



Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) Č. 1907/2006 (REACH)

Glue & Rubber Mark Remover

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 27.03.2015

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov

Glue & Rubber Mark Remover

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

Príslušné identifikované použitie

čistiaci prostriedok

Použitia, ktoré sa neodporúčajú

Nie sú dostupné žiadne informácie.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

ECCLEAN s.r.o
Martina Rázusa 13
984 01 Lučenec
Slovensko

Telefón: +421 (0) 908 835 555

e-mail (kompetentná osoba)

info@eccln.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

Núdzová informačná služba

Národné toxikologické informačné centrum: 00421-
(0)2-547 741 66, 24-hodinová konzultačná služba pri
akútnych intoxikáciách.

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

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

Táto zmes nespĺňa kritériá pre klasifikáciu v súlade s nariadením č 1272/2008/ES.

Klasifikácia podľa smernice 1999/45/ES (DPD)

Táto zmes nespĺňa kritériá na klasifikáciu v súlade so smernicou 1999/45/ES.

2.2 Prvky označovania

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

Výstražné slovo nie je nutné

Piktogramy žiadne

Výstražné upozornenia žiadne

Bezpečnostné upozornenia žiadne

Dodatočné požiadavky na označenie

EUH210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

2.3 Iná nebezpečnosť

Tento produkt obsahuje organické rozpúšťadlo.



Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) Č. 1907/2006 (REACH)

Glue & Rubber Mark Remover

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 27.03.2015

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1 Látky

nie je relevantné

3.2 Zmesi

Popis zmesi

Názov látky	Identifikátor	hm. -%	Trieda a kategória nebezpečnosti	Klasifikácia podľa 1272/2008/ES	Klasifikácia podľa 67/548/EHS	Poznámky
[2-(metoxymetyl)etoxyl]propanol	Č. CAS 34590-94-8 Č. ES 252-104-2	40 - 60				OEL IOEL V S
2-(2-butoxyetoxy)etanol	Č. CAS 112-34-5 Č. ES 203-961-6 Č. index 603-096-00-8	5 - 15	3.3 Eye Irrit. 2	Eye Irrit. 2 / H319	dráždivý; Xi; R36	OEL IOEL V

Poznámky

IOELV: Látka, pre ktorú existujú expozičné limity Spoločenstva v pracovnom prostredí

OEL: Látka s vnútroštátnymi medznými hodnotami expozície v pracovnom prostredí

S: Organické rozpúšťadlo

Pre úplné znenie skratiek: pozri ODDIEL 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné poznámky

Vo všetkých prípadoch pochybností, alebo keď príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade bezvedomia uložte osobu do stabilizovanej polohy. Nikdy nepodávajte nič ústami.

Pri nadýchaní

Zaistite prísun čerstvého vzduchu. Nenechávajte postihnutú osobu bez dozoru.

Pri kontakte s pokožkou

Ihneď odstráňte/vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Umyte veľkým množstvom vody a mydla. Pri popálení oplachujte vodou, až kým bolesť neodoznie, pokračujte ďalších 30 minút.

Pri kontakte s očami

Vyplachujte pri otvorených viečkach veľkým množstvom čistej tečúcej vody po dobu 10 minút. Vyberte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a ak je možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.



Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) Č. 1907/2006 (REACH)

Glue & Rubber Mark Remover

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 27.03.2015

Pri požití

Postihnutej osobe dajte vypiť väčšie množstvo vody a majte ju pod dohľadom. Ak stráca vedomie, okamžite vyhľadajte lekára.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Tento produkt obsahuje organické rozpúšťadlá. Pri opakovanej expozícii organickým rozpúšťadlami môže dôjsť k narušeniu tukovej vrstvy kože. Koža môže byť potom náchylná na prijímanie nebezpečných látok, napr. alergénov.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Nie sú dostupné žiadne informácie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

vodná hmla, pena odolná voči alkoholu, prášok z hasiacich prístrojov, oxid uhličitý (CO₂)

Nevhodné hasiace prostriedky

vodný prúd

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Žiadne.

5.3 Rady pre požiarnikov

Noste samostatný dýchací prístroj a ochranný odev, aby ste zabránili kontaktu.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Žiadne zvláštne požiadavky.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Žiadne zvláštne požiadavky.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

Uniknutý produkt pokryte pieskom, pilinami, zeminou, vermikulitom, kremelinou a pozbierajte do nádob určených na likvidáciu odpadu.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Osobné ochranné vybavenie: pozri oddiel 8. Opatrenia pri zneškodňovaní: pozri oddiel 13.



Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) Č. 1907/2006 (REACH)

Glue & Rubber Mark Remover

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 27.03.2015

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Informácie o osobných ochranných pracovných prostriedkoch pozri oddiel 8.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Uchovávať iba v pôvodnej nádobe.

