ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc. Majte k dispozícii kartu bezpečnostných údajov, obal výrobku alebo štítok výrobku. V prípade straty vedomia dajte obeť do stabilizovanej polohy. Nezavestní osebi ne dajte ničesar v usta.
- Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí : Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou : Ihneď odstráňte/vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Umyte veľkým množstvom vody a mydla.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami : PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
- Opatrenia prvej pomoci po požití : Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie. Pite veľa vody.

### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Symptómy/poranenia : Za predpokladaných podmienok pri normálnom použití sa neočakáva významné nebezpečenstvo.

### 4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatická liečba.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1. Hasiace prostriedky

- Vhodný hasiaci prostriedok : Hasiaci prostriedok prispôsobte látkam horiacim v okolí. Kysličník uhličitý. Hasiaceho prášku. Rozprašovaná voda. V prípade veľkého ohňa: peny odolnej voči alkoholu.
- Nevhodné hasiace prostriedky : Nepoužívajte silný prúd vody.

### 5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

- Nebezpečné produkty rozkladu : Kysličník uhličitý. Kysličník uhoľnatý. Toxické plyny, výpary. Oxidy kremíka. Fluorovodík. Oxidy dusíka. Oxidy síry.

### 5.3. Pokyny pre požiarnikov

- Protipožiarne opatrenia : Pre schladenie otvorených nádob použite vodný sprej alebo hmlu. Predídte prístupu hasiacej vody k prostrediu.
- Ochrana pri hasení požiaru : Použite samostatný dýchací prístroj a ochranný odev.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

- Všeobecné opatrenia : Dbajte na adekvátnu ventiláciu. Nevdychujte pary. Mimoriadne nebezpečenstvo pošmyknutia sa v dôsledku vytečenia/rozliatia produktu.

#### 6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

- Núdzové plány : Evakuujte nepotrebné osoby.

#### 6.1.2. Pre pohotovostný personál

- Ochranné príslušenstvo : Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky. V prípade nedostatočného vetrania používajte ochranu dýchacích ciest. Pre viac informácií si pozrite časť 8: "Kontroly expozície/osobná ochrana".

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte úniku do kanalizácie a verejných vodovodov.

### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

- Čistiace procesy : Utrite absorpčným materiálom (napríklad utierkou). Nasiaknite mláky inertnými pevnými látkami ako sú hlina alebo kremencová hlina ihneď ako je to možné. Ponechajte v adekvátnej uzavretej nádobe určenej pre elimináciu. Odpad zničiť v súlade s platnými národnými predpismi.

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Pozri oddiel 8 pokiaľ ide o individuálnu ochranu, ktorú je treba použiť. Pozri oddiel 13 pokiaľ ide o odstraňovanie odpadu vznikajúceho pri čistení.

# Anaerobe Dichtstoffe eco-friendly

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (EÚ) 2020/878

### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

#### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Zabezpečte vhodné vetranie pracoviska. Zabráňte vdychovaniu pary, aerosólov, hmla. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Noste individuálne ochranné vybavenie.
- Hygienické opatrenia : S produktom manipulujte v súlade so správnou priemyselnou hygienou a bezpečnostnými postupmi. Pred jedlom, pitím alebo fajčením a pri opustení pracoviska si umyte ruky a iné otvorené miesta mäkkým mydlom a vodou. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.

#### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkolvek nekompatibility

- Podmienky skladovania : Uchovávajúce v pôvodnej nádobe. Nádobu uchovávajúce tesne uzavretú. Uchovávajúce na suchom, chladnom a vhodne vetranom mieste. Uchovávajúce mimo dosahu tepla. Chránite pred slnečným žiarením.
- Teplota skladovania : < 20 °C
- Pokyny k spoločnému skladovaniu : Uchovávajúce mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

#### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Lepidlo, tesniaci prostriedok.

