



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 1/9

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

дата друку: 14.09.2024

версія № 31

змінена версія від: 14.09.2024

**РОЗДІЛ 1: Назва речовини/суміші і підприємства**

· **1.1 Ідентифікатор продукту**

· **Торгова назва:** Muraplast FK 19

· **Артикул №** 715

· **1.2 Важливе**

**ідентифіковане**

**застосування речовини/  
суміші і нерекомендовані  
застосування**

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· **Застосування речовини/  
суміші**

Добавка до бетонної суміші/будівельного розчину

· **1.3 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

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

· **Відділ, який надає  
довідкову інформацію:**

msds@mc-bauchemie.de

· **1.4 Телефон екстреного  
зв'язку:**

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

**РОЗДІЛ 2: Можлива небезпека**

· **2.1 Класифікація речовини або суміші**

· **Класифікація згідно з Розпорядженням (ЄС) № 1272/2008**

Skin Sens. 1 H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.

· **2.2 Елементи маркування**

· **Маркування згідно з  
Розпорядженням (ЄС) №  
1272/2008**

Продукт класифікований і позначений згідно з  
Розпорядженням CLP.

· **Піктограми загроз**



GHS07

· **Сигнальне слово**

Увага

(продовження на сторінці 2)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 2/9

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

дата друку: 14.09.2024

версія № 31

змінена версія від: 14.09.2024

Торгова назва: *Muraplast FK 19*

(продовження сторінки 1)

- **Компоненти, які вказують на небезпеку, для позначення на етикетці:** 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on
- **Вказівки щодо небезпеки** H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
- **Вказівки щодо безпеки**
  - P261 Уникати вдихання пилу / диму / газу / туману / парів / аерозолів.
  - P280 Надягнути захисні рукавички.
  - P362+P364 Зняти увесь забруднений одяг та випрати перед повторним використанням.
  - P333+P313 У разі виникнення подразнення або сипу на шкірі: Пройти медичний огляд.
  - P321 Спеціальні заходи першої медичної допомоги (див на цій етикетці).
  - P501 Вміст/ємність утилізувати згідно з місцевими/регіональними/національними/міжнародними приписами.
- **Додаткові дані:** Contains biocidal products: 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on
- **2.3 Інші небезпеки**
- **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.

### РОЗДІЛ 3: Склад/ інформація про складники

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

#### · **Небезпечні складники:**

CAS: 26530-20-1	2-Octyl-2H-isothiazol-3-on Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1A, H317	≥0,0015-<0,0025%
-----------------	---	------------------

- **Додаткові вказівки:** Текст наведених даних щодо небезпеки див. у розділі 16.

### РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

- **4.1 Опис заходів першої допомоги**
- **Загальні вказівки:** Особливі заходи непотрібні.
- **При вдиханні:** entfällt
- **При контакті зі шкірою:** Загалом, продукт не подразнює шкіру.

(продовження на сторінці 3)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 3/9

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

дата друку: 14.09.2024

версія № 31

змінена версія від: 14.09.2024

Торгова назва: *Muraplast FK 19*

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

### РОЗДІЛ 5: Заходи з пожежогасіння

- 5.1 Засоби пожежогасіння
- Відповідні засоби пожежогасіння: *Узгодити заходи з пожежогасіння з умовами навколишнього середовища.*
- 5.2 Особлива небезпека, яку може спричинити речовина або суміш *Ми не володіємо іншою важливою інформацією.*
- 5.3 Поради для пожежників
- Спеціальне захисне спорядження: *Особливі заходи не потрібні.*

### РОЗДІЛ 6: Заходи при випадковому потрапленні у навколишнє середовище

- 6.1 Заходи з забезпечення особистої безпеки, захисне обладнання та порядок дій в екстрених ситуаціях *Не потрібний.*
- 6.2 Заходи з захисту навколишнього середовища: *Розвести у великій кількості води.*
- 6.3 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).*
- 6.4 Посилання на інші розділи *Небезпечні речовини не вивільнюються.*

### РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання

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

(продовження на сторінці 4)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 4/9

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

дата друку: 14.09.2024

версія № 31

змінена версія від: 14.09.2024

Торгова назва: *Muraplast FK 19*

(продовження сторінки 3)

- **7.2 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 потрібні.
- **Інші дані щодо умов зберігання:** Відсутні.
- **Клас складського приміщення:** 12

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

- **8.1 Контрольні параметри**
- **Додаткові вказівки щодо спорудження технічних установок:** Додаткової інформації немає, див. у розділі 7.
- **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.
- **Додаткові вказівки:** Основою послужили списки, чинні на момент укладення паспорта безпеки.
- **8.2 Обмеження і контроль впливу**
- **Засоби індивідуального захисту:**
- **Загальні заходи з захисту і гігієни:** Необхідно дотримуватись звичайних запобіжних заходів як при роботі з хімічними речовинами.
- **Захист органів дихання:** Не потрібний.
- **Захист рук:** Захисні рукавиці
- **Матеріал захисних рукавиць** Натуральний каучук (латекс)  
Нітрильний каучук
- **Час проникання для матеріалу захисних рукавиць** -
- **Захист очей:** Не потрібний.
- **Захист тіла:** Непроникний захисний одяг

UA

(продовження на сторінці 5)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 5/9

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

дата друку: 14.09.2024

версія № 31

змінена версія від: 14.09.2024

Торгова назва: *Muraplast FK 19*

(продовження сторінки 4)

### РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

· **9.1 Інформація про основні фізичні та хімічні властивості**

· Загальна інформація

· Зовнішній вигляд:

· Форма:	Рідкий
· Колір:	Коричневий
· Запах	Характерний

· Рівень рН при 20 °С: 7

· Зміна стану

Температура плавлення/область плавлення:	<0 °С
Температура кипіння/область кипіння:	100 °С

· Точка займання: Не застосовується.

