

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 10.03.2017

Номер на версията 28

преработено на: 10.03.2017

### \* РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

- 1.1 Идентификатори на продукта
  - **Търговско наименование:** **tesa 4432**
  - 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват
  - Приложение на веществото / на приготвянето
  - Производител/доставчик:
  - Даващо информация направление:
  - 1.4 Телефонен номер при спешни случаи:
- Няма налични други важни сведения.
- Adhesive Tape
- tesa SE  
Hugo-Kirchberg-Strasse 1  
D-22848 Norderstedt  
Germany
- Tel.: +49-40-88899-101
- tesa SE, quality management/environment/occupational safety, Dr. Dirk Lamm  
Dirk.Lamm@tesa.com, Tel.: +49-40-88899-2977  
tesa SE, quality management/environment/occupational safety, Dr. Anja Koeth  
Anja.Koeth@tesa.com, Tel.: +49-40-88899-3938
- tesa SE, Hugo-Kirchberg-Str. 1, D-22848 Norderstedt  
Security Center Phone +49-40-88899-0  
or +49-40-88899-9111

### \* РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- 2.1 Класифициране на веществото или сместа
  - Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008
  - 2.2 Елементи на етикета
  - Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008
  - Пиктограми за опасност
  - Сигнална дума
  - Предупреждения за опасност
  - 2.3 Други опасности
  - Резултати от оценката на РВТ и vPvB
  - РВТ:
  - vPvB:
- Препаратът не е класифициран според регламента относно класифицирането, етиктирането и опаковането (CLP).
- отпада
- отпада
- отпада
- отпада
- The product contains no elutable organic halogens, which will increase the AOX-values of the waste water.  
This product doesn't consist of any halogenated organic compounds (AOX), Nitrites, Heavy Metals (sigma<100 ppm) and Formaldehyde.
- неприложимо
- неприложимо

### \* РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

- 3.2 Химическа характеристика: Смеси
  - Описание:
  - Опасни съставни вещества:
  - SVHC
  - Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите / Етикетиране на съдържанието
- Backing: paper  
Saturation: Acrylic acid ester copolymer  
Adhesive: Mixture of natural rubber and hydrocarbon resins, filled with zinc oxide and aluminium silicate  
Release: Mixture of a styrene/butadiene copolymer with carboxylic groups and a substance with stearyl groups
- отпада
- Free of any SVHC substances or < 0.1 %
- not applicable

(продължение на стр.2)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 10.03.2017

Номер на версията 28

преработено на: 10.03.2017

Търговско наименование: tesa 4432

(продължение от стр.1)

- **Допълнителни указания:** Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- **4.1 Описание на мерките за първа помощ**
- **Общи указания:** Не са необходими специални мерки.
- **След вдишване:** отпада
- **След контакт с кожата:** По принцип продуктът не дразни кожата.  
Изплакване с топла вода.
- **След контакт с очите:** отпада
- **След поглъщане:** отпада
- **4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти** Няма налични други важни сведения.
- **4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение** Няма налични други важни сведения.

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- **5.1 Пожарогасителни средства**
- **Подходящи гасящи средства:** CO<sub>2</sub>, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа** При пожар могат да бъдат отделени:  
Nitrogen oxide (NO<sub>x</sub>)  
Carbon monoxide (CO)
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
- **Специални защитни средства:** Постяване на респиратор.  
Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи** Не е необходимо.
- **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:** Не са необходими специални мерки.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:** Механично събиране.
- **6.4 Позоваване на други раздели** Не се освобождават опасни вещества.  
За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.  
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.  
За информация за отстраняването виж глава 13.

### РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа** Не са необходими специални мерки.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:** Не са необходими специални мерки.
- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:** Няма специални изисквания.

(продължение на стр.3)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 10.03.2017

Номер на версията 28

преработено на: 10.03.2017

Търговско наименование: tesa 4432

(продължение от стр.2)

- Указания при общо съхранение: Не е необходимо.
- Други данни относно условията в складовете: Няма.
- 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и): Няма налични други важни сведения.

### \* РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения: Няма други данни, виж точка 7.
- 8.1 Параметри на контрол
- Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:
- Допълнителни указания: Като основа служиха валидните при съставянето листи.
- 8.2 Контрол на експозицията
- Лични предпазни средства:
- Дихателна защита: Не е необходимо.
- Защита на ръцете: Не е необходимо.
- Защита на очите: Не е необходимо.

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

- |  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <b>· 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства</b> |                                   |
| · Общи данни   |                                   |
| · Външен вид:  |                                   |
| Форма:   | твърдо                            |
| Цвят:  | според наименованието на продукта |
| · Мирис:   | почти без миризма                 |
| · Граница на мириса:   | Не е определено.                  |
| · рН-стойност:   | неприложимо                       |
| · Промяна на състоянието   |                                   |
| Точка на топене/точка на замръзване:                                 | не е определено                   |
| Точка на кипене и интервал на кипене:                                | не е определено                   |
| · Точка на възпламеняване:   | неприложимо                       |
| · Запалимост (твърдо вещество, газ):                                 | Не е определено.                  |
| · Температура на възпламеняване:                                     |                                   |
| Температура на разлагане:  | Не е определено.                  |
| · Температура на samozапалване:                                      | Продуктът не е samozапалим.       |
| · Експлозивни свойства:  | Продуктът не е взривоопасен.      |
| · Граници на взривоопасност:   |                                   |
| Долна:   | Не е определено.                  |
| Горна:   | Не е определено.                  |
| · Налягане на парите:  | неприложимо                       |
| · Плътност:  | не е определено                   |
| · Относителна плътност   | Не е определено.                  |
| · Плътност на парите   | неприложимо                       |
| · Скорост на изпаряване  | неприложимо                       |
| · Разтворимост в / Смесимост с                                       |                                   |
| Вода:  | неразтворимо                      |
| · Коефициент на разпределение: n-октанол/вода:                       | Не е определено.                  |

