



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 1/9

**паспорт безпеки**  
**згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31**

дата друку: 29.05.2024

версія № 33

змінена версія від: 24.05.2024

**1 Назва речовини/суміші і підприємства**

· Ідентифікатор продукту

· Торгова назва: **Етсерфоб WM**

· Важливе ідентифіковане застосування речовини/ суміші і nereкомендовані застосування

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· Застосування речовини/ суміші

Гідрофобізатор

· Інформація щодо постачальника, який надає паспорт безпеки

· Виробник/постачальник:

ТОВ «МЦ Баухемі»  
07541, м. Березань, вул. Маяковського, 38,  
Тел/факс +38 04576-65453  
Моб. +38 067-657-20-31  
[www.mc-bauchemie.ua](http://www.mc-bauchemie.ua)

MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG  
Am Kruppwald 1-8  
D-46238 Bottrop  
Tel.: +49(0)2041-101-0  
Fax.: +49(0)2041-101-64017  
E-Mail: [info@mc-bauchemie.de](mailto:info@mc-bauchemie.de)

· Відділ, який надає довідкову інформацію:

[msds@mc-bauchemie.de](mailto:msds@mc-bauchemie.de)

· Телефон екстреного зв'язку:

Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)  
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

**2 Можлива небезпека**

· Класифікація речовини або суміші

Хім. опік шкіри 2 H315 Спричиняє подразнення шкіри.

Подразн. очей 2A H319 Спричиняє важкі подразнення очей.

· Елементи маркування

· Елементи маркування GHS Продукт класифікований і позначений згідно з GHS (глобальна гармонізована система).

· Піктограми загроз



GHS07

· Сигнальне слово

Увага

· Вказівки щодо небезпеки

H315 Спричиняє подразнення шкіри.

H319 Спричиняє важкі подразнення очей.

· Вказівки щодо безпеки

P264

Після використання ретельно помити.

(продовження на сторінці 2)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 2/9

**паспорт безпеки  
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31**

дата друку: 29.05.2024

версія № 33

змінена версія від: 24.05.2024

**Торгова назва: Етсерхов WM**

<p>P280</p> <p>P305+P351+P338</p> <p>P332+P313</p> <p>P362+P364</p> <p>P337+P313</p>	<p align="right">(продовження сторінки 1)</p> <p>Носити захисні рукавиці / засіб для захисту очей/засіб для захисту обличчя.</p> <p>ПРИ КОНТАКТІ З ОЧИМА: Впродовж кількох хвилин обережно промити водою. По можливості, зняти контактні лінзи (якщо такі є). Промивати далі.</p> <p>При подразненні шкіри: Звернутись до лікаря за консультацією/звернутись за медичною допомогою.</p> <p>Зняти забруднений одяг і попраати перед повторним використанням.</p> <p>При тривалому подразненні очей: Звернутись до лікаря за консультацією/звернутись за медичною допомогою.</p>
--	--

- Інші небезпеки
- Результати оцінювання PBT і vPvB
- PBT (речовини, віднесені до стійких, біоаккумулятивних і токсичних): Не застосовується.
- vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біоаккумуляції): Не застосовується.

**3 Склад/ інформація про складники**

- Хімічна характеристика: суміші
- Опис: Суміш: складається з нижченаведених речовин.

**· Небезпечні складники:**

CAS: 2943-75-1	triethoxyoctylsilane Хім. опік шкіри 2, H315	30-60%
CAS: 68131-40-8	Polyoxyethylene alkyl ether Ушкодж. очей 1, H318; Хім. опік шкіри 2, H315	≥1-<2,5%
CAS: 68131-40-8	alcohol C6-C17 poly (3-6) ethoxylate Подразн. очей 2, H319	<2,5%
CAS: 26530-20-1	2-Octyl-2H-isothiazol-3-on Гост. токс. 3, H301; Гост. токс. 3, H311; Гост. токс. 2, H330; Хім. опік шкіри 1A, H314; Ушкодж. очей 1, H318; Водн. гостр. 1, H400; Водн. хрон. 1, H410; Сенс. шкіри 1A, H317	≥0,00025-<0,0015%

**4 Заходи першої допомоги**

- Опис заходів першої допомоги
- Загальні вказівки: Особливі заходи непотрібні.
- При вдиханні: відсутній

(продовження на сторінці 3)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 3/9

## паспорт безпеки згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 29.05.2024

версія № 33

змінена версія від: 24.05.2024

Торгова назва: *Етсерхов WM*

- (продовження сторінки 2)
- **При контакті зі шкірою:** Загалом, продукт не подразнює шкіру.
  - **При контакті з очима:** Впродовж кількох хвилин промити очі під проточною водою, повіки тримати відкритими.
  - **При потраплянні у шлунково-кишковий тракт:** Промити ротову порожнину і випити багато води. При тривалих скаргах проконсультуватись з лікарем.

