

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

дата друку: 31.05.2023

версія № 38

змінена версія від: 31.05.2023

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

- 1.1 Ідентифікатор продукту
- Торгова назва: **tesa 4169**
- 1.2 Важливе ідентифіковане застосування речовини/суміші і nereкомендовані застосування
- Категорія продукту
- Застосування речовини/суміші
- 1.3 Виробник/постачальник: tesa SE
Hugo-Kirchberg-Strasse 1
D-22848 Norderstedt
Tel.: +49-40-88899-101
Germany
- Відділ, який надає довідкову інформацію: tesa SE, Corporate Regulatory Affairs
SDS@tesa.com, Tel.: +49-40-88899-6954
- 1.4 Телефон екстреного зв'язку: Reception Headquarters
tesa SE, Hugo-Kirchberg-Str. 1, 22848 Norderstedt, Germany
Phone: +49 40 88899 2667 (Mon.-Thurs. 07:00-18:00h, Fr. 07:00-15:00h)

*** РОЗДІЛ 2: Можлива небезпека**

- 2.1 Класифікація речовини або суміші
 - Класифікація згідно з Розпорядженням (ЄС) № 1272/2008
 - 2.2 Елементи маркування
 - Маркування згідно з Розпорядженням (ЄС) № 1272/2008
 - Піктограми загроз
 - Сигнальне слово
 - Вказівки щодо небезпеки
 - 2.3 Інші небезпеки
 - Результати оцінювання PBT і vPvB
 - PBT (речовини, віднесені до стійких, біонакопичувальних і токсичних):
 - vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біонакопичення):
- Продукт не класифікований згідно з Розпорядженням CLP.
- Продукт вважається виробом відповідно до статті 3 Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) і не повинен бути маркований відповідно до статті 1 Регламенту (ЄС) № 1272/2008 (CLP).
Стаття 31 Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) не вимагає надання паспорта безпеки продукції. Надання інформації у форматі паспорта безпеки здійснюється на добровільній основі.
- відсутній
відсутній
відсутній
- Продукт не містить органічно зв'язаних галогенних сполук, які можуть призвести до збільшення значення ООХ в контексті аналізу стічних вод.
Продукт не містить органічно зв'язаних галогеносполук (АОС), нітратів, сполук важких металів (сума нижче 100 ppm) та формальдегіду.
- Не застосовується.
Не застосовується.

(продовження на сторінці 2)

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

дата друку: 31.05.2023

версія № 38

змінена версія від: 31.05.2023

Торгова назва: tesa 4169

(продовження сторінки 1)

РОЗДІЛ 3: Склад/ інформація про складники

- **3.2 Хімічна характеристика: суміші**
- **Опис:** Підкладка: м'яка ПВХ плівка з триоксидом сурми як антипірен
Adhesive: Mixture of natural rubber and resin, filled with colour pigments (fillers)
- **Небезпечні складники:** відсутній
- **Речовини, що викликають найбільшу занепокоєність (SVHC)** Не містить речовин SVHC або < 0,1%
- **Розпорядження (ЄС) № 648/2004 про миючі речовини / Позначення складників** опущено
- **Додаткові вказівки:** Текст наведених даних щодо безпеки див. у розділі 16.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

- **4.1 Опис заходів першої допомоги**
- **Загальні вказівки:** Особливі заходи не потрібні.
- **При вдиханні:** відсутній
- **При контакт з шкірою:** Загалом, продукт не подразнює шкіру.
Змити теплою водою.
- **При контакт з очима:** опущено
- **При потрапленні у шлунково-кишковий тракт:** відсутній
- **Вказівки для лікаря:** відсутній
- **4.2 Найважливіші симптоми та впливи, гострі та уповільненої дії** відсутній
- **4.3 Покази для негайного звернення до лікаря та необхідність в особливому лікуванні** відсутній

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** Повнонапірний струмінь води
- **5.2 Особлива небезпека, яку може спричинити речовина або суміш** Пожежі з пластмасами всіх видів. Пластмасові пожежі утворюють частинки диму, а також токсичні пари та гази в складі, який неможливо визначити більш детально. При низьких температурах (піролізу) утворюються різні продукти розпаду, які можуть бути подібними до вихідних речовин. При вдиханні таких вогневих газів існує небезпека.
Під час пожежі може вивільнитись:
Хлористий водень (HCl)
Окиси азоту (NOx)
Окис вуглецю (CO)
вуглекислий газ (CO2)
За певних умов протікання пожежі не слід виключати сліди інших отруйних речовин.
- **5.3 Поради для пожежників**
- **Спеціальне захисне спорядження:** Одягнути респіратор.
Не вдихати гази, які утворились внаслідок вибуху чи пожежі.

(продовження на сторінці 3)

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

дата друку: 31.05.2023

версія № 38

змінена версія від: 31.05.2023

Торгова назва: tesa 4169

(продовження сторінки 2)

· Додаткові дані жодних

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:** Особливі заходи не потрібні.
- **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).
Небезпечні речовини не вивільнюються.
- **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.
- **Класифікація згідно з Розпорядженням про безпеку робіт (BetrSichV):** -
- **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**
- **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:**
- **Захист органів дихання:** Не потрібний.
- **Захист рук:** Непотрібний.
- **Матеріал захисних рукавиць** Придатність і стійкість рукавичок залежать від умов використання, таких як частота і тривалість контакту, хімічна стійкість матеріалу рукавичок, товщина і прилягання рукавичок. Як правило, для отримання необхідної інформації слід звертатися до виробника рукавичок. Забруднені або пошкоджені рукавички слід негайно замінити.

