

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

Dátum tlače: 15.03.2023

Číslo verzie 64 (nahrádza verziu 63)

Revízia: 15.03.2023

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov: **tesa 60040 Industry Cleaner Sachet**

Číslo artikla: 60040-00002-01

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

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

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

Použitie materiálu /zmesi: Priemyselný čistič

1.3 Výrobca/dodávateľ:

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

Flam. Liq. 1 H224 Mimoriadne horľavá kvapalina a pary.



GHS08 nebezpečnosť pre zdravie

Asp. Tox. 1 H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.



GHS09 životné prostredie

Aquatic Chronic 2 H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Dráždi kožu.

Eye Irrit. 2 H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Skin Sens. 1 H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

STOT SE 3 H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

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 64 (nahrádza verziu 63)

Revízia: 15.03.2023

Obchodný názov: tesa 60040 Industry Cleaner Sachet

(pokračovanie zo strany 1)

· Výstražné piktogramy


GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

· Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

· Nebezpečenstvo určujúce
komponenty uvádzané na etikete:

benzín (ropný), hydrogenačne rafinovaný, ľahký d-limonén

· Výstražné upozornenia

 H224 Mimoriadne horľavá kvapalina a pary.
 H315 Dráždi kožu.
 H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
 H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
 H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
 H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
 H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

· Bezpečnostné upozornenia

 P102 Uchovávať mimo dosahu detí.
 P210 Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov vznietenia. Zákaz fajčenia.
 P271 Používať iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.
 P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
 P301+P310 PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára.
 P321 Odborné ošetrenie (pozri na etikete).
 P331 Nevývolávajúce zvracanie.
 P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou [alebo sprchou].
 P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
 P362+P364 Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.
 P391 Zozbierajte uniknutý produkt.
 P405 Uchovávať uzamknuté.
 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	benzín (ropný), hydrogenačne rafinovaný, ľahký	<100%
	 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 64 (nahrádza verziu 63)

Revízia: 15.03.2023

Obchodný názov: tesa 60040 Industry Cleaner Sachet

(pokračovanie zo strany 2)

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	propán-2-ol  Flam. Liq. 2, H225  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	<25%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-limonén  Flam. Liq. 3, H226  Asp. Tox. 1, H304  Aquatic Acute 1, H400  Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	<25%


- **SVHC** Bez látok SVHC alebo <0,1%
- **Nariadenie (ES) č. 648/2004 o detergentoch / Označovanie obsahu** alifatické uhľovodíky $\geq 30\%$
Vápno
- **Ďalšie údaje:** Zložky sú uvedené na obale.
Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.


ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

- **4.1 Opis opatrení prvej pomoci**
- **Po vdýchnutí:** Dostatočný prívod čerstvého vzduchu a pre istotu vyhľadať 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.
- **4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené** Omámenosť
- **4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia** Po prehltnutí výplach žalúdka s prídavkom aktívneho uhlia.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

- **5.1 Hasiace prostriedky**
- **Vhodné hasiace prostriedky:** CO₂, piesok, hasiaci prášok. Nepoužívať vodu.
- **Hasiace prostriedky nevhodné z bezpečnostného hľadiska:**


Voda.


Vodný lúč.
- **5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi** Kysličník uhoľnatý (CO)
Oxidy dusíka (NO_x)
- **5.3 Pokyny pre požiarnikov**
- **Zvláštne ochranné prostriedky:** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.
- **Ďalšie údaje** Ohrozené nádrže chladieť rozprašovaným prúdom vody.

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.
(pokračovanie na strane 4)

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

Dátum tlače: 15.03.2023

Číslo verzie 64 (nahrádza verziu 63)


Revízia: 15.03.2023

Obchodný názov: tesa 60040 Industry Cleaner Sachet

(pokračovanie zo strany 3)

- **6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:** V prípade prieniku do vodných zdrojov alebo do kanalizácie upovedomiť príslušné úrady.
- **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:** Zabezpečiť dostatočné vetranie. Nesplachovať vodou ani vodnými čistiacimi prostriedkami.
- **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** Zabezpečiť dostatočné vetranie/odsávanie na pracovisku. Zabrániť vzniku aerosolu.
- **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:**
 Nepripustiť do blízkosti zápalné zdroje - nefajčiť.

