



Das Original

# Anaerobe Dichtstoffe eco-friendly

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) 2020/878

Дата видачі: 14.06.2024

Дата перегляду: -

Версія/Замінена версія: 1.0/-

### 1) Ідентифікація небезпечного фактора та відомості про виробника або постачальника

#### 1.1. Ідентифікатор продукту

Форма продукту : Суміш  
Комерційна назва : Anaerobe Dichtstoffe eco-friendly  
EL-Add 48, EL-Fil 77, EL-Liq 73, EL-Liq 74, EL-Loc 43, EL-Loc 70  
Код продукту : 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)

#### 1.2. Відповідне ідентифіковане використання речовини або суміші, та використання, якого слід уникати

##### 1.2.1. Відповідне ідентифіковане використання

Використання речовини/суміші : Клей. Герметик.

##### 1.2.2. Небажані види застосування

Додаткова інформація відсутня

#### 1.3. Детальна інформація про постачальників, щодо паспорту безпеки

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

#### Постачальник

Паспорт безпеки: DLAC Dienstleistungsagentur Chemie GmbH, E-mail: sds@dlac-gmbh.de

#### 1.4. Телефон гарячої лінії

Цілодобовий номер екстреної допомоги : +1 872 5888271 (ЕКА)

### 2) Ідентифікація небезпеки (небезпек)

#### 2.1. Класифікація речовини або суміші

##### Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]

Без рубрики

##### Несприятливі фізико-хімічна дія на здоров'я людини і навколишнє середовище

Не вважається небезпечним за нормальних умов експлуатації.

#### 2.2. Елементи маркування

##### Маркування згідно директиві (EG) № 1272/2008 [CLP]

фрази EUN : EUN210 - Паспорт про дані безпеки речовини надається за запитом.

#### 2.3. Інші небезпеки

Суміш не містить субстанції PBT/vPvB, у концентраціях понад 0,1%. Суміш не містить речовин, включених у список, складений відповідно до п.1 статті 59 REACH, як такі, що мають шкідливі для ендокринної системи властивості, або визначаються як такі, що мають шкідливі для ендокринної системи властивості, відповідно до критеріїв, викладених у Регламенті про делегування Комісії повноважень (ЄС) 2017/2100 або в Регламенті Комісії (ЄС) 2018/605.

### 3) Склад (інформація про компоненти)

#### 3.1. Речовини

Не застосовно

#### 3.2. Суміш

Ім'я	Ідентифікатор продукту	%	Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]
Оксидипропілдибензоат	(CAS №) 27138-31-4 (EC №) 248-258-5	< 15	Aquatic Chronic 3, H412
Діоксид титану	(CAS №) 13463-67-7 (EC №) 236-675-5	< 1	Carc. 2, H351

Див. розшифровку характеристик небезпеки H у розділі 16

# Anaerobe Dichtstoffe eco-friendly

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) 2020/878

### 4) Заходи першої допомоги

#### 4.1. Заходи щодо надання першої допомоги

- Перша допомога загальні заходи : Пройти медичний огляд у разі поганого самопочуття. Майте при собі паспорт безпеки, тару продукту або етикетку. Ніколи не давайте нічого через рот непритомній людині. Покладіть потерпілого в положення для відновлення.
- Перша допомога після вдихання : Винести потерпілого на свіже повітря і забезпечити йому повний спокій в зручному для дихання положенні.
- Перша допомога після контакту зі шкірою : Терміново зняти увесь забруднений одяг. Промити великою кількістю води з милом.
- Перша допомога після контакту з очима : У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання.
- Перша допомога після ковтання : Промити рот. Випити води в якості запобіжного заходу. НЕ викликати блювоту.

#### 4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

- Симптоми/наслідки : Не вважається небезпечним за нормальних умов експлуатації.

#### 4.3. Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки

Симптоматичне лікування.

