

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 13.03.2019

Číslo verze 3

Revize: 13.03.2019

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení:** **tesa 53988**
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Použití látky / přípravku** Adhesive Tape
- **1.3 Identifikace výrobce/dovozce:** tesa SE Tel.: +49-40-88899-101
Hugo-Kirchberg-Strasse 1
D-22848 Norderstedt
Germany
- **Obor poskytující informace:** tesa SE, quality management/environment/occupational safety, Dr. Dirk Lamm
Dirk.Lamm@tesa.com, Tel.: +49-40-88899-2977
- **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** tesa SE, Hugo-Kirchberg-Str. 1, D-22848 Norderstedt
Security Center Phone +49-40-88899-0
or +49-40-88899-9111

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.
- **2.2 Prvky označení**
- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** odpadá
- **Výstražné symboly nebezpečnosti** odpadá
- **Signální slovo** odpadá
- **Standardní věty o nebezpečnosti** odpadá
- **2.3 Další nebezpečnost** 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.
- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- **3.2 Chemická charakteristika: Směsi**
- **Popis:** Backing: Soft vinyl film
Adhesive: Mixture comprising natural rubber and resins
- **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:** odpadá
- **SVHC** Free of any SVHC substances or < 0.1 %
- **Narízení (ES) c. 648/2004 o detergentech / Označování obsahu** not applicable
- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Všeobecné pokyny:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Při nadýchání:** odpadá
- **Při styku s kůží:** Tento produkt nemá všeobecně dráždivý účinek na pokožku.
Opláchnout teplou vodou.
- **Při zasažení očí:** odpadá
- **Při požití:** odpadá

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 13.03.2019

Číslo verze 3

Revize: 13.03.2019

Obchodní označení: tesa 53988

(pokračování strany 1)

- 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky odpadá
- Upozornění pro lékaře: odpadá
- 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření odpadá

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- 5.1 Hasiva
- Vhodná hasiva: Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.
- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Při požáru se může uvolnit:
HCl
Nitrogen oxide (NOx)
Carbon monoxide (CO)
Za určitých podmínek hoření není vyloučena přítomnost jiných jedovatých látek.
- 5.3 Pokyny pro hasiče
- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Použít ochranný dýchací přístroj.
Nevdechovat plyny z exploze a ohně.
- Další údaje: žádné

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy Není nutné.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí: Nejsou nutná zvláštní opatření.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění: Nabrat mechanicky.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly Neuvolní se žádné nebezpečné látky.
Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- Upozornění k ochraně před ohněm a explozí: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí
- Pokyny pro skladování:
- Požadavky na skladovací prostory a nádoby: Žádné zvláštní požadavky.
- Upozornění k hromadnému skladování: Není nutné.
- Další údaje k podmínkám skladování: žádné
- 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- Technická opatření: žádné další údaje, viz bod 7.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 13.03.2019

Číslo verze 3

Revize: 13.03.2019

Obchodní označení: tesa 53988

(pokračování strany 2)

- 8.1 Kontrolní parametry
- Kontrolní parametry:
- Další upozornění: Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.
- 8.2 Omezování expozice
- Osobní ochranné prostředky:
- Ochrana dýchacích orgánů: Není nutné.
- Ochrana rukou: Není potřebné.
- Ochrana očí: Není potřeba.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

· 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

· Všeobecné údaje

· Vzhled:

Skupenství:

Pevné

Barva:

Různé

· Zápach:

Skoro bez zápachu

· Prahová hodnota zápachu:

Není určeno.

· Hodnota pH:

Nedá se použít.

· Změna stavu

Bod tání/bod tuhnutí:

Není určeno.

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: Není určeno.

· Bod vzplanutí:

Nedá se použít.

· Hořlavost (pevné látky, plyny):

nedá se používat

· Zápalná teplota:

nedá se používat

· Teplota rozkladu:

Není určeno.

· Teplota samovznícení:

Produkt není samozápalný.

· Výbušné vlastnosti:

U produktu nehrozí nebezpečí exploze.

· Meze výbušnosti:

Dolní mez:

Není určeno.

Horní mez:

Není určeno.

· Tlak páry:

Nedá se použít.

· Hustota:

Není určeno.

· Relativní hustota

Není určeno.

· Hustota páry:

Nedá se použít.

· Rychlost odpařování

Nedá se použít.

