

РОЗДІЛ 1: Назва речовини/суміші і підприємства

1.1 Ідентифікатор продукту

Торгова назва: Silikonfett, mittelviskos

Артикул № 71079930

Реєстраційний номер

Реєстраційний номер для цієї речовини відсутній, оскільки речовина або її використання звільнені від реєстрації, річний тоннаж не потребує реєстрації або реєстрація передбачена на більш пізній термін.

1.2 Важливе ідентифіковане застосування речовини/суміші і nereкомендовані застосування Категорія продукту

PC21 лабораторні хімікати

PC24 Lubricants, greases, release products

Застосування речовини/суміші Змащувальний матеріал

1.3 Інформація щодо постачальника, який надає паспорт безпеки

Виробник/постачальник:

Endress+Hauser

Conducta GmbH+Co. KG

Dieselstrasse 24

D-70839 Gerlingen

Відділ, який надає довідкову інформацію:

Phone: +49 (0)7156 209-10117

E-Mail: MSDS.ehla@endress.com

1.4 Телефон екстреного зв'язку: +49(0)6131-19240

РОЗДІЛ 2: Можлива небезпека

2.1 Класифікація речовини або суміші

Класифікація згідно з Розпорядженням (ЄС) № 1272/2008

Продукт не класифікований згідно з Розпорядженням CLP.

2.2 Елементи маркування

Маркування згідно з Розпорядженням (ЄС) № 1272/2008 відсутній

Піктограми загроз відсутній

Сигнальне слово відсутній

Вказівки щодо небезпеки відсутній

2.3 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.

РОЗДІЛ 3: Склад/ інформація про складники

3.2 суміші

Опис: Суміш з нижченаведених речовин з безпечними домішками

Небезпечні складники:

CAS: 63148-62-9 siloxane

речовина, до якої застосовується загальне граничне значення, яке потребує контролю на робочому місці

80-100%

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

(продовження на сторінці 2)

Торгова назва: Silikonfett, mittelviskos

(продовження сторінки 1)

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

4.1 Опис заходів першої допомоги

Загальні вказівки: *Особливі заходи не потрібні.*

При вдиханні: *Забезпечити доступ свіжого повітря, при наявності скарг звернутись до лікаря.*

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:

При тривалих скаргах проконсультуватись з лікарем.

4.2 Найважливіші симптоми та впливи, гострі та уповільненої дії

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

4.3 Покази для негайного звернення до лікаря та необхідність в особливому лікуванні

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

РОЗДІЛ 5: Заходи з пожежогасіння

5.1 Засоби пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння:

Узгодити заходи з пожежогасіння з умовами навколишнього середовища.

Засоби пожежогасіння, непридатні з міркувань техніки безпеки немає додаткової інформації

5.2 Особлива небезпека, яку може спричинити речовина або суміш

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

5.3 Поради для пожежників *Ми не володіємо іншою важливою інформацією.*

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

Носити індивідуальних захисний одяг.

6.2 Заходи з захисту навколишнього середовища:

Розвести у великій кількості води.

Запобігати потрапленню в каналізацію/поверхневі/ґрунтові води.

6.3 Методи та матеріали для локалізації та прибирання:

Збирати за допомогою матеріалу, який зв'язує рідини (пісок, кізельгур, засіб, який зв'язує кислоти, 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 *Особливі заходи не потрібні.*

Вказівки щодо протипожежного захисту і вибухозахисту: *Особливі заходи не потрібні.*

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 потрібний.*

Інші дані щодо умов зберігання: *Відсутні.*

Клас складського приміщення: 10

(продовження на сторінці 3)

— UK —

Торгова назва: Silikonfett, mittelviskos

(продовження сторінки 2)

7.3 Специфічне кінцеве застосування Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

РОЗДІЛ 8: Обмеження і контроль впливу / засоби індивідуального захисту

8.1 Контрольні параметри

Складники з граничними значеннями, які потребують контролю на робочому місці	
CAS: 63148-62-9 siloxane	
GDK (UA)	довготривале значення: 10,0 mg/m³ ОБРВ

Додаткові вказівки: Основою послужили списки, чинні на момент укладення паспорта безпеки.

8.2 Обмеження і контроль впливу

Додаткові вказівки щодо спорудження технічних установок:

Додаткової інформації немає, див. у розділі 7.

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: Немає потреби в захисних рукавицях для роботи з хімікатами.

Матеріал захисних рукавиць

Вибір відповідних рукавиць залежить не тільки від матеріалу, але й від інших якісних характеристик та відрізняється залежно від виробника. Оскільки продукт приготовлений з кількох речовин, то неможливо прорахувати наперед стійкість матеріалу рукавиць, на основі чого перед застосуванням необхідно провести відповідні випробування.

