

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

дата друку: 12.07.2025

версія № 33

змінена версія від: 12.07.2025

РОЗДІЛ 1: Назва речовини/суміші і підприємства

- **1.1 Ідентифікатор продукту**
- **Торгова назва:** MC-Injekt 1264 TF - Komponente A
- **Артикул №** 2865
- **1.2 Важливе ідентифіковане застосування речовини/суміші і нерекомендовані застосування** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- **Застосування речовини/суміші** Епоксидна смола
Смола
- **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 Irrit. 2 H315 Спричиняє подразнення шкіри.
 - Eye Irrit. 2 H319 Спричиняє сильне подразнення очей.
 - Skin Sens. 1 H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
 - Repr. 1A H360F Може негативно вплинути на фертильність
 - Aquatic Chronic 2 H411 Токсично для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.
- **2.2 Елементи маркування**
- **Маркування згідно з Розпорядженням (ЄС) № 1272/2008** Продукт класифікований і позначений згідно з Розпорядженням CLP.

(продовження на сторінці 2)

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

дата друку: 12.07.2025

версія № 33

змінена версія від: 12.07.2025

Торгова назва: MC-Injekt 1264 TF - Komponente A

· **Піктограми загроз**



(продовження сторінки 1)

· **Сигнальне слово**

Небезпека

· **Компоненти, які вказують на небезпеку, для позначення на етикетці:**

4,4'-Метилендифенілдигліцидиловий ефір
Продукти реакції гексан-1,6-діолу з 2-(хлорметил)оксираном (1:2)
Реакційна маса 2,2'-[метиленбіс(2,1-феніленоксиметилен)] біс(оксирану) та 2,2'-[метиленбіс(4,1-феніленоксиметилен)] біс(оксирану) і 2-(2-[4-(оксиран-2-ілметокси)бензил]фенокси) метил)оксирану
Метил 4-толуолсульфонат

· **Вказівки щодо небезпеки**

H315 Спричиняє подразнення шкіри.
H319 Спричиняє сильне подразнення очей.
H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
H360F Може негативно вплинути на фертильність
H411 Токсично для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

· **Вказівки щодо безпеки**

P261 Уникати вдихання пилу / диму / газу / туману / парів / аерозолів.
P273 Уникати вивільнення у довкілля.
P280 Надягнути захисні рукавички / захисний одяг / засоби захисту очей / обличчя.
P305+P351+P338 У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання.
P308+P313 У разі впливу продукції або стурбованості: Пройти медичний огляд.
P405 Зберігати під замком.

· **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.

UA

(продовження на сторінці 3)

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

дата друку: 12.07.2025

версія № 33

змінена версія від: 12.07.2025

Торгова назва: MC-Injekt 1264 TF - Komponente A

(продовження сторінки 2)

РОЗДІЛ 3: Склад/ інформація про складники

· **3.2 Хімічна характеристика: суміші**

· **Опис:** Суміш полімерів з фарбниками
Суміш: складається з нижченаведених речовин.

· **Небезпечні складники:**

CAS: 1675-54-3	4,4'-Метилендифенілдігліцидиловий ефір Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	30-60%
CAS: 933999-84-9	Продукти реакції гексан-1,6-діолу з 2-(хлорметил)оксираном (1:2) Repr. 1A, H360F; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	30-60%
CAS: 9003-36-5	Реакційна маса 2,2'-[метиленбіс(2,1-феніленоксиметил)] біс(оксирану) та 2,2'-[метиленбіс(4,1-феніленоксиметил)] біс(оксирану) і 2-(2-[4-(оксиран-2-ілметокси)бензил]фенокси) метил)оксирану Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥10-<25%
CAS: 80-48-8	Метил 4-толуолсульфонат Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<1%

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

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

· **4.1 Опис заходів першої допомоги**

· **Загальні вказівки:** Негайно зніміть забруднений одяг. При появі симптомів зверніться до лікаря. Перемістіть постраждалу особу на свіже повітря.

· **При вдиханні:** Забезпечити доступ свіжого повітря; при появі симптомів звернутися до лікаря.
У разі втрати свідомості покласти в положення для відновлення і звернутися до лікаря.

· **При контакті зі шкірою:** У разі потрапляння на шкіру ретельно промити великою кількістю води з милом. У разі виникнення шкірних реакцій зверніться до лікаря.

· **При контакті з очима:** Промити відкрите око протягом декількох хвилин під проточною водою.
Негайно викликати лікаря

· **При потраплянні у шлунково-кишковий тракт:** Прополоскати рот водою. Ніколи не давайте нічого через рот непритомній людині. НЕ викликати блювоту. Якщо симптоми не зникають, зверніться до лікаря.

(продовження на сторінці 4)

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

дата друку: 12.07.2025

версія № 33

змінена версія від: 12.07.2025

Торгова назва: MC-Injekt 1264 TF - Komponente A

(продовження сторінки 3)

- **4.2 Найважливіші симптоми та впливи, гострі та уповільненої дії** *Порада лікаря: елементарна допомога, знезараження, симптоматичне лікування.*

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:** *Запобігати потрапленню в каналізацію, ями і підвали.*
- **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** *Інформацію щодо безпечного використання див. у розділі 7.
Інформацію про засоби індивідуального захисту див. у розділі 8.
Інформацію щодо утилізації див. у розділі 13.*

РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання

- **7.1 Застереження для безпечного використання** *Відкривати та поводитися з контейнерами обережно.
У приміщеннях без достатнього повітрообміну (наприклад, у закритих приміщеннях) необхідно вжити заходів щодо вентиляції, оскільки можуть бути перевищені граничні значення*
(продовження на сторінці 5)

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

дата друку: 12.07.2025

версія № 33

змінена версія від: 12.07.2025

Торгова назва: MC-Injekt 1264 TF - Komponente A

(продовження сторінки 4)

професійного впливу (див. розділ 8). Цього слід уникати.
Носіть відповідні засоби індивідуального захисту (див. розділ 8). Уникайте контакту з очима, шкірою та одягом. Негайно замініть забруднені або пошкоджені рукавички та забруднений одяг і негайно вимийте шкіру. Повільно перемішувати, частково накриваючи ємність для змішування. При пересадці розливати обережно і повільно. Дотримуйтесь технічного паспорту BGVa1 та практичного керівництва по роботі з епоксидними смолами.

· **Вказівки щодо протипожежного захисту і вибухозахисту:**

Забезпечити достатній повітрообмін та/або витяжку в робочих зонах. Вживайте запобіжних заходів для уникнення електростатичних розрядів.

· **7.2 Умови для безпечного зберігання з врахуванням несумісності матеріалів**

· **Зберігання:**

· **Вимоги до складських приміщень та ємностей:**

Особливих вимог немає.

· **Інші дані щодо умов зберігання:**

Відсутні.

· **Клас складського приміщення:**

6.1C

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:**

Тримати подалі від їжі, напоїв та кормів для тварин.
Негайно знімайте забруднений, промоклий одяг.
Мийте руки перед перервами та в кінці роботи.
Уникати контакту з очима та шкірою.

· **Захист органів дихання:**

Якщо граничні значення на робочому місці не можуть бути дотримані за допомогою вентиляційних заходів або якщо приміщення не можуть бути технічно вентильовані,

(продовження на сторінці 6)

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

дата друку: 12.07.2025

версія № 33

змінена версія від: 12.07.2025

Торгова назва: MC-Injekt 1264 TF - Komponente A

· **Захист рук:**

· **Матеріал захисних рукавиць**

· **Час проникання для матеріалу захисних рукавиць**

· **Захист очей:**

· **Захист тіла:**

(продовження сторінки 5)

необхідно використовувати засоби захисту органів дихання: Використовуйте комбінований фільтр A1-P2 (коричневий/білий) у приміщеннях, які не можуть бути вентильовані. Якщо очікується дефіцит кисню, використовуйте автономні дихальні апарати. Дотримуйтесь часових обмежень відповідно до §9 (3) GefStoffV у поєднанні з BGR 190.

Матеріал рукавиць необхідно обирати з врахуванням часу проникнення, проникної здатності і деградації матеріалу.

Допомогу у виборі рукавичок можна знайти на сайті <https://www.bgbau.de/fileadmin/Gisbau/Projekte.pdf>

Наприклад, ми рекомендуємо захисні рукавички Sol-vex 37-900 від Ansell GmbH. Час прориву захисних рукавичок можна знайти в пункті 8 "Час проникнення матеріалу рукавичок".

Вибір відповідної рукавички залежить не тільки від матеріалу, але й від інших якісних характеристик і варіюється від виробника до виробника. Оскільки продукт є препаратом декількох речовин, стійкість матеріалів рукавичок не може бути розрахована заздалегідь і тому повинна бути перевірена перед використанням.

Нітрильний каучук

Рекомендована товщина матеріалу: $\geq 0,4$ мм

Час прориву захисних рукавичок Sol-vex 37-900 становить близько 8 годин.

Наступне стосується всіх інших рукавичок:

Точний час прориву необхідно отримати у виробника захисних рукавичок і дотримуватися його.

Нітрильний каучук

Товщина матеріалу: $\geq 0,40$ мм

Час проникнення: ≥ 480 хв

Бутилкаучук:

Товщина матеріалу: $\geq 0,5$ мм

Час проникнення: ≥ 480 хв

Щільно прилягаючі захисні окуляри.

Захисні окуляри.

Захисний одяг

Під час роботи з епоксидними смолами слід носити відповідний захисний одяг. На додаток до звичайного робочого одягу (довгі штани, сорочка з довгими рукавами або футболка), залежно від виду діяльності можуть знадобитися одноразові комбінезони, фартухи, бахіли, захисні рукави тощо. Слід уникати відкритих ділянок шкіри, наскільки це можливо, навіть у спекотну погоду. Якщо робота виконується на колінах, область гомілок повинна бути захищена захисними штанами.

UA

(продовження на сторінці 7)

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

дата друку: 12.07.2025

версія № 33

змінена версія від: 12.07.2025

Торгова назва: MC-Injekt 1264 TF - Komponente A

(продовження сторінки 6)

РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

· 9.1 Інформація про основні фізичні та хімічні властивості

· Загальна інформація

· Зовнішній вигляд:

· Форма:	Рідкий
· Колір:	Прозорий
· Запах:	Характерний

· Рівень pH: Не визначено.

· Зміна стану

Температура плавлення/область плавлення:	Не визначено.
Температура кипіння/область кипіння:	>200 °C

· Точка займання: 151 °C

· Самозаймистість: 460 °C

· Температура займання: Продукт не є самозаймистим.

· Вибухонебезпечність: Продукт не є вибухонебезпечним.

· Тиск пари: Не визначено.

· Щільність при 20 °C: 1,13 g/cm³

· Розчинність у/ змішуваність з водою: Не змішується або мало змішується.

· В'язкість:

динамічна:	Не визначено.
кінематична при 20 °C:	138 s (DIN 53211/4)

· 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.

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

дата друку: 12.07.2025

версія № 33

змінена версія від: 12.07.2025

Торгова назва: MC-Injekt 1264 TF - Komponente A

(продовження сторінки 7)

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: 1675-54-3 4,4'-Метилендифенілдігліцидиловий ефір

орально	LD50	11400 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	23000 mg/kg (Kaninchen)
		>2000 mg/kg (Ratte)

CAS: 9003-36-5 Реакційна маса 2,2'-[метиленбіс(2,1-феніленоксиметилден)] біс(оксирану) та 2,2'-[метиленбіс(4,1-феніленоксиметилден)] біс(оксирану) і 2-(2-[4-(оксиран-2-ілметокси)бензил]фенокси)метил оксирану

орально	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	>2000 mg/kg (Kaninchen)

CAS: 80-48-8 Метил 4-толуолсульфонат

орально	LD50	341 mg/kg (Ratte)
---------	------	-------------------

· **Первинна подразнююча дія:**

· **на шкіру:** Спричиняє подразнення шкіри.

· **на очі:** Спричиняє сильне подразнення очей.

· **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** Може негативно вплинути на фертильність

· **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.

(продовження на сторінці 9)

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

дата друку: 12.07.2025

версія № 33

змінена версія від: 12.07.2025

Торгова назва: MC-Injekt 1264 TF - Komponente A

(продовження сторінки 8)

· **Небезпека для функції
дихання**

Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

РОЗДІЛ 12: Інформація, що стосується впливів на навколишнє середовище

· **12.1 Токсичність**

· **Токсичність для водних організмів:**

CAS: 1675-54-3 4,4'-Метилендифенілдигліцидиловий ефір

LC50/72h	>11 mg/l (Algen)
IC50	>42,6 mg/l (Bak)
LC50/96h	2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
	1,3 mg/l (Fisch)
EC50/48h	2,1 mg/l (daf)
	1,8 mg/l (Daphnia magna)
ErC50/72h	11 mg/l (Selenastrum capricornutum)

CAS: 9003-36-5 Реакційна маса 2,2'-[метиленбіс(2,1-феніленоксиметилен)] біс(оксирану) та 2,2'-[метиленбіс(4,1-феніленоксиметилен)] біс(оксирану) і 2-({2-[4-(оксиран-2-ілметокси)бензил]фенокси}метил)оксирану

LC50/96h	>100 mg/l (Daphnia magna)
EC50/96h	>100 mg/l (Leucidus idus)

· **12.2 Стійкість і здатність
до розкладання**

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· **12.3 Потенціал до
біонакопичення**

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.
Загрожує забрудненню питної води навіть при витоку у ґрунт у невеликій кількості.

· **12.5 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.

· **12.6 Інша шкідлива дія**

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

UA

(продовження на сторінці 10)

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

дата друку: 12.07.2025

версія № 33

змінена версія від: 12.07.2025

Торгова назва: MC-Injekt 1264 TF - Komponente A

(продовження сторінки 9)

РОЗДІЛ 13: Вказівки щодо утилізації

· **13.1 Методи переробки відходів**

· **Рекомендація:** Не можна утилізувати разом з побутовим сміттям. Не зливати у каналізацію.

· **Європейський перелік відходів**

08 00 00	Відходи виробництва, приготування, постачання та використання покриттів (фарб, лаків та склоемалей), клеїв, герметиків та друкарських чорнил
08 01 00	Відходи виробництва, приготування, постачання та використання, а також видалення фарб і лаків
08 01 11*	Відходи фарб, лаків, що містять органічні розчинники або інші небезпечні речовини
HP4	Подразнювальна здатність - подразнення шкіри чи пошкодження очей
HP10	Токсичність для репродуктивної системи
HP13	Сенсибілізуюча здатність
HP14	Екотоксичність

· **Неочищені упаковки:**

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

РОЗДІЛ 14: Інформація щодо транспортування

· **14.1 Номер ООН**

· **ADR, IMDG, IATA** UN3082

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

· **ADR (Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ДОПНВ))** РЕЧОВИНА РІДКА НЕБЕЗПЕЧНА ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА, Н.З.К. (4,4'-Метилендифенілдігліцидиловий ефір)

· **IMDG (Міжнародний морський кодекс щодо перевезення небезпечних вантажів)** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxide resin), MARINE POLLUTANT

· **IATA (Міжнародна асоціація повітряного транспорту)** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxide resin)

(продовження на сторінці 11)

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

дата друку: 12.07.2025

версія № 33

змінена версія від: 12.07.2025

Торгова назва: MC-Injekt 1264 TF - Komponente A

(продовження сторінки 10)

· 14.3 Клас небезпеки вантажу · ADR (Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ДОПНВ)) · Клас · Етикетка, яка вказує на небезпечний вантаж		9 (M6) Різні небезпечні речовини і предмети 9
· IMDG, IATA · Клас · Етикетка		9 Різні небезпечні речовини і предмети 9
· 14.4 Група упаковки · ADR, IMDG, IATA		III
· 14.5 Небезпека для навколишнього середовища: · Речовина, яке забруднює морське середовище: · Спеціальне маркування (ADR): · Спеціальне маркування (IATA):		Так Символ (риба і дерево) Символ (риба і дерево) Символ (риба і дерево)
· 14.6 Спеціальні запобіжні заходи для користувача · Ідентифікаційний номер небезпеки (Число Кемлера): · Номер EMS (міжнародний сервіс експрес-доставки пошти): · Stowage Category		Увага: Різні небезпечні речовини і предмети 90 F-A, S-F A
· 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 насадом)		Не застосовується.
· Транспортування/додаткова інформація: · ADR (Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ДОПНВ)) · Вивільнені кількості (EQ): · Обмежена кількість (LQ) · Категорія транспортування · Код обмеження транспортування у тунелях · Примітки:		E1 5L 3 (-) 1 kg Gebinde: Begrenzte Mengen
· Типові правила ООН (UN "Model Regulation"):		UN 3082 РЕЧОВИНА РІДКА НЕБЕЗПЕЧНА

(продовження на сторінці 12)

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

дата друку: 12.07.2025

версія № 33

змінена версія від: 12.07.2025

Торгова назва: MC-Injekt 1264 TF - Komponente A

(продовження сторінки 11)

ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА,
Н . З . К . (4 , 4 ' -
МЕТИЛЕНДИФЕНІЛДИГЛІЦИДИЛОВИЙ
ЕФІР), 9, III

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
- Категорія "Севезо" Жоден зі складників не міститься.
E2
- Мінімальна кількість (у тоннах) небезпечних речовин - Вимог нижчого рівня безпеки 200 t
- Мінімальна кількість (у тоннах) небезпечних речовин - Вимог вищого рівня безпеки 500 t
- 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**
 - H302 Шкідливо при проковтуванні.
 - H314 Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей.
 - H315 Спричиняє подразнення шкіри.
 - H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
 - H318 Спричиняє серйозне пошкодження очей.
 - H319 Спричиняє сильне подразнення очей.
 - H360F Може негативно вплинути на фертильність
 - H411 Токсично для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.
- **Відділ, який видав паспорт безпеки:** Технічний відділ
- **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)

(продовження на сторінці 13)

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

дата друку: 12.07.2025

версія № 33

змінена версія від: 12.07.2025

Торгова назва: MC-Injekt 1264 TF - Komponente A

(продовження сторінки 12)

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

ELINECS: 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. 4: Acute toxicity – Category 4

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

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

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

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2

Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1

Repr. 1A: Reproductive toxicity – Category 1A

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2

· * Дані, змінені порівняно з
попередньою версією