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

#### 8.1. Kontrolné parametre

Oxid kremičitý (7631-86-9)		
Slovensko	Miestny názov	Oxid kremičitý, amorfný (tepelné a mokré procesy, nevyhorená infuzórová hlinka, kremelina)
Slovensko	NPELc (mg/m <sup>3</sup> )	4 mg/m <sup>3</sup>
Oxid titaničitý (13463-67-7)		
Slovensko	Miestny názov	Oxid titaničitý
Slovensko	NPEL priemerný (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Oxydipropyldibenzoát (27138-31-4)		
DNEL/DMEL (Zamestnanci)		
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	10 mg/kg telesnej hmotnosti/deň	
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	8,8 mg/m <sup>3</sup>	
Akútna - systémové účinky, kožný	170 mg/kg telesnej hmotnosti/deň	
Akútna - systémové účinky, inhalácia	35,08 mg/m <sup>3</sup>	
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)		
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	2,5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň	
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	8,69 mg/m <sup>3</sup>	
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň	
Akútna - systémové účinky, kožný	80 mg/kg telesnej hmotnosti/deň	
Akútna - systémové účinky, inhalácia	8,7 mg/m <sup>3</sup>	
Akútna - systémové účinky, ústny	80 mg/kg telesnej hmotnosti/deň	
PNEC (Voda)		
PNEC aqua (sladkej vody)	0,02 mg/l	
PNEC aqua (morskej vody)	0,002 mg/l	
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0,04 mg/l	
PNEC aqua (prerušovaný, morskej vody)	0,01 mg/l	
PNEC (Sediment)		
PNEC sediment (sladkej vody)	8,03 mg/kg váha v surovom stave	
PNEC sediment (morskej vody)	0,803 mg/kg váha v surovom stave	
PNEC (Podlaha)		
PNEC podlaha	1 mg/kg váha v surovom stave	
PNEC (Ústny)		
PNEC ústny (sekundárnej otravy)	333 mg/kg strava	
PNEC (STP)		
PNEC čistiarne odpadových vôd	10 mg/l	

#### 8.2. Kontroly expozície

- Primerané technické zabezpečenie : Zabezpečte lokálne alebo centrálné vetranie miestnosti, aby sa minimalizovalo nahromadenie výparov.
- Ochrana rúk : Noste vhodné rukavice (EN 374). Nitrilová guma, > 0,56 mm. Presný čas prieniku musí zistiť výrobca ochranných rukavíc a je potrebné ho dodržiavať.
- Ochrana očí : Chemické ochranné okuliare alebo bezpečnostné okuliare (EN ISO 16321).
- Ochrana pokožky a tela : Noste vhodný ochranný odev (EN 14605, EN 13982).

# Anaerobe Dichtstoffe eco-friendly

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (EÚ) 2020/878

Ochrana dýchania	: Kde môže nastať vystavenie vplyvom vdýchnutím, odporúča sa používať respiračné ochranné prostriedky. Respirátor s typom filtra: P2 (EN 14387).
Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia	: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

### ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

#### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Kvapalné
Farba	: Rôzne, podľa nafarbenia
Zápach	: Charakteristika
Teplota topenia/tuhnutia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Horľavosť	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Dolná a horná medza výbušnosti	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota vzplanutia	: > 60 °C
Teplota samovznietenia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota rozkladu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Hodnota pH	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Kinematická viskozita	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Rozpustnosť	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	: Neuplatňuje sa
Tlak pár	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Hustota a/alebo relatívna hustota	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Relatívna hustota pár	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Vlastnosti častíc	: Neuplatňuje sa

#### 9.2. Iné informácie

##### 9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

Výbušné vlastnosti	: Žiadne
Oxidačné vlastnosti	: Žiadne

##### 9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

Môže dôjsť k exotermickej polymerizácii.

#### 10.2. Chemická stabilita

Stabilné pri dodržaní používateľských podmienok a skladovacích podmienok odporúčaných v oddiel 7.

#### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadna, pri normálnom použití.

#### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vysoká teplota.

#### 10.5. Nekompatibilné materiály

Kyseliny, peroxidy, meď, silné oxidanty.

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri použití na stanovený účel nedochádza k rozkladu. V prípade požiaru: Kysličník uhlíčitý. Kysličník uhoľnatý. Toxické plyny, výpary. Oxidy kremíka. Fluorovodík. Oxidy dusíka. Oxidy síry.

### ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Akútna toxicita	: Neklasifikovaný
	S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá

Oxydipropyldibenzoát (27138-31-4)	
LD50 orálne potkan	3914 mg/kg
LD50 dermálne potkan	> 2000 mg/kg
LC50 inhalácia potkan	> 200 mg/l/4 h

# Anaerobe Dichtstoffe eco-friendly

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (EÚ) 2020/878

Poleptanie kože/podráždenie kože	: Neklasifikovaný S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	: Neklasifikovaný S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	: Neklasifikovaný S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá
Mutagenita zárodočných buniek	: Neklasifikovaný S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá
Karcerogenita	: Neklasifikovaný S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá
Reprodukčná toxicita	: Neklasifikovaný S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	: Neklasifikovaný S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	: Neklasifikovaný S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá
Aspiračná nebezpečnosť	: Neklasifikovaný S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá

### 11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

#### 11.2.1. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Endokrinná disrupcia pre zdravie ľudí : Zmes nemá žiadne vlastnosti narúšajúce endokrinný systém.

#### 11.2.2. Iné informácie

Možné škodlivé účinky na ľudské zdravie a možné symptómy : S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

Akútna toxicita pre vodné prostredie : Neklasifikovaný  
Chronická toxicita pre vodné prostredie : Neklasifikovaný

Oxydipropyldibenzoát (27138-31-4)	
LC50 ryby	3,7 mg/l 96 h, Pimephales promelas
EL50 kôrovce	19,3 mg/l 48 h, Daphnia magna
EL50 riasy	4,9 mg/l 72 h, Raphidocelis subcapitata
NOEC kôrovce	5,6 mg/l 21 d, Daphnia magna
NOELR riasy	1 mg/l 72 h, Raphidocelis subcapitata

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Oxydipropyldibenzoát (27138-31-4)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Lahko biodegradovateľné.
Biodegradácia	87 %, 29 d (EPA OPPTS 835.3110)

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 12.4. Mobilita v pôde

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Nesplňa kritéria pre perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky (PBT) a veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky (vPvB).

### 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Endokrinná disrupcia pre životné prostredie : Zmes nemá žiadne vlastnosti narúšajúce endokrinný systém.

### 12.7. Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Regionálna legislatíva (odpady) : Likvidujte opatrne v súlade s lokálnymi alebo národnými predpismi.  
Metódy spracovania odpadu : Nevypúšťať do kanalizačnej siete. Nezneškodňujte spolu s odpadom z domácnosti.  
Odporúčania na likvidáciu odpadu : Obaly pred odstránením úplne vyprázdňte. Nádoby sa dajú po vyprázdnení úplne recyklovať podobne ako každý obal.  
Európsky katalógový kód pre odpady (CED) : 08 04 10 - iné odpadové lepidlá a tesniace materiály než uvedené v 08 04 09

# Anaerobe Dichtstoffe eco-friendly

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (EÚ) 2020/878

Číslo odpadového kľúča : Kľúče odpadov EKO (Európsky katalóg odpadov) sa nevzťahujú na produkt ale na pôvod. Výrobca nemôže preto pre produkty, ktoré sa používajú v rôznych odvetviach, uviesť kľúč odpadov. Uvedené kľúče sa rozumejú ako doporučenie pre užívateľa.