· Rozpuštěnost ve / směsitelnost s vodě:

Nerozpustná.

· Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:

Není určeno.

· Viskozita:

Dynamicky:

Nedá se použít.

Kinematicky:

Nedá se použít.

· Obsah ředidel:

Organická ředidla:

Residual solvent content in tape: much smaller than 0,1 weight-%

Obsah netěkavých složek:

100,0 %

· 9.2 Další informace

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 13.03.2019

Číslo verze 3

Revize: 13.03.2019

Obchodní označení: tesa 53988

(pokračování strany 3)

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- | | |
|---|---|
| · 10.1 Reaktivita | Další relevantní informace nejsou k dispozici. |
| · 10.2 Chemická stabilita | |
| · Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat: | Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití. |
| · 10.3 Možnost nebezpečných reakcí | Žádné nebezpečné reakce nejsou známy. |
| · 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit | Další relevantní informace nejsou k dispozici. |
| · 10.5 Neslučitelné materiály: | Další relevantní informace nejsou k dispozici. |
| · 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: | Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu. |

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- | | |
|--|--|
| · 11.1 Informace o toxikologických účincích | |
| · Akutní toxicita | Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. |
| · Primární dráždivé účinky: | |
| · Žíravost/dráždivost pro kůži | Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. |
| · Vážné poškození očí / podráždění očí | Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. |
| · Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže | Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. |
| · Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci) | |
| · Mutagenita v zárodečných buňkách | Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. |
| · Karcinogenita | Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. |
| · Toxicita pro reprodukci | Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. |
| · Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice | Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. |
| · Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice | Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. |
| · Nebezpečnost při vdechnutí | Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. |

ODDÍL 12: Ekologické informace

- | | |
|--|--|
| · 12.1 Toxicita | |
| · Aquatická toxicita: | Další relevantní informace nejsou k dispozici. |
| · 12.2 Perzistence a rozložitelnost | Další relevantní informace nejsou k dispozici. |
| · 12.3 Bioakumulační potenciál | Další relevantní informace nejsou k dispozici. |
| · 12.4 Mobilita v půdě | Další relevantní informace nejsou k dispozici. |
| · Další ekologické údaje: | |
| · Podle receptury obsahuje následující těžké kovy a sloučeniny (Směrnice ES č.2006/11/ES): | Free of heavy metals (Pb, Cd, Hg, Cr6+)
Free of Polybrominated Biphenyls (PBBs) and Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDEs) according to RoHS Directive. |
| · Všeobecná upozornění: | Není známo žádné ohrožení vody. |
| · 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB | |
| · PBT: | Nedá se použít. |
| · vPvB: | Nedá se použít. |
| · 12.6 Jiné nepříznivé účinky | Další relevantní informace nejsou k dispozici. |

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- | | |
|----------------------------------|--|
| · 13.1 Metody nakládání s odpady | |
| · Doporučení: | Malá množství se mohou deponovat společně s odpady z domácnosti. |

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 13.03.2019

Číslo verze 3

Revize: 13.03.2019

Obchodní označení: tesa 53988

(pokračování strany 4)

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.

- Kontaminované obaly:
- Doporučení:

Odstranění podle příslušných předpisů.
Emptied packagings can be disposed in regard to local / national recycling regulations such as Green Dot Program.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

· 14.1 UN číslo	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	odpadá
· 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	odpadá
· 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· třída	odpadá
· 14.4 Obalová skupina	
· ADR, IMDG, IATA	odpadá
· 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	
· Látka znečišťující moře:	Ne
· 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Nedá se použít.
· 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	Nedá se použít.
· Přeprava/další údaje:	Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad
· UN "Model Regulation":	odpadá

ODDÍL 15: Informace o předpisech

- 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
- Rady 2012/18/EU
- Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I
- Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- Národní předpisy:
- Doplnující klasifikace podle Neb.lát.V doplněk II:
- odpadá
- Upozornění na omezení práce:
- odpadá
- Ustanovení v případě poruchy:
- odpadá
- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:
- Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

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.

- Obor, vydávající bezpečnostní list: tesa SE, Quality Management/Environment/Safety

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 13.03.2019

Číslo verze 3

Revize: 13.03.2019

Obchodní označení: tesa 53988

(pokračování strany 5)

· Poradce:

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

· Zkratky a akronymy:

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

— CZ —