(продължение на стр.4)

**Информационен лист за безопасност  
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31**

дата на отпечатване: 10.03.2017

Номер на версията 28

преработено на: 10.03.2017

Търговско наименование: tesa 4432

(продължение от стр.3)

· Вискозитет: динамичен:	неприложимо
кинематичен:	неприложимо
· Съдържание на разтворител: Органични разтворители:	0,0 %
Съдържание на твърдо вещество:	100,0 %
· 9.2 Друга информация	Няма налични други важни сведения.

**РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**

- 10.1 Реактивност Няма налични други важни сведения.
- 10.2 Химична стабилност
- Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват: Няма разлагане при използване по предназначение
- 10.3 Възможност за опасни реакции Не са известни опасни реакции.
- 10.4 Условия, които трябва да се избягват Няма налични други важни сведения.
- 10.5 Несъвместими материали: Няма налични други важни сведения.
- 10.6 Опасни продукти на разпадане: Не са известни опасни продукти на разпадането.

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**

- 11.1 Информация за токсикологичните ефекти
- Остра токсичност Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- Първично дразнене:
- Корозивност/дразнене на кожата Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- Сериозно увреждане на очите/ дразнене на очите Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- Информация относно следващите групи потенциални последствия:
- CMR-последствия (канцерогенни последствия и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)
- Мутагенност на зародишните клетки Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- Канцерогенност Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- Репродуктивна токсичност Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

(продължение на стр.5)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 10.03.2017

Номер на версията 28

преработено на: 10.03.2017

Търговско наименование: tesa 4432

· **Опасност при вдишване**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране. (продължение от стр.4)

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· **12.1 Токсичност**

· **Акватична токсичност:**

Няма налични други важни сведения.

· **12.2 Устойчивост и разградимост**

Няма налични други важни сведения.

· **12.3 Биоакмулираща способност**

Няма налични други важни сведения.

· **12.4 Преносимост в почвата**

Няма налични други важни сведения.

· **Други екологични указания:**

· **Съдържа в съответствие с рецептурата следните тежки метали и съединения по директивата на ЕС № 2006/11/ЕО:**

Free of heavy metals (Pb, Cd, Hg, Cr6+)  
Free of Polybrominated Biphenyls (PBBs) and Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDEs) according to RoHS Directive.

· **Общи указания:**

В общия случай не застрашава водите

· **12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB**

· **РВТ:**

неприложимо

· **vPvB:**

неприложимо

· **12.6 Други неблагоприятни ефекти** Няма налични други важни сведения.

### РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

· **13.1 Методи за третиране на отпадъци**

· **Препоръка:**

По-малки количества могат да се депонират заедно с битовите отпадъци.  
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.

· **Европейски каталог на отпадъците**

15 01 02	пластмасови опаковки
----------	----------------------

· **Непочистени опаковки:**

· **Препоръка:**

Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.  
Emptied packagings can be disposed in regard to local / national recycling regulations such as Green Dot Program.

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

· **14.1 Номер по списъка на ООН**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

отпада

· **14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

отпада

· **14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **клас**

отпада

· **14.4 Опаковъчна група**

· **ADR, IMDG, IATA**

отпада

· **14.5 Опасности за околната среда:**

неприложимо

· **14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**

неприложимо

(продължение на стр.6)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 10.03.2017

Номер на версията 28

преработено на: 10.03.2017

Търговско наименование: tesa 4432

(продължение от стр.5)

· 14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC	неприложимо
· Транспорт / други данни:	Не е опасен материал по горните наредби.
· UN "Model regulation":	отпада

### \* РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда
- Директива 2012/18/ЕС
- Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- Национални предписания:
- Допълнителна класификация по наредбата за опасните вещества Приложение II никоя
- Указания за ограничаване на работата: никоя
- Клас на замърсяване на водата: По принцип не застрашава водите.
- 15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес: Химическа безопасност за оценка не е извършена.

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

This product (product group) is due to the current EC Legislation a nonhazardous material. Therefore this document is not going to be updated on a regular basis.

- Издаващо листа с данни направление: tesa SE, Quality Management/Environment/Safety
- Партньор за контакти: tesa SE: Dr. D. Lamm, Phone: +49-40-88899-2977, Email: dirk.lamm@tesa.com  
tesa SE: Dr. A. Koeth, Phone: +49-40-88899-3938, Email: anja.koeth@tesa.com
- Съкращения и акроними: ADR: Accord européen sur le transport 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
- \* Данни, променени спрямо предишната версия.