### 5 Заходи з пожежогасіння

- **Засоби пожежогасіння**
- **Відповідні засоби пожежогасіння:** Вода
- **Особлива небезпека, яку може спричинити речовина або суміш** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- **Поради для пожежників**
- **Спеціальне захисне спорядження:** Особливі заходи не потрібні.

### 6 Заходи при випадковому потраплянні у навколишнє середовище

- **Заходи з забезпечення особистої безпеки, захисне обладнання та порядок дій в екстрених ситуаціях** Не потрібний.
- **Заходи з захисту навколишнього середовища:** Особливі заходи не потрібні.
- **Методи та матеріали для локалізації та прибирання:** Збирати за допомогою матеріалу, який зв'язує рідини (пісок, кізельгур, засіб, який зв'язує кислоту, універсальна зв'язувальна речовина, тирса).
- **Посилання на інші розділи** Небезпечні речовини не вивільняються.

### 7 Використання і зберігання

- **Використання:**
- **Застереження для безпечного використання** Особливі заходи не потрібні.
- **Вказівки щодо протипожежного захисту і вибухозахисту:** Особливі заходи не потрібні.

(продовження на сторінці 4)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 4/9

**паспорт безпеки**  
**згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31**

дата друку: 29.05.2024

версія № 33

змінена версія від: 24.05.2024

**Торгова назва: Етсерфоб WM**

(продовження сторінки 3)

- **Умови для безпечного зберігання з врахуванням несумісності матеріалів**
- **Зберігання:**
- **Вимоги до складських приміщень та ємностей:** Особливих вимог немає.
- **Вказівки щодо спільного зберігання з іншими матеріалами:** Не потрібний.
- **Інші дані щодо умов зберігання:** Відсутні.
- **Клас складського приміщення:** 12

**8 Обмеження і контроль впливу / засоби індивідуального захисту**

- **Додаткові вказівки щодо спорудження технічних установок:** Додаткової інформації немає, див. у розділі 7.
- **Контрольні параметри**
- **Складники з граничними значеннями, які потребують контролю на робочому місці** Продукт не містить жодних речовин у важливих кількостях з граничними значеннями, які потребують контролю на робочому місці.

· **Показники DNEL (виведений рівень відсутності впливу)**

**CAS: 2943-75-1 triethoxyoctylsilane**

орально	DNEL	6,2 mg/kg bw/Tag (ArL)
дермально	DNEL	9,1 mg/kg bw/day (ArL)
інгалятивно	DNEL	16 mg/m <sup>3</sup> (ArL)

· **Показники PNEC (виведений рівень мінімального впливу)**

**CAS: 2943-75-1 triethoxyoctylsilane**

PNEC	>100 mg/l (Abw)
	0,00058 mg/l (Mew)
	0,0058 mg/l (Прісна вода)
PNEC	0,08 mg/kg dwt (Bod)
	0,051 mg/kg dwt (Sed)
	0,51 mg/kg dwt (Sue)

- **Додаткові вказівки:** Основою послужили списки, чинні на момент укладення паспорта безпеки.
- **Обмеження і контроль впливу**
- **Засоби індивідуального захисту:**
- **Загальні заходи з захисту і гігієни:** Необхідно дотримуватись звичайних запобіжних заходів як при роботі з хімічними речовинами.