Час проникання для матеріалу захисних рукавиць

Точний час проникнення необхідно дізнатись у виробника захисних рукавиць і дотримуватись в подальшому.

Захист очей: Не потрібний.

Захист тіла: Робочий захисний одяг

РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

9.1 Інформація про основні фізичні та хімічні властивості

Загальна інформація

Агрегатний стан

Рідкий

Колір:

Білуватий

Запах

Без запаху

Поріг сприймання запаху:

Не визначено.

Температура плавлення/область плавлення:

Не визначено.

Точка кипіння або початкова точка кипіння й

інтервал скипання

Не визначено.

Займистість (тверда речовина, газ):

Не застосовується.

Межі вибухонебезпечності:

Нижня:

Не визначено.

Верхня:

Не визначено.

Точка займання:

> 100 °C

Рівень pH:

Не визначено.

В'язкість:

кінематична при 20 °C:

0 s (DIN 53211/4)

динамічна:

Не визначено.

Здатність до розчинення

вода:

Повністю змішується.

Коефіцієнт розподілу (н-октанол/вода):

Не визначено.

Тиск пари:

Не визначено.

(продовження на сторінці 4)

Торгова назва: Silikonfett, mittelviskos

(продовження сторінки 3)

Тиск пари:

Щільність при 20 °C:

0,963 g/cm³

Відносна щільність

Не визначено.

Щільність пари

Не визначено.

9.2 Інша інформація

Зовнішній вигляд:

Форма:

Рідкий

Важлива інформація щодо захисту здоров'я і
навколишнього середовища, техніки безпеки
тощо

Температура займання:

Продукт не є самозаймистим.

Вибухонебезпечність:

Продукт не є вибухонебезпечним.

Не визначено.

Вміст розчинників:

Вміст твердих речовин:

0,0 %

Молекулярна вага

120,2224 g/mol

Зміна стану

Швидкість випаровування

Не визначено.

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.**РОЗДІЛ 11: Інформація про токсичність****11.1 Інформація про класи безпеки, що визначені в Регламенті (ЄС) № 1272/2008.****Гостра токсичність:** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.**на шкіру:** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.**на очі:** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.**Сенсибілізація:** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.**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.**РОЗДІЛ 12: Інформація, що стосується впливів на навколишнє середовище****12.1 Токсичність****Токсичність для водних організмів:** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.**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.**12.5 Результати оцінювання PBT і vPvB****PBT (речовини, віднесені до стійких, біонакопичувальних і токсичних):** Не застосовується.

(продовження на сторінці 5)

Торгова назва: Silikonfett, mittelviskos

(продовження сторінки 4)

vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біонакопичення):*Не застосовується.***12.6 Властивості, що руйнують ендокринну систему***Продукт не містить речовин з властивостями, які руйнують ендокринну систему.***12.7 Інша шкідлива дія****Додаткові екологічні вказівки:****Загальні вказівки:***Клас загрози забруднення води 1 (Самостійна класифікація): низька загроза забруднення води**Не зливати у ґрунтові води, водойми та каналізацію в нерозведеному стані або у великих кількостях.*

РОЗДІЛ 13: Вказівки щодо утилізації

13.1 Методи переробки відходів*Рекомендація: Невеликі кількості продукту можна утилізувати разом з побутовим сміттям.***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 за класифікацією ООН або ідентифікаційний номер**ADR, IMDG, IATA** *відсутній***14.2 Належне відвантажувальне найменування згідно зі списком ООН****ADR, IMDG, IATA** *відсутній***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 Морські перевезення навалом у відповідності до інструментів ММО***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**Маркування згідно з Розпорядженням (ЄС) № 1272/2008** *відсутній***Піктограми загроз** *відсутній***Сигнальне слово** *відсутній***Вказівки щодо безпеки** *відсутній***Директива 2012/18/ЄС****Небезпечні речовини за назвами - Додаток I Жоден зі складників не міститься.****Національні приписи:****Клас загрози забрудненню води:***Клас загрози забруднення води /WGK 1 (Самостійна класифікація): низька загроза забруднення води.*

(продовження на сторінці 6)

Торгова назва: Silikonfett, mittelviskos

(продовження сторінки 5)

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.

16.3 Рекомендоване обмеження застосування**Відділ, який видав паспорт безпеки:** PCC-TWR**Контактна особа:** MSDS.pcc@endress.com**Дата попередньої версії:** 08.04.2024**Номер попередньої версії:** 7**Скорочення і аббревіатури:**

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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