### 5) Заходи та засоби забезпечення пожежної та вибухової безпеки

#### 5.1. Засіб пожежогасіння

- Відповідні засоби пожежогасіння : Використовувати вогнегасний склад, що підходить для навколишньої пожежі. Діоксид вуглецю. Порошок для гасіння. Тонкорозпилена вода. Спиртостійка піна.
- Невідповідні засоби пожежогасіння : Не використовуйте прямі струмені води.

#### 5.2. Особлива небезпека від речовин або сумішей

- Небезпечні продукти розкладання внаслідок пожежі : Діоксид вуглецю. Монооксид вуглецю. Токсичні гази та пари. Оксиди кремнію. Фтористий водень. Оксиди азоту. Оксиди сірки.

#### 5.3. Інструкції з пожежогасіння

- Необхідні заходи у разі пожежогасіння : Використовуйте розпилювач води або туман, щоб охолодити охоплені вогнем контейнери. Протипожежна вода: Уникати вивільнення у довкілля.
- Засоби протипожежного захисту : Носити автономний дихальний апарат і відповідний захисний одяг.

### 6) Заходи щодо запобігання та ліквідації аварійних та надзвичайних ситуацій та їх наслідків

#### 6.1. Запобіжні заходи для персоналу, захисне обладнання та правила поведінки у екстрених ситуаціях

- Загальні заходи : Забезпечити належну вентиляцію. Не вдихати пари. Особливий ризик ковзання через витік/розлив продукту.

##### 6.1.1. Не навчений персонал для надання допомоги у надзвичайних випадках

- Плани надзвичайних заходів : Евакууйте непотрібний персонал.

##### 6.1.2. Для аварійних бригад

- Засоби захисту : Використовуйте необхідні засоби індивідуального захисту. Якщо засобів вентиляції в приміщенні недостатньо, носити засоби захисту органів дихання. Для отримання додаткової інформації див. розділ 8.

#### 6.2. Заходи захисту навколишнього середовища

Не допускати потрапляння в каналізацію та водойми.

#### 6.3. Методи та матеріали для збору та очищення

- Методи очищення : Протріть абсорбуючим матеріалом (наприклад, ганчіркою). Зібрати за допомогою абсорбуючого матеріалу (напр., піску, тирси, універсальним зв'язуючим засобом, діатомітом). Зберігати у відповідних закритих контейнерах для утилізації. Утилізувати зібраний матеріал відповідно до діючих правил.

#### 6.4. Посилання на інші розділи

Засоби контролю за небезпечним впливом та засоби індивідуального захисту див. у розділі 8. Рекомендації щодо видалення відходів (залишків) див. у розділі 13.

### 7) Правила зберігання та поведінки при вантажно-розвантажувальних роботах

#### 7.1. Заходи безпеки при безпечному поводженні

- Заходи безпеки при безпечному поводженні : Забезпечити хорошу вентиляцію на робочому місці. Уникати вдихання парів, аерозолів. Уникати контакту з очима і шкірою. Носити індивідуальне захисне спорядження.
- Заходи гігієни : Поводьтеся з продуктом відповідно до правил безпеки і промислової гігієни. Перед перервами та по закінченні роботи вимити руки. При використанні даного продукту не їсти, не пити і не курити.

# Anaerobe Dichtstoffe eco-friendly

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЕС) 2020/878

### 7.2. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності

Умови зберігання	: Зберігати у первісному контейнері. Зберігати контейнер щільно закритим. Зберігати в сухому, прохолодному і добре вентилярованому місці. Захищати від нагрівання та прямого сонячного світла.
Температура зберігання	: < 20 °C
Вказівки щодо сумісного зберігання	: Зберігати подалі від харчових продуктів, напоїв та кормів для тварин.

### 7.3. Специфічні кінцеві користувачі

Клей. Герметик.