(продовження на сторінці 5)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 5/9

**паспорт безпеки**  
**згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31**

дата друку: 29.05.2024

версія № 33

змінена версія від: 24.05.2024

Торгова назва: *Етсерхов WM*

(продовження сторінки 4)

- **Захист органів дихання:** *Не потрібний.*
- **Захист рук:** *Непотрібний.*
- **Матеріал захисних рукавиць:** *п.а.*
- **Час проникання для матеріалу захисних рукавиць:** *-*
- **Захист очей:** *Не потрібний.*

**9 Фізичні та хімічні властивості**

- **Інформація про основні фізичні та хімічні властивості**
- **Загальна інформація**
- **Зовнішній вигляд:**
  - **Форма:** *Рідкий*
  - **Колір:** *Білуватий*
  - **Запах:** *Без запаху*

- **Рівень рН:** *Не визначено.*

- **Зміна стану**
  - **Температура плавлення/область плавлення:** *Не визначено.*  
*Не застосовується*
  - **Температура кипіння/область кипіння:** *100 °C*

- **Точка займання:** *Не застосовується.*

- **Температура займання:** *Продукт не є самозаймистим.*

- **Вибухонебезпечність:** *Продукт не є вибухонебезпечним.*

- **Тиск пари при 20 °C:** *23 hPa*

- **Щільність при 20 °C:** *1 g/cm<sup>3</sup>*

- **Розчинність у/ змішуваність з вода:** *Повністю змішується.*

- **В'язкість:**
  - **динамічна:** *Не визначено.*
  - **кінематична:** *Не визначено.*

- **Інша інформація**

*Ми не володіємо іншою важливою інформацією.*

**10 Стабільність та реактивність**

- **Реактивність** *Ми не володіємо іншою важливою інформацією.*

(продовження на сторінці 6)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 6/9

## паспорт безпеки згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 29.05.2024

версія № 33

змінена версія від: 24.05.2024

Торгова назва: *Етсерхов WM*

(продовження сторінки 5)

- **Хімічна стабільність**
- **Термічний розпад / умови, яких необхідно уникати:** *Не розпадається при належному застосуванні.*
- **Можливість небезпечних реакцій** *Даних за небезпечні реакції немає.*
- **Умови, яких необхідно уникати** *Ми не володіємо іншою важливою інформацією.*
- **Несумісні матеріали:** *Ми не володіємо іншою важливою інформацією.*
- **Небезпечні продукти розпаду:** *Даних за небезпечні продукти розпаду немає.*

### 11 Інформація про токсичність

- **Інформація про токсичний вплив**
- **Гостра токсичність:**

· **Значення летальної дози LD/ летальної концентрації LC50, важливі для класифікації продукту:**

**CAS: 2943-75-1 triethoxyoctylsilane**

орально	LD50	>5110 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	6730 mg/kg (Ratte)

**CAS: 26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on**

орально	LD50	125 mg/kg (ATE) 500 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	311 mg/kg (ATE) >2000 mg/kg (Ratte)
інгалятивно	LC50/4 h	0,27 mg/l (ATE) 0,6 mg/l (Ratte)

- **Первинна подразнююча дія:**
- **на очі:** *Не спричиняє подразнення.*
- **Сенсибілізація:** *Даних за сенсибілізуючу дію немає.*
- **Додаткова токсикологічна інформація:** *Продукт не підлягає обов'язковому маркуванню на основі методу розрахунків «Загальні директиви з класифікації препаратів ЄС» у останній чинній редакції.  
Згідно з нашим досвідом і наявною у нас інформацією при належному поводженні і використанні згідно з призначенням продукт не спричиняє шкідливої для здоров'я дії.*

UA

(продовження на сторінці 7)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 7/9

## паспорт безпеки згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 29.05.2024

версія № 33

змінена версія від: 24.05.2024

Торгова назва: *Етсерхов WM*

(продовження сторінки 6)

### 12 Інформація, що стосується впливів на навколишнє середовище

#### · Токсичність

##### · Токсичність для водних організмів:

**CAS: 2943-75-1 triethoxyoctylsilane**

LC50/96h >0,055 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*)

EC50/48h >0,049 mg/l (*Daphnia magna*)

ErC50/72h >0,13 mg/l (*Pseudokirchneriella subcapitata*)

**CAS: 26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on**

EC50/48h 0,42 mg/l (*Daphnien*)

##### · Стійкість і здатність до розкладання

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

##### · Поведінка у навколишньому середовищі:

##### · Потенціал до біонакопичення

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

##### · Рухливість у ґрунті

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

##### · Додаткові екологічні вказівки:

##### · Загальні вказівки:

Не зливати у ґрунтові води, водойми та каналізацію в нерозведеному стані або у великих кількостях.

