

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 15.03.2023

Číslo verzie 91 (nahrádza verziu 90)

Revízia: 15.03.2023

* ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

· 1.1 Identifikátor produktu

· Obchodný názov: **tesa Adhesive Remover Spray**

· Číslo artikla: 60042
57981
58610

· 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

· Kategória produktov

· Použitie materiálu /zmesi

· 1.3 Výrobca/dodávateľ:

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

PC35 Produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel)

Priemyselný čistič

tesa SE
Hugo-Kirchberg-Strasse 1
D-22848 Norderstedt
Tel.: +49-40-88899-101
Germany

· Informačné oddelenie:

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs
SDS@tesa.com, Tel.: +49-40-88899-6954

· 1.4 Núdzové telefónne číslo:

Národné toxikologické informačné centrum, Limbová 5,833 05 Bratislava, SR,
Tel. č.: +421 2 5477 4166, 24h nepretržitá prevádzka

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)

* ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

· 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

· Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008



GHS02 plameň

Aerosol 1

H222-H229 Mimoriadne horľavý aerosól. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.



GHS09 životné prostredie

Aquatic Chronic 2 H411

Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315

Dráždi kožu.

Skin Sens. 1

H317

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

STOT SE 3

H336

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Asp. Tox. 1

H304

Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

· 2.2 Prvky označovania

· Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008

Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.

(pokračovanie na strane 2)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 15.03.2023

Číslo verzie 91 (nahrádza verziu 90)

Revízia: 15.03.2023

Obchodný názov: tesa Adhesive Remover Spray

(pokračovanie zo strany 1)

· Výstražné piktogramy



GHS02 GHS07 GHS09

· Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

· Nebezpečenstvo určujúce

komponenty uvádzané na etikete:

ťažký benzín (ropný), ľahká frakcia, hydrogenovaný
Orange, sweet, ect.

· Výstražné upozornenia

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

H222-H229 Mimoriadne horľavý aerosól. Nádobu je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.

H315 Dráždi kožu.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

· Bezpečnostné upozornenia

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P103 Pozorne si prečítajte všetky pokyny a dodržiavajte ich.

P210 Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov vznietenia. Zákaz fajčenia.

P211 Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia.

P251 Neprepichujte alebo nespálujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.

P271 Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P391 Zozbierajte uniknutý produkt.

P405 Uchovávať uzamknuté.

P410+P412 Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F.

P501 Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.

· 2.3 Iná nebezpečnosť

Produkt neobsahuje žiadne organicky viazané halogénové zlúčeniny, ktoré by mohli viesť k zvýšeniu hodnoty AOX v kontexte analýzy odpadových vôd.

· Výsledky posúdenia PBT a vPvB

· PBT:

Nepoužiteľný

· vPvB:

Nepoužiteľný

* ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

· 3.2 Zmesi

· Popis:

Zmes vo forme "lepiacej pásky, ktorá pozostáva z týchto zložiek

· Nebezpečné obsiahnuté látky:

CAS: 64742-49-0	ťažký benzín (ropný), ľahká frakcia, hydrogenovaný	<50%
Číslo EC: 921-024-6	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	

(pokračovanie na strane 3)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 15.03.2023

Číslo verzie 91 (nahrádza verziu 90)

Revízia: 15.03.2023

Obchodný názov: tesa Adhesive Remover Spray

		(pokračovanie zo strany 2)
CAS: 8028-48-6 EINECS: 232-433-8	Orange, sweet, ekt. Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	<25%
Číslo EC: 927-241-2	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412 EUH066	<25%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	propán-2-ol Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	<10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propán Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2	izobután Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	<10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	bután Flam. Gas 1A, H220 Acute Tox. 3, H331 Press. Gas (Comp.), H280	<10%
CAS: 106-98-9 EINECS: 203-449-2	but-1-én Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	<2,5%
CAS: 107-01-7 EINECS: 203-452-9	butény, zmes-1- a-2-izomérov Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	<2,5%
CAS: 115-07-1 EINECS: 204-062-1	propén Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	<2,5%

- SVHC žiadna
- Nariadenie (ES) č. 648/2004 o
detergentoch / Označovanie obsahu alifatické uhľovodíky $\geq 30\%$
Vápno
- Ďalšie údaje: Asp. Tox. 1, H304 obsiahnutých zložiek sa nevzťahuje na aerosól prítomný v aerosólových rozprašovačoch podľa prílohy I k ES 1272/2008, 1.3.3.
Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

* ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

- 4.1 Opis opatrení prvej pomoci
- Všeobecné inštrukcie: Postihnutého vyneste na čerstvý vzduch.
Postihnutého nenechávajte bez dohľadu.
Časť odevu znečistenú výrobkom okamžite odstráňte.
- Po vdýchnutí: Dostatočný prívod čerstvého vzduchu a pre istotu vyhľadajte lekára.
V prípade bezvedomia uloženie a preprava v stabilizovanej polohe naboku.
- Po kontakte s pokožkou: Okamžite umyť vodou a mydlom a poriadne opláchnuť.
- Po kontakte s očami: Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody.
- Po prehltnutí: Ak ťažkosti pretrvávajú, konzultovať s lekárom.

(pokračovanie na strane 4)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 15.03.2023

Číslo verzie 91 (nahrádza verziu 90)

Revízia: 15.03.2023

Obchodný názov: tesa Adhesive Remover Spray

(pokračovanie zo strany 3)

- 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené Môže spôsobiť ospalosť / závraty.
- 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

* ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

- 5.1 Hasiace prostriedky
- Vhodné hasiace prostriedky: CO₂, hasiaci prášok alebo rozstrekovaný vodný lúč. Rozsiahlejší požiar hasiť rozstrekovaným vodným lúčom alebo penou odolnou voči alkoholu.
- 5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi Pri požiari sa môže uvoľňovať:
Oxidy dusíka (NO_x)
Oxid uhoľnatý (CO)
Oxid uhličitý (CO₂)
Za určitých podmienok požiaru sa nedajú vylúčiť stopy ďalších jedovatých látok.
- 5.3 Pokyny pre požiarnikov
- Zvláštne ochranné prostriedky: Nasadiť ochrannú dýchaciu masku.
Nevdychovať výbušné a horľavé plyny.
Ohrozené nádrže chladieť rozprašovaným prúdom vody.
- Ďalšie údaje

* ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy Používať ochranné prostriedky. Nechránené osoby udržať v bezpečnej vzdialenosti.
- 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:  Nepripustiť prienik do kanalizácie alebo vodných zdrojov.
V prípade prieniku do vodných zdrojov alebo do kanalizácie upovedomiť príslušné úrady.
- 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie: Nechať odpariť.
Kontaminovaný materiál likvidovať ako odpad podľa bodu 13.
Zabezpečiť dostatočné vetranie.
- 6.4 Odkaz na iné oddiely Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.
Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.
Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

* ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

- 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie Chrániť pred horúčavou a priamym slnečným žiarením.
Zabezpečiť dostatočné vetranie/odsávanie na pracovisku.
- Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu: Nestrikať proti plameňu ani na žeravý predmet.



Nepripustiť do blízkosti zápalné zdroje - nefajčiť.

(pokračovanie na strane 5)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 15.03.2023

Číslo verzie 91 (nahrádza verziu 90)

Revízia: 15.03.2023

Obchodný názov: tesa Adhesive Remover Spray

(pokračovanie zo strany 4)

Nádrž je pod tlakom. Chrániť pred slnečným žiarením a teplotami nad 50° C (napr. od žiaroviek). Ani po použití neotvárať násilím ani nespáľovať.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

· Skladovanie:

· Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:

Riadte sa úradnými predpismi pre tlakové plynové nádoby.

· Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:

nevyžaduje sa

· Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:

Skladovať na chladnom mieste, zahriatie vedie k zvýšeniu tlaku a nebezpečenstvu roztrhnutia.

Nádrže udržiavajte nepriedušne uzavreté.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

* ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

· 8.1 Kontrolné parametre

· Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:

67-63-0 propán-2-ol

NPEL NPEL hranicný: 1000 mg/m³, 400 ppmNPEL priemerný: 500 mg/m³, 200 ppm

· Ďalšie upozornenia:

Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.

· 8.2 Kontroly expozície

· Primerané technické kontrolné opatrenia

Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.

· Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

· Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:

Dodržiavať bežné bezpečnostné opatrenia pre zaobchádzanie s chemikáliami.

Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmív.

Znečistené, nasiaknuté časti odevu okamžite vyzliecť.

Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.

Zabrániť styku s pokožkou.

Zabrániť styku s očami a pokožkou.

· Ochrany dýchacích ciest

Ak sú miestnosti dostatočne vetrané nevyžaduje sa.



Pri krátkodobom alebo nepatrnom vplyve filtračný dýchací prístroj; v prípade intenzívnejšej resp. dlhodobej expozície použiť ochranný dýchací prístroj nezávislý od okolitého ovzdušia.