Prijať opatrenia proti vzniku elektrostatického náboja. 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:** Skladovať na chladnom mieste.
- **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:** nevyžaduje sa
- **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:** Nádrže udržiavajte nepriedušne uzavreté. Skladovať v suchu a chlade v riadne zavretými nádobami. Storing flammable liquids the National regulations have to be fulfilled!
- **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/m ³ , 400 ppm
	NPEL priemerný: 500 mg/m ³ , 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:**

Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmovín. Znečistené, nasiaknuté časti odevu okamžite vyzliecť. Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky. Nevdychovať plyny/pary/aerosoly.

(pokračovanie na strane 5)

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

Dátum tlače: 15.03.2023

Číslo verzie 64 (nahrádza verziu 63)

Revízia: 15.03.2023

Obchodný názov: tesa 60040 Industry Cleaner Sachet

(pokračovanie zo strany 4)

· Ochrany dýchacích ciest

Zabrániť styku s pokožkou.

Zabrániť styku s očami a pokožkou.

Používajte ochranu dýchacích ciest s filtrom A 2.



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

· Ochrana rúk:


Pri nedostatočnom vetraní ochrana dýchania.

Rukavice / odolné voči rozpúšťadlám.

· 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 lámavosti materiálu a dodržiavať ho.

· Ochrany očí/tváre


Tesne prilnavé ochranné okuliare.

* ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

· 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach
· Všeobecné údaje

· Farba:	bezfarebný
· Zápach:	ovocný
· Teplota topenia/tuhnutia:	Neurčený
· Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	-44 °C
· Dolná a horná medza výbušnosti	
· Spodná:	1,0 Vol %
· Horná:	10,9 Vol %
· Teplota vzplanutia:	-25 °C
· Teplota samovznietenia:	245 °C
· Hodnota pH	Neurčené.
· Viskozita:	
· Kinematická viskozita	Neurčené.
· Dynamická:	Neurčené.
· Rozpustnosť	
· Voda:	nemiešateľné resp. málo miešateľný
· Tlak pár pri 20 °C	350 hPa
· Hustota a/alebo relatívna hustota	
· Hustota pri 20 °C:	0,84157 g/cm ³

· 9.2 Iné informácie

· Vzhľad:	
· Forma:	kvapalina na inertnom nosiči

(pokračovanie na strane 6)

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

Dátum tlače: 15.03.2023

Číslo verzie 64 (nahrádza verziu 63)

Revízia: 15.03.2023

Obchodný názov: tesa 60040 Industry Cleaner Sachet

(pokračovanie zo strany 5)

· Dôležité údaje pre ochranu zdravia a životného prostredia ako aj bezpečnosti	
· Teplota zapálenia:	Produkt nie je samozápalný.
· Výbušné vlastnosti:	Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti, môže však vytvárať nebezpečné výbušné pary/zmesy so vzduchom.
· Obsah rozpúšťadla:	
· Organické rozpúšťadlá:	100,0 %
· Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti	
· Výbušniny	odpadá
· Horľavé plyny	odpadá
· Aerosóly	odpadá
· Oxidujúce plyny	odpadá
· Plyny pod tlakom	odpadá
· Horľavé kvapaliny	Mimoriadne horľavá kvapalina a pary.
· 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 si 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** Spôsobuje vážne podráždenie očí.
- **Respiračná alebo kožná senzibilizácia** Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

(pokračovanie na strane 7)

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

Dátum tlače: 15.03.2023

Číslo verzie 64 (nahrádza verziu 63)

Revízia: 15.03.2023

Obchodný názov: tesa 60040 Industry Cleaner Sachet

(pokračovanie zo strany 6)

- **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** Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Aspiračná nebezpečnosť** Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
- **11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**

· **Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

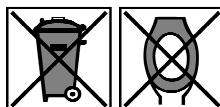
Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

* 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 (rozvracačov)** 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.

· **Europejský katalog odpadov**

16 05 05	plyny v tlakových nádobách iné ako uvedené v 16 05 04
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 (pokračovanie na strane 8)

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

Dátum tlače: 15.03.2023

Číslo verzie 64 (nahrádza verziu 63)

Revízia: 15.03.2023






Obchodný názov: tesa 60040 Industry Cleaner Sachet

(pokračovanie zo strany 7)

sú úplne prázdne, sa musia zlikvidovať po konzultácii s regionálnou spoločnosťou na likvidáciu odpadu.

