

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

Odstraňovač CA lepidiel

Dátum vytvorenia 6. 4. 2025
Dátum revízie

Číslo verzie 1.0

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Látka / zmes

Číslo

Ďalšie názvy zmesi

MD-Klebstoffentferner

Odstraňovač CA lepidiel

zmes

MRM.F

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

Neodporúčané použitia zmesi

Produkt nesmie byť používaný inými spôsobmi, než ktoré sú uvedené v oddiele 1.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Distribútor

Meno alebo obchodné meno

Adresa

Identifikačné číslo (IČ)

IČ DPH

Telefón

E-mail

GF bridge s.r.o.

SNP 488/29, Senec, 90301

Slovensko

31620302

SK2020423020

+421917621368

info@gfbridge.sk

Výrobca

Meno alebo obchodné meno

Adresa

Telefón

Marston Domsel GmbH

Bergheimer Str. 15, Zuplich, 53909

Nemecko

022 52 / 94 15 0

Osoba zodpovedná za kartu bezpečnostných údajov

Meno

E-mail

GF bridge s.r.o.

info@gfbridge.sk

1.4. Núdzové telefónne číslo

NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM, Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie; Limbová 5, 833 05 Bratislava, telefón: +421 2 54 774 166, mobil: +421 911 166 066, e-mail: ntic@ntic.sk.

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia zmesi podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná.

Flam. Liq. 2, H225

Eye Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H336

Najzávažnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky

Veľmi horľavá kvapalina a pary.

Najvýznamnejšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie a na životné prostredie

Spôsobuje vážne podráždenie očí. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

2.2. Prvky označovania

Výstražný piktogram



Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

Odstraňovač CA lepidiel

Dátum vytvorenia

6. 4. 2025

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

Výstražné upozornenia

H225

Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H319

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H336

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Bezpečnostné upozornenia

P101

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

P102

Uchovávať mimo dosahu detí.

P210

Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

P233

Nádobu uchovávať tesne uzavretú.

P271

Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.

P280

Noste ochranné rukavice/ochranné okuliare.

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.

P337+P313

Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

P403+P235

Uchovávať na dobre vetranom mieste. Uchovávať v chlade.

P405

Uchovávať uzamknuté.

P501

Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi predpismi odovzdaním osobe oprávnenej na likvidáciu odpadu alebo na miesto určené obcou.

Doplňujúce informácie

EUH066

Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

Požiadavky na uzávery odolné proti otvoreniu deťmi a hmatateľné výstrahy

Obal musí byť opatrený hmatateľnou výstrahou pre nevidomých.

2.3. Iná nebezpečnosť

Zmes neobsahuje látky, ktoré spĺňajú kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII, nariadenie (ES) č. 1272/2008. Teplo spôsobuje zvýšenie tlaku a riziko výbuchu.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Zmes obsahuje tieto nebezpečné látky a látky so stanovenými najvyššími prípustnými koncentráciami v pracovnom ovzduší

Identifikačné čísla	Názov látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Pozn.
Index: 606-001-00-8 CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	acetón	50-75	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	1, 2, 3, 4
Index: 607-022-00-5 CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	etyl-acetát	25-50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	1

Poznámky

- Látka, pre ktorú sú stanovené expozičné limity.
- Látka, pre ktorú existujú biologické medzné hodnoty.
- Prekurzor výbušnín
- Prekurzor drog

Plný text všetkých klasifikácií a štandardných viet o nebezpečnosti je uvedený v oddiele 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Prezlečte si nasiaknuté oblečenie.

Pri vdýchnutí

Zaistite prísun čerstvého vzduchu. V prípade pretrvávajúcich príznakov vyhľadajte lekársku pomoc.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

Odstraňovač CA lepidiel

Dátum vytvorenia

6. 4. 2025

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

Pri kontakte s pokožkou

V prípade kontaktu s pokožkou umyte mydlom a vodou. Konzultujte s lekárom aj podráždenie kože pretrvávajúce.

Po zasiahnutí očí

Vyplachujte opatrne vodou niekoľko minút. Odstráňte kontaktné šošovky ak sú v oku a pokračujte vo vymývaní oka. Vyhľadajte lekársku pomoc.

Po požití

Konzultujte s lekárom okamžite. Vypláchnite ústa a podajte dostatočne veľké množstvo vody. Nevymývajte vracanie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Pri vdýchnutí

Dráždivé účinky

Pri kontakte s pokožkou

Dráždivé účinky

Po zasiahnutí očí

Dráždivé účinky

Po požití

Dráždivé účinky

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Liečba symptomatická.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Pena odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášok, voda - striekajúci prúd, vodná hmla.