· Ochrana rúk:



Rukavice / odolné voči rozpúšťadlám.

Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu/ materiálu / zmesi.

Výber materiálu na rukavice pri zohľadnení jeho popraskania, prestupu látky membránami, znehodnotenia

· Materiál rukavíc

Nitrilový kaučuk

Používajte rukavice odolné voči rozpúšťadlám.

Vhodnosť a odolnosť rukavíc závisí od podmienok používania, ako je frekvencia a trvanie kontaktu, chemická odolnosť materiálu rukavíc, hrúbka a strih rukavíc. Potrebné informácie by ste mali spravidla získať od výrobcu rukavíc. Kontaminované alebo poškodené rukavice by sa mali okamžite vymeniť.

· Penetračný čas materiálu rukavíc

U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lá mavosti materiálu a dodržiavať ho.

(pokračovanie na strane 6)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 15.03.2023

Číslo verzie 91 (nahrádza verziu 90)

Revízia: 15.03.2023

Obchodný názov: tesa Adhesive Remover Spray

(pokračovanie zo strany 5)

· Ochrany očí/tváre

nevyžaduje sa.

* ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

· 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

· Všeobecné údaje

· Skupenstvo

aerosol

· Farba:

bezfarebný

· Zápach:

špecifické pre produkt

· Prahová hodnota zápachu:

Neurčené.

· Teplota topenia/tuhnutia:

Neurčený

· Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu

-44 °C

· Horľavosť

Nepoužiteľný

· Dolná a horná medza výbušnosti

· Spodná:

0,6 Vol % (64742-48-9 64742-48-9 benzín (ropný),
hydrogenovaný, ťažký (Note P))

· Horná:

8,5 Vol % (106-97-8 bután)

· Teplota vzplanutia:

-97 °C

· Teplota samovznietenia:

240 °C

· Teplota rozkladu:

Neurčené.

· Hodnota pH

Neurčené.

· Viskozita:

· Kinematická viskozita

Neurčené.

· Dynamická:

Neurčené.

· Rozpustnosť

· Voda:

nemiešateľné resp. málo miešateľný

· Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)

Neurčené.

· Tlak pár pri 20 °C

2.100 hPa (106-97-8 bután)

· Hustota a/alebo relatívna hustota

· Hustota pri 20 °C:

ca. 0,7 g/cm³

· Relatívna hustota

Neurčené.

· Hustota pár:

Neurčené.

· 9.2 Iné informácie

· Vzhľad:

· Forma:

aerosol

· Dôležité údaje pre ochranu zdravia a životného prostredia ako aj bezpečnosti

· Teplota zapálenia:

Produkt nie je samozápalný.

· Výbušné vlastnosti:

Neurčené.

· Obsah rozpúšťadla:

· Organické rozpúšťadlá:

75,6 %

· Zmena skupenstva

· Rýchlosť odparovania

Nepoužiteľný

· Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

· Výbušniny

odpadá

· Horľavé plyny

odpadá

· Aerosóly

Mimoriadne horľavý aerosól. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.

· Oxidujúce plyny

odpadá

· Plyny pod tlakom

odpadá

· Horľavé kvapaliny

odpadá

(pokračovanie na strane 7)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 15.03.2023

Číslo verzie 91 (nahrádza verziu 90)

Revízia: 15.03.2023

Obchodný názov: tesa Adhesive Remover Spray

(pokračovanie zo strany 6)

· Horľavé tuhé látky	odpadá
· Samovoľne reagujúce látky a zmesi	odpadá
· Samozápalné (pyroforické) kvapaliny	odpadá
· Samozápalné (pyroforické) tuhé látky	odpadá
· Samovoľne sa zahrievajúce látky a zmesi	odpadá
· Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny	odpadá
· Oxidujúce kvapaliny	odpadá
· Oxidujúce tuhé látky	odpadá
· Organické peroxidy	odpadá
· Látky s korozívnym účinkom na kovy	odpadá
· Výbušniny s zníženou citlivosťou	odpadá

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

· 10.1 Reaktivita	Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
· 10.2 Chemická stabilita	
· Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:	Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.
· 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií	Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.
· 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť	Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
· 10.5 Nekompatibilné materiály:	Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
· 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:	nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