· Температура займання: Продукт не є самозаймистим.

· Вибухонебезпечність: Продукт не є вибухонебезпечним.

· Тиск пари при 20 °С: 23 hPa

· Щільність при 20 °С: 1,15 g/cm<sup>3</sup>

· Розчинність у/ змішуваність з вода: Повністю змішується.

· В'язкість:

динамічна:	Не визначено.
кінематична:	Не визначено.

· 9.2 Інша інформація Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

### РОЗДІЛ 10: Стабільність та реактивність

· 10.1 Реактивність Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· 10.2 Хімічна стабільність

· Термічний розпад / умови, яких необхідно уникати: Не розпадається при належному застосуванні.

· 10.3 Можливість небезпечних реакцій Даних за небезпечні реакції немає.

· 10.4 Умови, яких необхідно уникати Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· 10.5 Несумісні матеріали: Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· 10.6 Небезпечні продукти розпаду: Даних за небезпечні продукти розпаду немає.

UA

(продовження на сторінці 6)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 6/9

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

дата друку: 14.09.2024

версія № 31

змінена версія від: 14.09.2024

Торгова назва: *Muraplast FK 19*

(продовження сторінки 5)

**РОЗДІЛ 11: Інформація про токсичність**

- **11.1 Інформація про токсичний вплив**
- **Гостра токсичність:** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

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

**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 шкіру:** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
- **на очі:** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
- **Сенсибілізація:** Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
- **Додаткова токсикологічна інформація:**
- **CMR-дія (канцерогенна дія, дія, яка призводить до зміни генетичного матеріалу і до зміни репродуктивної здатності)**
- **Мутагенність**
- **ембріональних клітин** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
- **Канцерогенність** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
- **Токсична дія на репродуктивну функцію** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
- **Специфічна токсичність цільових органів (одноразовий вплив)** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
- **Специфічна токсичність цільових органів (повторний вплив)** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
- **Небезпека для функції дихання** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

UA

(продовження на сторінці 7)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 7/9

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

дата друку: 14.09.2024

версія № 31

змінена версія від: 14.09.2024

Торгова назва: *Muraplast FK 19*

(продовження сторінки 6)

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

#### · 12.1 Токсичність

· Токсичність для водних організмів:

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

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

#### · 12.2 Стійкість і здатність

до розкладання

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

#### · 12.3 Потенціал до

біоаккумуляції

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

#### · 12.4 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.

#### · 12.5 Результати оцінювання PBT і vPvB

· PBT (речовини, віднесені до стійких,

біоаккумулябельних і токсичних):

Не застосовується.

· vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з

високим ступенем біоаккумуляції):

Не застосовується.

· 12.6 Інша шкідлива дія

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

### РОЗДІЛ 13: Вказівки щодо утилізації

#### · 13.1 Методи переробки відходів

· Рекомендація:

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

· Неочищені упаковки:

· Рекомендація:

Утилізувати згідно з приписами компетентних органів.

· Рекомендований засіб для чищення:

Вода, при необхідності, додати засіб для чищення.

### РОЗДІЛ 14: Інформація щодо транспортування

#### · 14.1 Номер ООН

· ADR, ADN, IMDG, IATA

відсутній

#### · 14.2 Належне відвантажувальне найменування згідно зі списком ООН

· ADR, ADN, IMDG, IATA

відсутній

(продовження на сторінці 8)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 8/9

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

дата друку: 14.09.2024

версія № 31

змінена версія від: 14.09.2024

Торгова назва: *Muraplast FK 19*

(продовження сторінки 7)

· 14.3 Клас небезпеки вантажу	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Клас	відсутній
· 14.4 Група упаковки	
· ADR, IMDG, IATA	відсутній
· 14.5 Небезпека для навколишнього середовища:	
· Речовина, яке забруднює морське середовище:	Ні
· 14.6 Спеціальні запобіжні заходи для користувача	Не застосовується.
· 14.7 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 будування 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

**РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація**

· 15.1 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.
· Регламент (ЄС) № 1907/2006 Додаток XVII	Conditions of restriction: 3
· 15.2 Оцінка безпечності речовини:	Оцінка безпечності речовини не проводилась.

**РОЗДІЛ 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 Токсично при проковтуванні. H311 Токсично при контакті зі шкірою.
-----------------	---

(продовження на сторінці 9)





BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 9/9

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

дата друку: 14.09.2024

версія № 31

змінена версія від: 14.09.2024

**Торгова назва: Muraplast FK 19**

(продовження сторінки 8)

*H314 Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей.*

*H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.*

*H318 Спричиняє серйозне пошкодження очей.*

*H330 Смертельно при вдиханні.*

*H400 Дуже токсично для організмів водного середовища.*

*H410 Дуже токсично для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.*

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

*Technische Abteilung*

· **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*

*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals*

*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)*

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Acute Tox. 3: Acute toxicity – Category 3*

*Acute Tox. 2: Acute toxicity – Category 2*

*Skin Corr. 1: Skin corrosion/irritation – Category 1*

*Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1*

*Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1*

*Skin Sens. 1A: Skin sensitisation – Category 1A*

*Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1*

*Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1*

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

UA