## 8) Засоби контролю за небезпечним впливом та засоби індивідуального захисту

### 8.1. Контрольні параметри

Додаткова інформація відсутня

### 8.2. Обмеження і контроль експозиційної дози

Відповідні об'єкти технічного регулювання	: Забезпечити у приміщенні роботу витяжки чи загальної вентиляції, щоб мінімізувати концентрацію парів.
Захист рук	: Надягнути відповідні захисні рукавички (EN 374 або еквівалент). Нітрильний каучук, $\geq 0,56$ mm. Точний час прориву повинен матеріалу для рукавичок бути встановлений виробником захисних рукавичок і повинен дотримуватися.
Захист очей	: Захисні окуляри (EN 166 або еквівалент).
Захист тіла та шкіри	: Під час роботи вдягати відповідний захисний одяг (EN 14605, EN 13982 або еквівалент).
Захист органів дихання	: Якщо при використанні продукту існує можливість вдихання, надягати засоби захисту органів дихання. Захист органів дихання з фільтром типу P2 (EN 14387 або еквівалент).
Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля	: Уникати вивільнення у довкілля.

## 9) Фізико-хімічні властивості

### 9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

Агрегатний стан	: Рідина
Колір	: різний, в залежності від забарвлення
Запах	: Характерний
Температура плавлення/замерзання	: Недоступний
Температура кипіння або температура кипіння та інтервал кипіння	: Недоступний
Займистість	: Недоступний
Верхні та нижні межі вибуховості	: Недоступний
Точка займання	: > 60 °C
Температура самозаймання	: Недоступний
Температура розпаду	: Недоступний
Водневий показник (pH)	: Недоступний
В'язкість, кінематична	: Недоступний
Розчинність	: Недоступний
Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Kow)	: Не застосовно
Тиск пари	: Недоступний
Щільність та/або відносна щільність	: Недоступний
Відносна густина пари	: Недоступний
Характеристики часточок	: Не застосовно

### 9.2. Інші відомості

#### 9.2.1. Інформації про класи фізичної небезпеки

Вибухові властивості	: Ніяких
Окислювальні властивості	: Ніяких

#### 9.2.2. Інші характеристики безпеки

Додаткова інформація відсутня

## 10) Стабільність та реакційна здатність

### 10.1. Реакційна здатність

Може відбуватися екзотермічна полімеризація

### 10.2. Хімічна стабільність

Стабільний при дотриманні рекомендованих умов зберігання та поводження (див. розділ 7).

# Anaerobe Dichtstoffe eco-friendly

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) 2020/878

### 10.3. Можливість небезпечних реакцій

Ніякої, при нормальному використанні.

### 10.4. Неприпустимі умови

Висока температура.

### 10.5. Несумісні матеріали

Кислоти, пероксиди, мідь, сильні окислювачі.

### 10.6. Небезпечні продукти розкладання

При пожежі: Діоксид вуглецю. Моноксид вуглецю. Токсичні гази та пари. Оксиди кремнію. Фтористий водень. Оксиди азоту. Оксиди сірки.

## 11) Інформація про токсичність

### 11.1. Інформація про класи небезпеки, визначені в Регламенті (ЄС) № 1272/2008

Гостра токсичність : Без рубрики  
На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані

Оксидипропілдибензоат (27138-31-4)	
LD50 пероральний, щур	3914 mg/kg
LD50 через шкіру, щур	> 2000 mg/kg
LC50 інгаляція, щур	> 200 mg/l/4 h

Хімічний опік/подразнення шкіри : Без рубрики  
На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані

Важке ушкодження/подразнення очей : Без рубрики  
На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані

Небезпека сенсibiлізації дихальних шляхів і шкіри : Без рубрики  
На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані

Мутагенність зародкових клітин : Без рубрики  
На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані

Канцерогенність : Без рубрики  
На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані

Репродуктивна токсичність : Без рубрики  
На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані

Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція) : Без рубрики  
На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані

Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин) : Без рубрики  
На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані

Небезпека вдихання : Без рубрики  
На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані

### 11.2. Інформація про інші небезпеки

#### 11.2.1. Шкідливі для ендокринної системи властивості

Ендокринні руйнівні властивості, що порушують здоров'я людини : Ніяких

#### 11.2.2. Інші відомості

Додаткова інформація відсутня

## 12) Інформація про вплив на довкілля

### 12.1. Токсичність

Гостра водна токсичність : Без рубрики  
Хронічна водна токсичність : Без рубрики