(продовження на сторінці 4)

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

дата друку: 31.05.2023

версія № 38

змінена версія від: 31.05.2023

Торгова назва: tesa 4169

(продовження сторінки 3)

- Час проникання для матеріалу захисних рукавиць
 - Захист очей:
- Точний час проникнення необхідно дізнатись у виробника захисних рукавиць і дотримуватись в подальшому.
відсутній

РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

· 9.1 Інформація про основні фізичні та хімічні властивості

- Загальна інформація
 - Агрегатний стан
 - Колір:
 - Запах
 - Поріг сприймання запаху:
 - Температура плавлення/область плавлення:
 - Точка кипіння або початкова точка кипіння й інтервал скипання
 - Займистість (тверда речовина, газ):
 - Межі вибухонебезпечності:
 - Нижня:
 - Верхня:
 - Точка займання:
 - Самозаймистість:
 - Температура розпаду:
 - Рівень рН:
 - В'язкість:
 - кінематична:
 - кінематична:
 - динамічна:
 - Здатність до розчинення
 - вода:
 - Коефіцієнт розподілу (n-октанол/вода):
 - Тиск пари:
 - Тиск пари:
 - Щільність:
 - Відносна щільність
 - Щільність пари
- рідина
Згідно з назвою продукту
Майже без запаху
Не визначено.
Не визначено.
Не визначено.
Не застосовується
Не визначено.
Не визначено.
Не визначено.
Не застосовується.
Не застосовується
Не визначено.
Не визначено.
Не визначено.
Не визначено.
Не визначено.
Не змішується або мало змішується.
Не визначено.
Не визначено.
Не визначено.
Не визначено.
Не визначено.

· 9.2 Інша інформація

- Зовнішній вигляд:
 - Форма:
 - Важлива інформація щодо захисту здоров'я і навколишнього середовища, техніки безпеки тощо
 - Температура займання:
 - Вибухонебезпечність:
 - Вміст розчинників:
 - Органічні розчинники:
 - Зміна стану
 - Швидкість випаровування
- Твердий
Продукт не є самозаймистим.
Продукт не є вибухонебезпечним.
Residual solvent content in tape: much smaller than 0,1 weight-%
Не визначено.

РОЗДІЛ 10: Стабільність та реактивність

- 10.1 Реактивність
- Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

(продовження на сторінці 5)

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

дата друку: 31.05.2023

версія № 38

змінена версія від: 31.05.2023

Торгова назва: tesa 4169

(продовження сторінки 4)

- **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 небезпеки, 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.
- **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:**
- **Згідно з рецептурою містить такі важкі метали і сполуки відповідно до Директиви ЄС 2006/11/ЄС:** Не містить важких металів (Pb, Cd, Hg, CrVI)
Не містить полібромованих біфенілів (PBB) і полібромованих дифенілових ефірів (PBDE) відповідно до директиви RoHS.

(продовження на сторінці 6)

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

дата друку: 31.05.2023

версія № 38

змінена версія від: 31.05.2023

Торгова назва: tesa 4169

· **Загальні вказівки:** В цілому, не становить загрози для забруднення води

(продовження сторінки 5)

РОЗДІЛ 13: Вказівки щодо утилізації

· **13.1 Методи переробки відходів**

· **Рекомендація:** Невеликі кількості продукту можна утилізувати разом з побутовим сміттям.
Energy recovery: The product can be applied to a suitable waste incineration plant for mixed waste.
Energy recovery by incineration in an approved waste incineration plant.
Consider the applicable regulations of the country, the State or local area.
For larger amounts of waste: consult the authorities prior the disposal.

· **Неочищені упаковки:**

Void

· **Рекомендація:** Утилізувати згідно з приписами компетентних органів.
Emptied packagings can be disposed in regard to local / national recycling regulations such as Green Dot Program.

РОЗДІЛ 14: Інформація щодо транспортування

· **14.1 Номер за класифікацією ООН або ідентифікаційний номер**
· **ADR, ADN, IMDG, IATA** відсутній

· **14.2 Належне відвантажувальне найменування згідно зі списком ООН**
· **ADR, ADN, 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:** Не застосовується.

· **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**

· **Директива 2012/18/ЄС**

· **Небезпечні речовини за назвами - Додаток I** Жоден зі складників не міститься.

· **Національні приписи:** уникає

(продовження на сторінці 7)

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

дата друку: 31.05.2023

версія № 38

зміненa версія від: 31.05.2023

Торгова назва: tesa 4169

(продовження сторінки 6)

- Додаткова класифікація згідно з Положенням про небезпечні речовини (GefStoffV), Додаток II: відсутній
- Інформація щодо обмеження кола працівників, які можуть працювати з продуктом: відсутній
- 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.

Цей продукт (ця група продуктів) не є небезпечною речовиною в розумінні чинного GefStoffV. Тому цей паспорт безпеки не підлягає службі автоматичного оновлення відповідно до GefStoffV § 6, параграф 1.

- Класифікація згідно з Розпорядженням (ЄС) № 1272/2008

Класифікація суміші, як правило, базується на методі розрахунку з використанням даних про речовину відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008.

- Відділ, який видав паспорт безпеки:
- Контактна особа:
- Дата попередньої версії:
- Номер попередньої версії:
- Скорочення і аббревіатури:

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs
tesa SE, Corporate Regulatory Affairs, Email: SDS@tesa.com, Tel.: +4940-88899-0
31.05.2023
37

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
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
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

- * Дані, змінені порівняно з попередньою версією