Nevhodné hasiace prostriedky

Voda - plný prúd.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nie je známe nebezpečenstvo tvorby toxínov pyrolýzy. Kyslíčník uhoľnatý (CO), dráždivé plyny/pary

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Použite izolačný dýchací prístroj. Nevdychujte výbušné alebo spaliny. Používajte ochranný odev. Chladte nádoby ktorým hrozí nebezpečenstvo prúdom vody. Kontaminované hasivo a kontaminovaný vodu po požiari musí byť zlikvidovaná v súlade s lokálnymi nariadeniami.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Zaistite dostatočné vetranie. Veľmi horľavá kvapalina a pary. Odstráňte všetky zdroje zapálenia. Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky. Postupujte podľa pokynov, obsiahnutých v oddieloch 7 a 8. Nevdychujte hmlu/pary/aerosóly. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte kontaminácii pôdy a úniku do povrchových alebo spodných vôd.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Rozliaty produkt pokryte vhodným (nehorľavým) absorbujúcim materiálom (piesok, kremelina, zemina a iné vhodné absorpčné materiály), zhromaždite v dobre uzavretých nádobách a odstráňte podľa oddielu 13. Pri úniku veľkého množstva produktu informujte hasičov a iné kompetentné orgány. Po odstránení produktu umyte kontaminované miesto veľkým množstvom vody. Nepoužívajte rozpúšťadlá.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Pozri oddiel 7., 8. a 13.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

Odstraňovač CA lepidiel

Dátum vytvorenia 6. 4. 2025

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Používajte iba v dobre vetraných priestoroch. Zabezpečte dobre vetrateľnú miestnosť najlepšie na prízemí. Odsávanie sa vyžaduje. Zabráňte vyliatu alebo sprejovaniu v uzavretých priestoroch. Používajte ochranný odev odolný rozpúšťadlám. Zabráňte kontaktu so zdrojmi vzplanutia - zdržte sa fajčenia. Zabezpečte pred statickými výbojmi. Pary môžu vytvárať výbušné zmesi spolu so vzduchu. Zápalné zmesi sa môžu tvoriť v prázdnych kontajneroch. Používajte nevýbušné a neiskrivé vybavenie. Nejedzte, nepite alebo nefajčite počas práce s produktom. Kontaminované pracovné oblečenie by nemalo byť povolené mimo pracovného miesta. Umyte si ruky pri prerušení práce a poskončení práce s produktom. Používajte ochranný krém na ruky. Zoblečte si kontaminované pracovné oblečenie a operte pred opätovným použitím. Handra kontaminovaná výrobkom by nemala byť držaná vo vrecku pracovných nohavíc.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte len v originálnom balení. Zabezpečte zem odolnú voči rozpúšťadlám a nepremokavú. Neskladujte spolu s horľavými materiálmi. Držte kontajnery pevne uzatvorené. Chráňte pred teplom/prehriatím a slnkom. Skladujte na chladnom mieste, teplo spôsobuje zvýšenie tlaku a zvyšuje riziko prasknutia. Skladujte v dobre vetraných priestoroch. Odporúčaná teplota skladovania je 15-25 °C.

Skladovacia trieda

11 - Ostatné horľavé pevné látky

Špecifické požiadavky alebo pravidlá vzťahujúce sa k látke/zmesi

Pary rozpúšťadiel sú ťažšie ako vzduch a hromadia sa najmä u podlahy, kde v zmesi so vzduchom môžu vytvárať výbušnú zmes.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

neuvedené

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Európska únia

Smernica Komisie (EÚ) 2017/164

Názov látky (zložky)	Typ	Hodnota
etyl–acetát (CAS: 141–78–6)	OEL Osemhodinové	734 mg/m ³
	OEL Osemhodinové	200 ppm
	OEL 15 minút	1468 mg/m ³
	OEL 15 minút	400 ppm

Európska únia

Smernica Komisie 2000/39/ES

Názov látky (zložky)	Typ	Hodnota
acetón (CAS: 67–64–1)	OEL Osemhodinové	1210 mg/m ³
	OEL Osemhodinové	500 ppm