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

### 12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Оксидипропілдибензоат (27138-31-4)	
Стійкість та здатність до біологічного розкладу	Легко розкладається біологічним шляхом

# Anaerobe Dichtstoffe eco-friendly

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) 2020/878

### Оксидипропілдибензоат (27138-31-4)

Біологічний розклад : 87 %, 29 d (EPA OPPTS 835.3110)

#### 12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції

Додаткова інформація відсутня

#### 12.4. Мобільність в ґрунті

Додаткова інформація відсутня

#### 12.5. Результати оцінки та PBT vPvB

Не відповідає критеріям PBT (стійка, біоаккумулятивна та токсична речовина) або vPvB (дуже стійка та дуже біоаккумулятивна речовина).

#### 12.6. Шкідливі для ендокринної системи властивості

Ендокринні руйнівні властивості, що впливають на навколишнє середовище : Ніяких

#### 12.7. Інші шкідливі впливи

Додаткова інформація відсутня

### 13) Рекомендації щодо видалення відходів (залишків)

#### 13.1. Методи очистки відходів

Регіональне законодавство (відходи) : Відходи і контейнер мають бути знищені безпечним шляхом відповідно до місцевих/державних норм.

Методи очистки відходів : Не допускати потрапляння до каналізаційної системи. Не викидайте разом із побутовими відходами.

Рекомендації з видалення відходів : Незабруднену упаковку можна віддати на повторну переробку. Упаковка, що не підлягає чищенню, видаляється у такий самий спосіб, як і сама речовина.

### 14) Інформація під час перевезення (транспортування)

Відповідно до вимог ADR / IMDG / IATA

#### 14.1. Номер за класифікацією ООН або ідентифікаційний номер

ООН №. (ADR) : Не застосовно

ООН №. (IMDG) : Не застосовно

ООН № (IATA) : Не застосовно

#### 14.2. Офіційна назва для транспортування

Офіційна назва для транспортування (ADR) : Не застосовно

Офіційна назва для транспортування (IMDG) : Не застосовно

Офіційна назва для транспортування (IATA) : Не застосовно

#### 14.3. Класифіковано як небезпечний для транспортування

##### ADR

Клас(и) небезпеки при транспортуванні (ADR) : Не застосовно

##### IMDG

Клас(и) небезпеки при транспортуванні (IMDG) : Не застосовно

##### IATA

Клас(и) небезпеки при транспортуванні (IATA) : Не застосовно

#### 14.4. Пакувальна група

Пакувальна група (ADR) : Не застосовно

Пакувальна група (IMDG) : Не застосовно

Пакувальна група (IATA) : Не застосовно

#### 14.5. Небезпеки для навколишнього середовища

Небезпечний для навколишнього середовища : Ні

Морський забруднювач : Ні

Інші відомості : Ніякої додаткової інформації

#### 14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

##### Сухопутний транспорт

Не застосовно

# Anaerobe Dichtstoffe eco-friendly

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) 2020/878

### Морська доставка

Не застосовно

### Повітряний транспорт

Не застосовно

### 14.7. Морське транспортування навалом згідно з документами ІМО

Не застосовно

## 15) Інформація про національне та міжнародне законодавство

### 15.1. Положення, які стосуються безпеки, охорони здоров'я і навколишнього середовища / спеціальне законодавство для речовин або сумішей

#### 15.1.1. Розпорядження ЄС

##### Регламент REACH, Додаток XIV (Список речовин, що підлягають авторизації)

Не містить речовин, включених до Додатка XIV до Регламенту REACH (Список речовин, що підлягають авторизації).

##### Список речовин-кандидатів REACH (особливо небезпечні речовини SVHC)

Не містить речовину(-и) із Списку речовин-кандидатів REACH.