* ODDIEL 11: Toxikologické informácie

· 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008	
· Akútna toxicita	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
· Poleptanie kože/podráždenie kože	Dráždi kožu.
· Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
· Respiračná alebo kožná senzibilizácia	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
· Mutagenita pre zárodočné bunky	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
· Karcinogenita	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
· Reprodukčná toxicita	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
· Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	
· Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
· Aspiračná nebezpečnosť	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
· 11.2 Informácie o inej nebezpečnosti	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

· Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

(pokračovanie na strane 8)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 15.03.2023

Číslo verzie 91 (nahrádza verziu 90)

Revízia: 15.03.2023

Obchodný názov: tesa Adhesive Remover Spray

(pokračovanie zo strany 7)

* ODDIEL 12: Ekologické informácie

- **12.1 Toxicita**
- **Vodná toxicita:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.2 Perzistencia a degradovateľnosť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.3 Bioakumulačný potenciál** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.4 Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
- **PBT:** Nepoužiteľný
- **vPvB:** Nepoužiteľný
- **12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (roztváračov)** Výrobok neobsahuje látky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém.
- **12.7 Iné nepriaznivé účinky**
- **Poznámka:** Jedovatý pre ryby.
- **Ďalšie ekologické údaje:**
- **Všeobecné údaje:** jedovatý pre vodné organizmy
Vo vodách taktiež jedovaté pre ryby a planktón.
Trieda ohrozenia vodných zdrojov 2 (vlastné zatriedenie): ohrozuje vodné zdroje
Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie.
Ohrozenie pitnej vody už v prípade úniku nepatrného množstva do podlažia.

* ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

- **13.1 Metódy spracovania odpadu**
- **Odporúčanie:**



Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.

Dopraviť v zmysle úradných predpisov na zvláštne spracovanie.

· **Europský katalog odpadov**

16 05 04*	plyny v tlakových nádobách (vrátane halónov) obsahujúcich nebezpečné látky
HP3	Horľavý
HP4	Dráždivý - spôsobujúci podráždenie kože a poškodenie oka
HP5	Toxický pre špecifický cieľový orgán (STOT)/aspiračne toxický
HP13	Senzibilizujúci
HP14	Ekotoxický

- **Nevyčistené obaly:** Obaly sa musia vyprázdniť od zvyšného obsahu. Prázdne obaly sa musia odovzdať na zhodnotenie alebo zneškodnenie v súlade so zákonnými predpismi. Obaly, ktoré nie sú úplne prázdne, sa musia zlikvidovať po konzultácii s regionálnou spoločnosťou na likvidáciu odpadu.
- **Odporúčanie:** Likvidácia v zmysle úradných predpisov.
- **Odporúčaný čistiaci prostriedok:** ethyl acetate

* ODDIEL 14: Informácie o doprave

- **14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 Správne expedičné označenie OSN**
- **ADR** AEROSOLY, OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

(pokračovanie na strane 9)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 15.03.2023

Číslo verzie 91 (nahrádza verziu 90)

Revízia: 15.03.2023

Obchodný názov: tesa Adhesive Remover Spray

(pokračovanie zo strany 8)

· IMDG · IATA	AEROSOLS, MARINE POLLUTANT AEROSOLS, flammable
· 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu · ADR   · Trieda · Pokyny pre prípad nehody	2 5F Plyny 2.1
· IMDG   · Class · Label	2.1 Plyny 2.1
· IATA  · Class · Label	2.1 Plyny 2.1
· 14.4 Obalová skupina · ADR, IMDG, IATA	odpadá
· 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: · Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ): · Osobitné označenie (ADR):	Výrobok obsahuje látky poškodzujúce životné prostredie: ťažký benzín (ropný), ľahká frakcia, hydrogenovaný Symbol (ryby a strom) Symbol (ryby a strom)
· 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa · Id. číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo): · Číslo EMS: · Stowage Code · Segregation Code	Pozor: Plyny - F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO	Nepoužiteľný
· Preprava/ďalšie údaje:	Limited quantity regulations concerning ADR and IMDG for packages up to 30 kg (gross weight).