Slovensko

Nariadenie vlády Slovenskej republiky 122/2024

Názov látky (zložky)	Typ	Hodnota
acetón (CAS: 67–64–1)	NPEL priemerný	1210 mg/m ³
	NPEL priemerný	500 ppm
etyl–acetát (CAS: 141–78–6)	NPEL priemerný	734 mg/m ³
	NPEL priemerný	200 ppm
	NPEL krátkodobý	1468 mg/m ³
	NPEL krátkodobý	400 ppm

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

Dátum vytvorenia	6. 4. 2025
Dátum revízie	

Číslo verzie 1.0

Slovensko

Názov	Parameter	Hodnota	Skúšaný materiál	Okamžik odberu vzorku
acetón (CAS: 67–64–1)	Acetón	80 mg/l	Moč	koniec expozície alebo pracovnej zmeny
		1378 µmol/l		
		53,36 mg/g kreatinínu		
		103,9 µmol/mmol kreatinínu		

Odstraňovač CA lepidiel				
Pracovníci / spotrebiteľia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok	Zdroj
Pracovníci	Inhalačne	2420 mg/m ³	Chronické účinky miestne	acetón
Pracovníci	Dermálne	186 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové	acetón
Pracovníci	Inhalačne	1210 mg/m ³	Chronické účinky systémové	acetón
Spotrebiteľia	Inhalačne	200 mg/m ³	Chronické účinky systémové	acetón
Spotrebiteľia	Dermálne	62 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové	acetón
Spotrebiteľia	Dermálne	62 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové	acetón
Pracovníci	Inhalačne	1468 mg/m ³	Akútne účinky miestne	etyl-acetát
Pracovníci	Inhalačne	1468 mg/m ³	Akútne účinky systémové	etyl-acetát
Pracovníci	Inhalačne	734 mg/m ³	Chronické účinky miestne	etyl-acetát
Pracovníci	Inhalačne	734 mg/m ³	Chronické účinky systémové	etyl-acetát
Spotrebiteľia	Dermálne	37 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové	etyl-acetát
Spotrebiteľia	Orálne	4,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové	etyl-acetát
Spotrebiteľia	Inhalačne	367 mg/m ³	Chronické účinky miestne	etyl-acetát
Spotrebiteľia	Inhalačne	734 mg/m ³	Akútne účinky systémové	etyl-acetát
Spotrebiteľia	Inhalačne	734 mg/m ³	Akútne účinky miestne	etyl-acetát
Pracovníci	Dermálne	63 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové	etyl-acetát

Odstraňovač CA lepidiel		
Cesta expozície	Hodnota	Zdroj
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	100 mg/l	acetón
Pôda (poľnohospodárska)	29,05 mg/kg sušiny	acetón
Morské sedimenty	3,04 mg/kg sušiny	acetón
Morské sedimenty	30,04 mg/kg sušiny	acetón
Morská voda	1,06 mg/kg sušiny	acetón
Pitná voda	10,6 mg/kg sušiny	acetón
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	650 mg/l	etyl-acetát
Orálne	200 mg/kg	etyl-acetát

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

Odstraňovač CA lepidiel

Dátum vytvorenia 6. 4. 2025

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

Odstraňovač CA lepidiel

Cesta expozície	Hodnota	Zdroj
Pôda (poľnohospodárska)	0,24 mg/kg bw	etyl-acetát
Morské sedimenty	0,125 mg/kg bw	etyl-acetát
Sladkovodné sedimenty	1,25 mg/kg	etyl-acetát
Morská voda	0,026 mg/l	etyl-acetát
Sladkovodné prostredie	0,26 mg/l	etyl-acetát

8.2. Kontroly expozície

neuvedené

Ochrana očí/tváre

Dobre tesniace ochranné okuliare.

Ochrana kože

Ochrana rúk. Ochranné rukavice odolné výrobku. Dbajte na odporúčania konkrétneho výrobcu rukavíc pri výbere vhodnej hrúbky, materiálu a priepustnosti.

butylkaučuk, > 480 min (EN 374) - úplný kontakt

nitrilkaučuk, > 480 min (EN374) - čiastočný kontakt

Ochrana kože: ochranný odev odolný voči rozpúšťadlám

Ochrana dýchacích ciest

Maska s filtrom proti organickým parám event. Izolačný dýchací prístroj pri prekročení NPEL toxických látok alebo v zle vetrateľnom prostredí. Pri krátkodobom použití filter P2.