##### Регламент PIC (EU 649/2012, Попередня обґрунтована згода)

Не містить речовин, зазначених в переліку PIC (Регламент ЄС 649/2012 щодо експорту та імпорту небезпечних хімікатів).

##### Регламент POP (EU 2019/1021, Стійкі органічні забруднювачі)

Не містить речовин, зазначених в переліку СОЗ (Регламент ЄС 2019/1021 щодо стійких органічних забруднювачів).

##### Регламент про прекурсори вибухових речовин (EU 2019/1148)

Не містить речовин, зазначених в переліку прекурсорів вибухових речовин (Регламент ЄС 2019/1148 про збут та використання прекурсорів вибухових речовин).

##### Регламент про прекурсори наркотичних речовин (ЄС 273/2004)

Не містить речовин, зазначених в переліку прекурсорів наркотичних речовин (Регламент ЄС 273/2004 про виготовлення та розміщення на ринку певних речовин, що використовуються під час незаконного виготовлення наркотичних засобів та психотропних речовин).

#### 15.1.2. Національні вимоги

Додаткова інформація відсутня

### 15.2. Оцінка безпеки речовин

Оцінка безпеки цієї суміші не проводилася.

## 16) Додаткова інформація

Бази даних : Регламент (ЄС) № 1272/2008 Європейського Парламенту та Ради від 16 грудня 2008 про класифікацію маркування та упаковку речовин і сумішей, що змінює і скасовує директиви 67/548/EWG і 1999 / 45/CE та вносить зміни до Регламенту (ЄС) № 1907/2006.

Зміни порівняно з попередньою версією : -

Скорочення та аббревіатури:

ADR	Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів
CLP	Регламент (ЄС) № 1272/2008 Європейського Парламенту та Ради від 16 грудня 2008 про класифікацію маркування та упаковку речовин і сумішей
DMEL	Похідний мінімальний рівень впливу (Derived Minimal Effect Level)
DNEL	Похідний рівень відсутності впливу (Derived No-Effect Level)
EC50	Ефективна концентрація речовини, що викликає 50% максимальної реакції / медіана ефективної концентрації (Median Effective Concentration)
IATA	Міжнародна асоціація повітряного транспорту (International Air Transport Association)
IMDG	Міжнародний кодекс морських небезпечних вантажів
LC50	летальна концентрація для 50% досліджуваної популяції / медіана летальної концентрації (Median Lethal Concentration)
LD50	летальна доза для 50% досліджуваної популяції / медіана летальної дози (Median Lethal Dose)
NOEC/L	Концентрація/рівень без спостережуваного ефекту (No Observed Effect Concentration/Level)
OECD	Організація економічного співробітництва та розвитку
PBT	Стійка, біоакуюлююча та токсична речовина (Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance)
PNEC	Прогнозована концентрація без ефекту (Predicted No-Effect Concentration)
REACH	Регламент Європейського Парламенту і Ради (ЄС) № 1907/2006 щодо реєстрації, оцінювання, авторизації та обмеження реалізації хімічних речовин
SDS	Паспорт безпеки

# Anaerobe Dichtstoffe eco-friendly

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

відповідно до Регламенту (ЄС) 2020/878

STP	Станція очистки стічних вод (Sewage Treatment Plant)
UFI	Унікальний ідентифікатор формули (Unique Formula Identifier)
vPvB	дуже стійкий і дуже біоакмулюючий (Very Persistent and Very Bioaccumulative)

Повний текст H- та EУH-фрази:

Aquatic Chronic 3	Небезпечний для водоймищ - Водний хронічний, Категорія 3
Carc. 2	Канцерогенність, Категорія 2
H351	Імовірно спричиняє рак.
H412	Шкідливо для водних організмів з довгостроковими наслідками.

Паспорт безпеки речовини (SDS), ЄС

Ці дані базуються на наших поточних знаннях і описують продукт лише для потреб здоров'я, безпеки та навколишнього середовища. Тому не слід тлумачити їх як гарантію будь-яких специфічних якостей.