##### · Результати оцінювання PBT і vPvB

##### · PBT (речовини, віднесені до стійких,

біонакопичувальних і

токсичних):

Не застосовується.

##### · vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з

високим ступенем

біонакопичення):

Не застосовується.

##### · Інша шкідлива дія

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

### 13 Вказівки щодо утилізації

##### · Методи переробки відходів

##### · Рекомендація:

Не можна утилізувати разом з побутовим сміттям. Не зливати у каналізацію.

##### · Неочищені упаковки:

##### · Рекомендація:

Незабруднену упаковку слід максимально випорожнити, після відповідного чищення її можна відправити на повторне використання.

##### · Рекомендований засіб для чищення:

Вода, при необхідності, додати засіб для чищення.

UA

(продовження на сторінці 8)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 8/9

**паспорт безпеки**  
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 29.05.2024

версія № 33

змінена версія від: 24.05.2024

Торгова назва: *Етсерхов WM*

(продовження сторінки 7)

**14 Інформація щодо транспортування**

· Номер ООН · ADR, ADN, IMDG, IATA	відсутній
· Належне відвантажувальне найменування згідно зі списком ООН · ADR, ADN, IMDG, IATA	відсутній
· Клас небезпеки вантажу · ADR, ADN, IMDG, IATA · Клас	відсутній
· Група упаковки · ADR, IMDG, IATA	відсутній
· Небезпека для навколишнього середовища: · Речовина, яке забруднює морське середовище:	Ні
· Спеціальні запобіжні заходи для користувача	Не застосовується.
· Транспортування масових вантажів згідно з Додатком II Конвенції MARPOL 73/78 (Міжнародна конвенція про запобігання забрудненню з суден) та Кодексом IBC (Міжнародний кодекс Міжнародної морської організації щодо будівництва та обладнання суден, які перевозять небезпечні хімічні речовини насипом)	Не застосовується.
· Транспортування/додаткова інформація: Не є небезпечним вантажем згідно з вищеописаними розпорядженнями.	
· Типові правила ООН (UN "Model Regulation"):	відсутній

**15 Нормативна інформація**

· Нормативні положення про безпеку, здоров'я та навколишнє середовище / спеціальні нормативні положення щодо речовини або суміші	
· Директива 2012/18/ЄС · Небезпечні речовини за назвами - Додаток I	Жоден зі складників не міститься.
· Оцінка безпечності речовини:	Оцінка безпечності речовини не проводилась.

UA

(продовження на сторінці 9)





BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 9/9

## паспорт безпеки згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 29.05.2024

версія № 33

змінена версія від: 24.05.2024

Торгова назва: *Етсерхов WM*

(продовження сторінки 8)

### 16 Інші дані

Дані ґрунтуються на сучасному рівні наших знань, проте вони не є гарантією властивостей продукту і не є підставою для договірних правових відносин.

· **Важливі фрази**

H301 Отруйний при проковтуванні.  
H311 Отруйний при контакті зі шкірою.  
H314 Спричиняє важкі хімічні опіки шкіри і ушкодження очей важкого ступеню.  
H315 Спричиняє подразнення шкіри.  
H317 Може спричиняти алергічні реакції шкіри.  
H318 Спричиняє ушкодження очей важкого ступеню.  
H319 Спричиняє важкі подразнення очей.  
H330 Небезпека для життя при вдиханні.  
H400 Дуже отруйний для водних організмів.  
H410 Дуже отруйний для водних організмів і спричиняє тривалу дію.

· **Відділ, який видає паспорт безпеки:**

Technische Abteilung

· **Контактна особа:**

· **Скорочення і аббревіатури:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Гост. токс. 3: Acute toxicity – Category 3  
Гост. токс. 2: Acute toxicity – Category 2  
Хім. опік шкіри 1A: Skin corrosion/irritation – Category 1A  
Хім. опік шкіри 2: Skin corrosion/irritation – Category 2  
Ушкодж. очей 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1  
Подразн. очей 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2  
Подразн. очей 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A  
Сенс. шкіри 1A: Skin sensitisation – Category 1A  
Водн. гостр. 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1  
Водн. хрон. 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1

· **\* Дані, змінені порівняно з попередньою версією**

UA