Teplná nebezpečnosť

neuvedené

Kontroly environmentálnej expozície

Ochranné pomôcky by mali byť vybrané pre pracovné prostredie v závislosti na koncentrácii a množstve nebezpečných prostriedkov. Odolnosť vybavenia použitého by mala byť potvrdená dodávateľom. Nevdychujte pary/aerosoly, vyhýbajte sa kontaktu s očami a kožou.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	kvapalné
Farba	údaj nie je k dispozícii
Zápach	charakteristický
Teplota topenia/tuhnutia	údaj nie je k dispozícii
Teplota varu alebo počiatková teplota varu a rozmedzie teploty varu	56 °C
Horľavosť	údaj nie je k dispozícii
Dolná a horná medza výbušnosti	
dolný	2,1 %
horný	13 %
Teplota vzplanutia	-19 °C
Teplota samovznietenia	údaj nie je k dispozícii
Teplota rozkladu	údaj nie je k dispozícii
Hodnota pH	údaj nie je k dispozícii
Kinematická viskozita	údaj nie je k dispozícii
Rozpustnosť vo vode	údaj nie je k dispozícii
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	údaj nie je k dispozícii
Tlak pár	údaj nie je k dispozícii
Hustota a/alebo relatívna hustota	
hustota	0,82 g/cm ³
Relatívna hustota pár	údaj nie je k dispozícii
Vlastnosti častíc	údaj nie je k dispozícii

9.2. Iné informácie

neuvedené

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

Odstraňovač CA lepidiel

Dátum vytvorenia 6. 4. 2025

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Tvorí výbušné zmesi so vzduchom pri intenzívnom teple. Tvorba vysoko horľavých plynov/pár.

10.2. Chemická stabilita

Pri normálnych podmienkach je produkt stabilný (teplota okolia)

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Reakcia so silnými oxidačnými činidlami. Reakcia s redukčnými činidlami. Tvorba vysoko horľavých plynov možná vo vzduchu keď je nahrievaný nad ohňom a/alebo počas spracovania.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Silný oheň.

10.5. Nekompatibilné materiály

odd.10.3.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Neuvedené.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

neuvedené

Akútna toxicita

neuvedené

Poleptanie kože / podráždenie kože

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Vážne poškodenie očí / podráždenie očí

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Mutagenita zárodočných buniek

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Karcinogenita

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Aspiračná nebezpečnosť

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

neuvedené

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

Odstraňovač CA lepidiel

Dátum vytvorenia 6. 4. 2025
Dátum revízie

Číslo verzie 1.0

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

neuvedené

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Neuvedené.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Neuvedené.

12.4. Mobilita v pôde

Neuvedené.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Neuvedené.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Kompetné ekologické dáta produktu nie sú k dispozícii. Nevypúšťajte produkt nekontrolovane do okolitého prostredia alebo do kanalizácie.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

neuvedené

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Postupujte podľa platných predpisov o zneškodňovaní odpadov. Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložte do označených nádob na zber odpadu a predajte na odstránenie oprávnenej osobe na odstránenie odpadu (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie na túto činnosť. Nepoužitý výrobok nevyliievajte do kanalizácie. Nesmie sa odstraňovať spoločne s komunálnymi odpadmi. Prázdne obaly je možné energeticky využiť v spaľovni odpadov alebo ukladať na skládke príslušného zaradenia. Dokonale vyčistené obaly je možné odovzdať na recykláciu.

Právne predpisy o odpadoch

Zákon č. 430/2021 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov. Vyhláška MŽP SR č.365/2015 Z.z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

UN 1993

14.2. Správne expedičné označenie OSN

LÁTKA KVAPALNÁ HORĽAVÁ, I. N.

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

3 Horľavé kvapalné látky

14.4. Obalová skupina

I

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

nie je relevantné

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

neuvedené

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

nie je relevantné

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

Odstraňovač CA lepidiel

Dátum vytvorenia 6. 4. 2025 Číslo verzie 1.0
Dátum revízie

Doplňujúce informácie

Identifikačné číslo nebezpečnosti

33

UN číslo

1993

Klasifikačný kód

F1

Bezpečnostné značky

3



Kód obmedzujúci tunel

(D/E)

Letecká preprava - ICAO/IATA

Baliace inštrukcie pasažier

351

Baliace inštrukcie kargo

361

Námorná preprava - IMDG

EmS (pohotovostný plán)

F-E, S-E

MFAG

310

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Zákon č. 355 / 2007 Z. z. Zákon o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Zákon č.194/2018 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platnom znení. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platnom znení. Zákon NR SR č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon). Vyhláška MŽP SR 98/2021 Z. z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov. Vyhláška MŽP SR 127/2011 Z.z., ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich obalov a požiadavky na obmedzenie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch. Zákon č.478/2002 Z.z. o ochrane ovzdušia a ktorým sa dopĺňa zákon č. 401/1998 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov (zákon o ovzduší). Nariadenie vlády SR č. 33/2018 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov. Výrobok obsahuje prekursor výbušnín podliehajúce ohlasovaniu: Ohlasovanie podozrivých transakcií, zmiznutí a odcudzení podľa nariadenie (EÚ) 2019/1148, Článok 9. Nariadenie Komisie (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

neuvedené

ODDIEL 16: Iné informácie

Zoznam výstražných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Zoznam bezpečnostných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P102 Uchovávať mimo dosahu detí.
P210 Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

Odstraňovač CA lepidiel

Dátum vytvorenia	6. 4. 2025	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie			

P233	Nádobu uchovávať tesne uzavretú.
P271	Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.
P280	Noste ochranné rukavice/ochranné okuliare.
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. Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P337+P313	Uchovávať na dobre vetranom mieste. Uchovávať v chlade.
P403+P235	Uchovávať uzamknuté.
P405	Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi predpismi odovzdaním osobe oprávnenej na likvidáciu odpadu alebo na miesto určené obcou.
P501	

Ďalšie informácie dôležité z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia človeka

Výrobok nesmie byť - bez zvláštného súhlasu výrobcu/dovozcu - používaný na iný účel ako je uvedené v oddieli 1. Užívateľ je zodpovedný za dodržiavanie všetkých súvisiacich predpisov na ochranu zdravia.

Legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov

ADR	Dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
BCF	Biokoncentračný faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nariadenie (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
Číslo OSN	Štvormiestne identifikačné číslo látky alebo predmetu prebrané zo Vzorov predpisov OSN
EC	Číslo ES je číselný identifikátor látok na zozname ES
EINECS	Európsky zoznam existujúcich obchodovaných chemických látok
EmS	Pohotovostný plán
EÚ	Európska únia
EuPCS	Európsky systém kategorizácie výrobkov
Eye Irrit.	Podráždenie očí
Flam. Liq.	Horľavá kvapalina
IATA	Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov
IBC	Medzinárodný predpis pre stavbu a vybavenie lodí hromadne prepravujúce nebezpečné chemikálie
ICAO	Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo
IMDG	Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
IMO	Medzinárodná námorná organizácia
INCI	Medzinárodné názvoslovie kozmetických zložiek
ISO	Medzinárodná organizácia pre normalizáciu
IUPAC	Medzinárodná únia pre čistú a aplikovanú chémiu
log Kow	Oktanol-voda rozdeľovací koeficient
NPEL	Najvyšší prípustný expozičný limit
OEL	Expozičné limity na pracovisku
PBT	Perzistentná, bioakumulatívna a toxická
PMT	Perzistentná, mobilná a toxická
ppm	Počet častíc na milión (milióntina)
REACH	Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok
RID	Dohoda o preprave nebezpečného tovaru po železnici
STOT SE	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia
UVCB	Látka neznámeho alebo variabilného zloženia, komplexné reakčné produkt alebo biologický materiál
VOC	Prchavé organické zlúčeniny
vPvB	Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny
vPvM	Veľmi perzistentná a veľmi mobilná

Pokyny pre školenie

Zoznámiť pracovníkov s odporúčaným spôsobom použitia, povinnými ochrannými prostriedkami, prvou pomocou a zakázanými manipuláciami s produktom.

Odporúčané obmedzenie použitia

neuvedené

Informácie o zdrojoch údajov použitých pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

Odstraňovač CA lepidiel

Dátum vytvorenia 6. 4. 2025

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platnom znení. Údaje od výrobcu látky / zmesi, ak sú k dispozícii - údaje z registračnej dokumentácie.

Ďalšie údaje

Postup klasifikácie - metóda výpočtu.

Prehlásenie

Karta bezpečnostných údajov obsahuje údaje na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia. Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu vedomostí a skúseností a sú v súlade s platnými právnymi predpismi. Nemôžu byť považované za záruku vhodnosti a použiteľnosti výrobku pre konkrétnu aplikáciu.