(pokračovanie na strane 10)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 15.03.2023

Číslo verzie 91 (nahrádza verziu 90)

Revízia: 15.03.2023

Obchodný názov: tesa Adhesive Remover Spray

(pokračovanie zo strany 9)

ID 8000 Consumer commodity for airtransport of finished goods in packages up to 30 kg possible (gross weight). DOT: ORM-D consumer commodity for road transport inside US	
· ADR	
· Obmedzené množstvá (LQ):	1L
· Vyňaté množstvá (EQ)	Kód: E0 Nepovolené ako vyňaté množstvo
· Prevozná skupina	2
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOLY, 2.1, OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

* ODDIEL 15: Regulačné informácie

· 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

· Rady 2012/18/EÚ

· Menované nebezpečné látky -
PRÍLOHA I

· Kategória podľa Seveso

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname
P3a HORĽAVÉ AEROSÓLY
E2 Nebezpečné pre vodné prostredie

· Kvalifikačné množstvo (v tonách)
na uplatnenie požiadaviek nižšej
úrovne

150 t

· Kvalifikačné množstvo (v tonách)
na uplatnenie požiadaviek vyššej
úrovne

500 t

· Rady (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA
XVII

Podmienky obmedzenia: 3

· Smernica 2011/65/EÚ o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach - Príloha II

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· NARIADENIE (EÚ) 2019/1148

· Príloha I - OBMEDZENÉ PREKURZORY VÝBUŠNÍN (Horná prahová hodnota na účely vydávania povolení podľa článku 5 ods. 3)

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Príloha II - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OHLASOVANIU

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Nariadenie (ES) č. 273/2004 o prekurzoroch drog

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Nariadenie (ES) č. 111/2005 ktorým sa stanovujú pravidlá sledovania obchodu s drogovými prekurzormi medzi Spoločenstvom a tretími krajinami

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Národné predpisy:

vyhýba sa

· Inštrukcie k obmedzeniu pracovnej
činnosti:

Dodržiavať obmedzenia pre zamestnávanie mladistvých.

(pokračovanie na strane 11)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 15.03.2023

Číslo verzie 91 (nahrádza verziu 90)

Revízia: 15.03.2023

Obchodný názov: tesa Adhesive Remover Spray

(pokračovanie zo strany 10)

· **Nariadenie pre prípad poruchy:** Critical quantity values according to the regulations on accidents should be adhered to.

· **Predpis ohraničujúci ohraničujúci hodnotu škodlivých emisií vo vzduchu:**

Trieda	podiel v %
NK	18,3

· **15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:**

Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

* ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

· **Relevantné vety**

H220 Mimoriadne horľavý plyn.
H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H226 Horľavá kvapalina a pary.
H280 Obsahuje plyn pod tlakom, pri zahriatí môže vybuchnúť.
H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315 Dráždi kožu.
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H331 Toxický pri vdýchnutí.
H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

· **Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**

Zaradenie zmesi založené vo všeobecnosti na metóde výpočtu podľa aplikácie údajov o materiáloch v súlade s Nariadením (ES) č 1272/2008.

· **Oddelenie vystavujúce údajový list:**

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs

· **Partner na konzultáciu:**

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

· **Dátum predchádzajúcej verzie:**

08.04.2022

· **Číslo predchádzajúcej verzie:**

90

· **Skratky a akronymy:**

ADR: Európska dohoda o preprave po ceste dangereuses par Route (Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí)
IMDG: Medzinárodný námorný zákonník pre nebezpečný tovar
IATA: Medzinárodné združenie leteckých dopravcov
GHS: Globálne harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok
EINECS: Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok
ELINCS: Európsky zoznam notifikovaných chemických látok
CAS: Chemical Abstracts Service (divízia Amerického chemického združenia)
PBT: Perzistentné, bioakumulatívne a toxické
SVHC: Látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy
vPvB: veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny
Flam. Gas 1A: Horľavé plyny – Kategória 1A
Aerosol 1: Aerosóly – Kategória 1
Press. Gas (Comp.): Plyny pod tlakom – Stlačený plyn
Flam. Liq. 2: Horľavé kvapaliny – Kategória 2
Flam. Liq. 3: Horľavé kvapaliny – Kategória 3
Acute Tox. 3: Akútna toxicita – Kategória 3
Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2
Eye Irrit. 2: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 2
Skin Sens. 1: Kožná senzibilizácia – Kategória 1
STOT SE 3: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) – Kategória 3
Asp. Tox. 1: Aspiračná nebezpečnosť – Kategória 1
Aquatic Chronic 2: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 2
Aquatic Chronic 3: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 3

(pokračovanie na strane 12)

**Karta bezpečnostných údajov
podľa 1907/2006/ES, Článok 31**

Dátum tlače: 15.03.2023

Číslo verzie 91 (nahrádza verziu 90)

Revízia: 15.03.2023

Obchodný názov: tesa Adhesive Remover Spray

(pokračovanie zo strany 11)

· * Údaje zmenené oproti
predchádzajúcej verzii

— SK —