### ODDIEL 14: Informácie o doprave

Zodpovedá požiadavkám pre ADR / IMDG / IATA

#### 14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

Číslo OSN (ADR) : Neuplatňuje sa

Číslo OSN (IMDG) : Neuplatňuje sa

Číslo OSN (IATA) : Neuplatňuje sa

#### 14.2. Správne expedičné označenie OSN

Vlastné dopravné pomenovanie (ADR) : Neuplatňuje sa

Vlastné dopravné pomenovanie (IMDG) : Neuplatňuje sa

Vlastné dopravné pomenovanie (IATA) : Neuplatňuje sa

#### 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

##### ADR

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (ADR) : Neuplatňuje sa

##### IMDG

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (IMDG) : Neuplatňuje sa

##### IATA

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (IATA) : Neuplatňuje sa

#### 14.4. Obalová skupina

Baliaca skupina (ADR) : Neuplatňuje sa

Baliaca skupina (IMDG) : Neuplatňuje sa

Baliaca skupina (IATA) : Neuplatňuje sa

#### 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nebezpečný pre životné prostredie : Nie

Morský polutant : Nie

Iné informácie : Žiadne ďalšie dostupné informácie

#### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

##### Pozemná doprava

Neuplatňuje sa

##### Lodná doprava

Neuplatňuje sa

##### Letecká preprava

Neuplatňuje sa

#### 14.7. Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Neuplatňuje sa

### ODDIEL 15: Regulačné informácie

#### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

##### 15.1.1. EU-predpisy

###### Príloha XIV k smernici REACH (zoznam oprávnení)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v prílohe XIV nariadenia REACH (zoznam schválení).

###### Zoznam kandidátov REACH (SVHC)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname kandidátskych látok REACH.

###### Nariadenie PIC (predchádzajúci informovaný súhlas)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname PIC (nariadenie EU 649/2012 týkajúce sa vývozu a dovozu nebezpečných chemických látok).

###### Nariadenie POP (perzistentné organické znečisťujúce látky)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname POP (nariadenie EU 2019/1021 o perzistentných organických znečisťujúcich látkach).

# Anaerobe Dichtstoffe eco-friendly

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (EÚ) 2020/878

### Nariadenie o ozóne (2024/590)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname látok poškodzujúcich ozónovú vrstvu (nariadenie (EÚ) 2024/590 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu).

### Nariadenie o prekurzoroch výbušnín (2019/1148)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname prekurzorov výbušnín (nariadenie EU 2019/1148 o uvádzaní prekurzorov výbušnín na trh a ich používaní).

### Nariadenie o drogových prekurzoroch (273/2004)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname drogových prekurzorov (nariadenie ES 273/2004 o výrobe a umiestňovaní niektorých látok na trh, ktoré sa používajú pri nezákonnej výrobe omamných a psychotropných látok).

### 15.1.2. Národné predpisy

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenia bezpečnosti látok sa nepreviedli pre látky v tejto zmesi.

## ODDIEL 16: Iné informácie

Zdroj údajov : NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006.

Zmeny oproti predchádzajúcej verzii : Generálna revízia

Skratky a akronymy:

ADR	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
CLP	Nariadenie (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
COV (STP)	Čističku odpadových vôd (Sewage Treatment Plant)
DMEL	Ovodené hladiny, pri ktorých dochádza k minimálnemu účinku (Derived Minimal Effect Level)
DNEL	Ovodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom (Derived No-Effect Level)
EC50	Účinná koncentrácia látky, ktorá spôsobuje 50 % zmien v odozve (Stredná účinná koncentrácia)
IMDG	„Medzinárodný námorný kódex pre prepravu nebezpečného tovaru“ pre prepravu nebezpečného tovaru po mori
KBÚ (SDS)	Karta bezpečnostných údajov (Safety Data Sheet)
LC50	Smrteľná koncentrácia pre 50% testovanej populácie (stredná letálna koncentrácia)
LD50	Smrteľná dávka pre 50% testovanej populácie (stredná letálna dávka)
NOEC/L	Koncentrácia/Hladina bez pozorovaného účinku (No Observed Effect Concentration/Level)
OECD	Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
PBT	Perzistentné, Bioakumulatívne a Toxické látky
PNEC	Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom (Predicted No-Effect Concentration)
REACH	Nariadenie (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií
UFI	Jednoznačný identifikátor vzorca (Unique Formula Identifier)
vPvB	Veľmi Perzistentné a Veľmi Bioakumulatívne látky

Doslovné znenie H- a EUHviet:

Aquatic Chronic 3	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 3
Carc. 2	Karcinogenita, kategória nebezpečnosti 2
H351	Podозrenie, že spôsobuje rakovinu.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

FDS UE (Príloha II REACH)

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku.