

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

дата друку: 24.12.2022

версія № 23


змінена версія від: 24.12.2022

1 Назва речовини/суміші і підприємства

- Ідентифікатор продукту
- Торгова назва: **Рераcryl**
- Важливе ідентифіковане застосування речовини/ суміші і nereкомендовані застосування *Ми не володіємо іншою важливою інформацією.*
- Застосування речовини/ суміші *Присадки для пластмаси*
- Інформація щодо постачальника, який надає паспорт безпеки
- Відділ, який надає довідкову інформацію: *msds@mc-bauchemie.de*
- Телефон екстреного зв'язку: *Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)*

2 Можлива небезпека

- Класифікація речовини або суміші
 Гост. токс. 5 H333 Може бути шкідливим для здоров'я при вдиханні.
 Канц. 2 H351 Ймовірно, може викликати рак. Шлях впливу: Вдихання/інгаляція.
 Водн. гостр. 3 H402 Шкідливий для водних організмів.
- Елементи маркування
- Елементи маркування GHS *Продукт класифікований і позначений згідно з GHS (глобальна гармонізована система).*
- Піктограми загроз



GHS08
- Сигнальне слово *Увага*
- Компоненти, які вказують на небезпеку, для позначення на етикетці: *titanium dioxide*
- Вказівки щодо небезпеки *Може бути шкідливим для здоров'я при вдиханні. Ймовірно, може викликати рак. Шлях впливу: Вдихання/інгаляція. Шкідливий для водних організмів.*
- Вказівки щодо безпеки *Уникати потрапляння у навколишнє середовище. Носити захисні рукавиці/захисний одяг/засіб для захисту очей/засіб для захисту обличчя. ПРИ ВДИХАННІ: При поганому самопочутті зателефонувати у ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЦЕНТР ОТРУЙНИХ РЕЧОВИН/лікаря. ПРИ впливі або у разі ураження: Звернутись до лікаря за консультацією/звернутись за медичною допомогою. Зберігати під замком. Вміст/ємність утилізувати згідно з місцевими/регіональними/національними/міжнародними приписами.*
- Інші небезпеки
- Результати оцінювання PBT і vPvB
- PBT (речовини, віднесені до стійких, біонакопичувальних і токсичних): *Не застосовується.*

(продовження на сторінці 2)

UA

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

дата друку: 24.12.2022

версія № 23

змінена версія від: 24.12.2022

Торгова назва: *Рерасрул*

(продовження сторінки 1)

- **vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біонакопичення):**

Не застосовується.

3 Склад/ інформація про складники

- **Хімічна характеристика: суміші**

- **Опис:** Суміш: складається з нижченаведених речовин.

- **Небезпечні складники:**

1317-65-3	<i>Calciumcarbonat</i> Гост. токс. 5, H303; Гост. токс. 5, H313	<25%
13463-67-7	<i>titanium dioxide</i> Канц. 2, H351; Гост. токс. 5, H333	≥0,1-<2,5%
1336-21-6	<i>ammonia</i> Хім. опік шкіри 1B, H314; Ушкодж. очей 1, H318; Водн. гостр. 1, H400; Водн. хрон. 2, H411; STOT однораз. 3, H335	≥0,25-<0,5%
26530-20-1	<i>2-octyl-2H-isothiazol-3-one</i> 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
- **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 потрапленні у шлунково-кишковий тракт:** Промити ротову порожнину і випити багато води. Звернутись за медичною допомогою.
- **Вказівки для лікаря:**
- **Найважливіші симптоми та впливи, гострі та уповільненої дії** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- **Покази для негайного звернення до лікаря та необхідність в особливому лікуванні** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

5 Заходи з пожежогасіння

- **Засоби пожежогасіння**
- **Відповідні засоби пожежогасіння:** відсутній
- **Особлива небезпека, яку може спричинити речовина або суміш** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

(продовження на сторінці 3)

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

дата друку: 24.12.2022

версія № 23

змінена версія від: 24.12.2022

Торгова назва: Repacryl

(продовження сторінки 2)

- Поради для пожежників
- Спеціальне захисне спорядження: Особливі заходи не потрібні.

6 Заходи при випадковому потрапленні 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 механічним способом.
- Посилання на інші розділи: Небезпечні речовини не вивільнюються.

7 Використання і зберігання

- Використання:
- Застереження для безпечного використання: Особливі заходи не потрібні.
- Вказівки щодо протипожежного захисту і вибухозахисту: Особливі заходи не потрібні.
- 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.
- Специфічне кінцеве застосування: Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

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)

1317-65-3 Calciumcarbonat

орально	DNEL	6,1 mg/kg bw/Tag (ArL)
інгалятивно	DNEL	10 mg/m ³ (ArL)

(продовження на сторінці 4)

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

дата друку: 24.12.2022

версія № 23

змінена версія від: 24.12.2022

Торгова назва: *Repacryl*

(продовження сторінки 3)

· Показники PNEC (виведений рівень мінімального впливу)

1317-65-3 Calciumcarbonat

PNEC 100 mg/l (Abw)

· 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.

· Захист органів дихання:

Не потрібний.

· Захист рук:

Непотрібний.

· Матеріал захисних

рукавиць

п.а.

· Час проникання для

матеріалу захисних

рукавиць

-

· Захист очей:

Захисні окуляри

9 Фізичні та хімічні властивості

· Інформація про основні фізичні та хімічні властивості

· Загальна інформація

· Зовнішній вигляд:

Форма:

Пастоподібний

Колір:

Сірий

· Запах

Характерний

· Рівень рН:

7-8

· Зміна стану

Температура плавлення/область

плавлення:

Не визначено.

Температура кипіння/область кипіння:

Не застосовується, тому що аерозоль.

Не визначено.

· Точка займання:

Не застосовується.

· Самозаймистість:

Продукт не є самозаймистим.

· Вибухонебезпечність:

Продукт не є вибухонебезпечним.

· Тиск пари при 20 °C:

23 hPa

· Щільність при 20 °C:

1,6 g/cm³

· Розчинність у/ змішуваність з вода:

Повністю змішується.

· В'язкість:

динамічна при 20 °C:

35000 mPas

· Інша інформація

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

10 Стабільність та реактивність

· Реактивність

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

(продовження на сторінці 5)

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

дата друку: 24.12.2022

версія № 23

змінена версія від: 24.12.2022

Торгова назва: Repasryl

(продовження сторінки 4)

- **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:

1317-65-3 Calciumcarbonat

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

13463-67-7 titanium dioxide

орально	LD50	>10000 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	>10000 mg/kg (Kaninchen)
інгалятивно	LC50/4 h	>6,8 mg/l (Ratte)

26530-20-1 2-octyl-2H-isothiazol-3-one

орально	LD50	125 mg/kg (ATE) 279 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.
- **CMR-дія (канцерогенна дія, яка призводить до зміни генетичного матеріалу і до зміни репродуктивної здатності)** Канц. 2

UA

(продовження на сторінці 6)

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

дата друку: 24.12.2022

версія № 23

змінена версія від: 24.12.2022

Торгова назва: Repacryl

(продовження сторінки 5)

12 Інформація, що стосується впливів на навколишнє середовище

· Токсичність

· Токсичність для водних організмів:

1317-65-3 Calciumcarbonat

EC50/72h >14 mg/l (*Desmodesmus subspicatus*)LC50/96h >10000 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*)LC50/48h >1000 mg/l (*Daphnia magna*)EC50/48h >1000 mg/l (*Daphnia magna*)

26530-20-1 2-octyl-2H-isothiazol-3-one

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:

Упаковку необхідно утилізувати згідно з Розпорядженням про упаковки.

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.

14 Інформація щодо транспортування

· Номер ООН

ADR, ADN, IMDG, IATA

відсутній

· Належне відвантажувальне найменування згідно зі списком ООН

ADR, ADN, IMDG, IATA

відсутній

(продовження на сторінці 7)

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

дата друку: 24.12.2022

версія № 23

змінена версія від: 24.12.2022

Торгова назва: Repacryl

(продовження сторінки 6)

· 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 ІBC (Міжнародний кодекс Міжнародної морської організації щодо будівництва та обладнання суден, які перевозять небезпечні хімічні речовини насапом)	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
 - Оцінка безпечності речовини:
- Жоден зі складників не міститься.
- Оцінка безпечності речовини не проводилась.

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.
H303 Може бути шкідливим для здоров'я при проковтуванні.
H311 Отруйний при контакті зі шкірою.
H313 Може бути шкідливим для здоров'я при контакті зі шкірою.
H314 Спричиняє важкі хімічні опіки шкіри і ушкодження очей важкого ступеню.
H317 Може спричинити алергічні реакції шкіри.
H318 Спричиняє ушкодження очей важкого ступеню.
H330 Небезпека для життя при вдиханні.
H333 Може бути шкідливим для здоров'я при вдиханні.
H335 Може подразнювати дихальні шляхи.
H351 Ймовірно, може викликати рак.

(продовження на сторінці 8)

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

дата друку: 24.12.2022

версія № 23

змінена версія від: 24.12.2022

Торгова назва: *Repascul*

(продовження сторінки 7)

*H400 Дуже отруйний для водних організмів.**H410 Дуже отруйний для водних організмів і спричиняє тривалу дію.**H411 Отруйний для водних організмів, спричиняє тривалу дію.*· **Відділ, який видав 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. 5: Acute toxicity – Category 5**Гост. токс. 2: Acute toxicity – Category 2**Хім. опік шкіри 1A: Skin corrosion/irritation – Category 1A**Хім. опік шкіри 1B: Skin corrosion/irritation – Category 1B**Ушкодж. очей 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1**Сенс. шкіри 1A: Skin sensitisation – Category 1A**Канц. 2: Carcinogenicity – Category 2**STOT однораз. 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3**Водн. гостр. 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1**Водн. гостр. 3: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 3**Водн. хрон. 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1**Водн. хрон. 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2*· *** Дані, змінені порівняно з попередньою версією**