 · **Odporúčaný čistiaci prostriedok:** ethyl acetate

ODDIEL 14: Informácie o doprave

· 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo · ADR, IMDG, IATA	UN1993
· 14.2 Správne expedičné označenie OSN · ADR	LÁTKA KVAPALNÁ HORĽAVÁ, I. N. (benzín (ropný), hydrogenovaný, 3/4ahký; hydrogenovaný benzín s nízkou teplotou varu (Note P), IZOPROPANOL (IZOPROPYLALKOHOL)), OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)
· IMDG	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (64742-49-0 Naphtha (petroleum), hydrotreated light (Note P), ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)), MARINE POLLUTANT
· IATA	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (64742-49-0 Naphtha (petroleum), hydrotreated light (Note P), ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))
· 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu · ADR	
 	
· Trieda	3 (F1) Horľavé kvapalné látky
· Pokyny pre prípad nehody	3
· IMDG	
 	
· Class	3 Horľavé kvapalné látky
· Label	3
· IATA	
	
· Class	3 Horľavé kvapalné látky
· Label	3
· 14.4 Obalová skupina · ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: · Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):	Výrobok obsahuje látky poškodzujúce životné prostredie: d-limonén, benzín (ropný), hydrogenovaný, 3/4ahký; hydrogenovaný benzín s nízkou teplotou varu (Note P) Symbol (ryby a strom)

(pokračovanie na strane 9)

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

Dátum tlače: 15.03.2023

Číslo verzie 64 (nahrádza verziu 63)

Revízia: 15.03.2023

Obchodný názov: tesa 60040 Industry Cleaner Sachet

(pokračovanie zo strany 8)

· Osobitné označenie (ADR):	Symbol (ryby a strom)
· 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Pozor: Horľavé kvapalné látky
· Id. číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):	33
· Číslo EMS:	F-E, S-E
· Stowage Category	E
· 14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO	Nepoužiteľný
· Preprava/d ďalšie údaje:	Limited quantity regulations concerning ADR and IMDG for packages up to 30 kg (gross weight). 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: E2 Najväčšie čisté množstvo na vnútorný obal: 30 ml Najväčšie čisté množstvo na vonkajší obal: 500 ml
· Prevozná skupina	2
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	0
· Excepted quantities (EQ)	Code: E3 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 300 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1993 LÁTKA KVAPALNÁ HORĽAVÁ, I. N. (TLAK PARY PRI 50 °C NAJVIAC 110 KPA) (BENZÍN (ROPNÝ), HYDROGENOVANÝ, 3/4AHKÝ; HYDROGENOVANÝ BENZÍN S NÍZKOU TEPLOTOU VARU (NOTE P), IZOPROPANOL (IZOPROPYLALKOHOL)), 3, II, 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
P5a HORĽAVÉ KVAPALINY
E2 Nebezpečné pre vodné prostredie

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

10 t

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

50 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

(pokračovanie na strane 10)

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

Dátum tlače: 15.03.2023

Číslo verzie 64 (nahrádza verziu 63)

Revízia: 15.03.2023

Obchodný názov: tesa 60040 Industry Cleaner Sachet

(pokračovanie zo strany 9)

· 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:

Produkt podlieha povinnosti označovania podľa Nariadenia o nebezpečných látkach v poslednom platnom znení.

· Predpis ohraničujúci ohraničujúci hodnotu škodlivých emisií vo vzduchu:

Trieda	podiel v %
III	79,9
NK	20,1

· 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

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.
 H226 Horľavá kvapalina a pary.
 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.
 H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
 H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
 H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
 H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

· Partner na konzultáciu:

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

· Dátum predchádzajúcej verzie:

15.03.2023

· Číslo predchádzajúcej verzie:

63

· 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 Americkej chemickej spoločnosti)
 PBT: Perzistentné, bioakumulatívne a toxické
 SVHC: Látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy
 vPvB: veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny
 Flam. Liq. 1: Horľavé kvapaliny – Kategória 1
 Flam. Liq. 2: Horľavé kvapaliny – Kategória 2
 Flam. Liq. 3: Horľavé kvapaliny – 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
 Skin Sens. 1B: Kožná senzibilizácia – Kategória 1B

(pokračovanie na strane 11)

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

Dátum tlače: 15.03.2023

Číslo verzie 64 (nahradza verziu 63)

Revízia: 15.03.2023

Obchodný názov: tesa 60040 Industry Cleaner Sachet

(pokračovanie zo strany 10)

STOT SE 3: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) – Kategória 3

Asp. Tox. 1: Aspiračná nebezpečnosť – Kategória 1

Aquatic Acute 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - akútna nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie –
Kategória 2Aquatic Chronic 3: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie –
Kategória 3*** Údaje zmenené oproti
predchádzajúcej verzii**