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

Tento produkt by mal byť používaný len na účely uvedené v pododdieli 1.2.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Kraji- na	Názov faktora	Č. CAS	Identifika- tor	Prie- merný [ppm]	Prie- merný [mg/m ³]	Krát- kodo- bý [ppm]	Krátko- dobý[m g/m ³]	Zdroj
EU	[2- (metoxymetyl)etoxy]propanol	34590-94-8	IOELV	100	308	200	616	2000/39/ES
EU	2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	IOELV	20	73			2006/15/ES
SK	[2- (metoxymetyl)etoxy]propanol	34590-94-8	NPEL	50	308			NV SR Z.z.
SK	Butylidiglykol, 2-(2- butoxyetoxy)etanol	112-34-5	NPEL	10	67,5	15	101,2	NV SR Z.z.

Záznam

krátkodobý Najvyššia prípustná hodnota krátkodobého vystavenia: hraničná hodnota, ktorá by nemala byť prekročená a ktorá sa vzťahuje na dobu 15 minút, ak nie je stanovené inak

priemerný Časovo vážený priemer (dlhodobá expozícia): merané alebo vypočítané vo vzťahu k referenčnému obdobiu časovo váženého priemeru osem hodín

Relevantné DNEL/DMEL/PNEC a ostatné prahové hodnoty

• relevantné DNEL zložiek zmesi

Názov látky	Č. CAS	Konco- vý bod	Prahová hodnota	Cieľ ochrany, cesta expozície	Použitie v	Doba expozície
[2- (metoxymetyl)etoxy]p ropanol	34590- 94-8	DNEL	65 mg/kg	ľudia, dermálny	pracovník (priemysel)	chronické - systémové účinky
[2- (metoxymetyl)etoxy]p ropanol	34590- 94-8	DNEL	310 mg/m ³	ľudia, inhalačný	pracovník (priemysel)	chronické - systémové účinky
[2- (metoxymetyl)etoxy]p ropanol	34590- 94-8	DNEL	15 mg/kg	ľudia, dermálny	spotrebitelia (domácnosti)	chronické - systémové účinky
[2- (metoxymetyl)etoxy]p ropanol	34590- 94-8	DNEL	37,2 mg/m ³	ľudia, inhalačný	spotrebitelia (domácnosti)	chronické - systémové účinky
[2- (metoxymetyl)etoxy]p ropanol	34590- 94-8	DNEL	1,67 mg/kg	ľudia, orálny	spotrebitelia (domácnosti)	chronické - systémové účinky



Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) Č. 1907/2006 (REACH)

Glue & Rubber Mark Remover

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 27.03.2015

Názov látky	Č. CAS	Koncový bod	Prahová hodnota	Cieľ ochrany, cesta expozície	Použitie v	Doba expozície
2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	DNEL	20 mg/kg	ľudia, dermálny	pracovník (priemysel)	chronické - systémové účinky
2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	DNEL	1,25 mg/kg	ľudia, orálny	spotrebiteľia (domácnosti)	chronické - systémové účinky
2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	DNEL	10 mg/kg	ľudia, dermálny	spotrebiteľia (domácnosti)	chronické - systémové účinky
2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	DNEL	14 ppmV	ľudia, inhalačný	pracovník (priemysel)	akútne - miestne účinky
2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	DNEL	10 ppmV	ľudia, inhalačný	pracovník (priemysel)	chronické - systémové účinky
2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	DNEL	10 ppmV	ľudia, inhalačný	pracovník (priemysel)	chronické - miestne účinky
2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	DNEL	7,5 mg/m ³	ľudia, inhalačný	spotrebiteľia (domácnosti)	akútne - miestne účinky
2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	DNEL	5 mg/m ³	ľudia, inhalačný	spotrebiteľia (domácnosti)	chronické - systémové účinky
2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	DNEL	5 mg/m ³	ľudia, inhalačný	spotrebiteľia (domácnosti)	chronické - miestne účinky

• relevantné PNEC zložiek zmesi

Názov látky	Č. CAS	Koncový bod	Prahová hodnota	Organizmus	Zložika životného prostredia	Doba expozície
[2-(metoxymetyl)etoxy]p ropanol	34590-94-8	PNEC	70,2 mg/kg	bentické organizmy	sedimenty	krátkodobé (jednorázové)
[2-(metoxymetyl)etoxy]p ropanol	34590-94-8	PNEC	7,02 mg/kg	pelagické organizmy	sedimenty	krátkodobé (jednorázové)
[2-(metoxymetyl)etoxy]p ropanol	34590-94-8	PNEC	19,2 mg/l	vodné organizmy	skladká voda	krátkodobé (jednorázové)
[2-(metoxymetyl)etoxy]p ropanol	34590-94-8	PNEC	1,92 mg/l	vodné organizmy	morská voda	krátkodobé (jednorázové)
[2-(metoxymetyl)etoxy]p ropanol	34590-94-8	PNEC	4.168 mg/l	mikroorganizmy	čistička odpadových vôd (STP)	krátkodobé (jednorázové)
[2-(metoxymetyl)etoxy]p ropanol	34590-94-8	PNEC	2,74 mg/kg	suchozemské organizmy	pôda	krátkodobé (jednorázové)
[2-(metoxymetyl)etoxy]p ropanol	34590-94-8	PNEC	192 mg/l	vodné organizmy	voda	nepretržitý
2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	PNEC	1 mg/l	vodné organizmy	skladká voda	krátkodobé (jednorázové)



Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) Č. 1907/2006 (REACH)

Glue & Rubber Mark Remover

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 27.03.2015

Názov látky	Č. CAS	Koncový bod	Prahová hodnota	Organizmus	Zložka životného prostredia	Doba expozície
2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	PNEC	0,1 mg/l	vodné organizmy	morská voda	krátkodobé (jednorázové)
2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	PNEC	200 mg/l	mikroorganizmy	čistička odpadových vôd (STP)	krátkodobé (jednorázové)
2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	PNEC	4 mg/kg	bentické organizmy	sedimenty	krátkodobé (jednorázové)
2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	PNEC	0,4 mg/kg	pelagické organizmy	sedimenty	krátkodobé (jednorázové)
2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	PNEC	0,4 mg/kg	suchozemské organizmy	pôda	krátkodobé (jednorázové)

8.2 Kontroly expozície

Ak sú expozičné scenáre prílohou tejto karty bezpečnostných údajov, podmienky v nich uvedené musia byť splnené.

Primerané technické zabezpečenie

Celková ventilácia. Limitné hodnoty by mali byť kontrolované pravidelne. Koncentrácia plynu a prachu v ovzduší musí byť čo najnižšia a pod prahovou limitnou hodnotou.

Individuálne ochranné opatrenia (ako napríklad osobné ochranné vybavenie)

Mali by sa používať osobné ochranné prostriedky s označením CE. Po manipulácii starostlivo umyte exponované časti. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite.

Ochrana očí/tváre

Používajte tvárový štít. Ako alternatívu môžete použiť ochranné okuliare s bočnými krytmi.

Ochrana kože

• ochrana rúk

Noste ochranné rukavice. Pri výbere materiálu rukavíc zohľadnite čas prieniku, permeabilitu a degradáciu, pozri pokyny výrobcu rukavíc. Odporúčany materiál rukavíc: Nitrilkaučuk.

• iných častí tela

Žiadne zvláštne požiadavky.

Ochrana dýchacích ciest

Žiadne zvláštne požiadavky.

Kontroly environmentálnej expozície

Žiadne zvláštne požiadavky.



Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) Č. 1907/2006 (REACH)

Glue & Rubber Mark Remover

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 27.03.2015

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav	kvapalina
Farba	bezfarebná
Zápach	mierny
hodnota pH	neurčené
Teplota topenia/tuhnutia	neurčené
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah	neurčené
Teplota vzplanutia	80 °C
Rýchlosť odparovania	neurčené
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	nie je relevantné (kvapalina)
Limity výbušnosti	neurčené
Tlak pár	neurčené
Hustota	1 g/cm ³
Rozpustnosť	
Rozpustnosť vo vode	nerozpustná
Rozdeľovací koeficient	
n-oktanol/voda (log KOW)	neurčené
Teplota samovznietenia	neurčené
Viskozita	neurčené
Výbušné vlastnosti	žiadne
Oxidačné vlastnosti	žiadne

9.2 Iné informácie

Nie sú dostupné žiadne ďalšie informácie.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Neuvádza sa.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilný za podmienok uvedených v oddiele 7.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe nebezpečné reakcie.



Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) Č. 1907/2006 (REACH)

Glue & Rubber Mark Remover

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 27.03.2015

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pri zvýšenej teplote (napr. slnečné žiarenie) môže vzniknúť pretlak.

10.5 Nekompatibilné materiály

silné kyseliny - silné zásady - silné oxidačné činidlá - silné redukčné činidlá

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Výrobok nepodlieha degradácii ak je používaný v súlade popisom v oddiele 1.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Metóda pre klasifikáciu zmesi je založená na zložkách zmesi (súčtový vzorec).

Akútna toxicita

Pre túto triedu nebezpečnosti nie sú splnené kritériá klasifikácie.

• Akútna toxicita zložiek zmesi

Názov látky	Č. CAS	Cesta expozície	Koncový bod	Hodnota	Druhy
[2-(metoxymetyl)etoxy]propanol	34590-94-8	ústne	LD50	5130 mg/kg	potkan
[2-(metoxymetyl)etoxy]propanol	34590-94-8	kožné	LD50	9500 mg/kg	králik
2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	ústne	LD50	5660 mg/kg	potkan
2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	kožné	LD50	4000 mg/kg	králik

Žieravosť/dráždivosť pre kožu

Nie je klasifikovaná ako žieravá/dráždivá pre kožu.

Senzibilizácia dýchacích ciest alebo kože

Nie je klasifikovaná ako respiračný, alebo kožný senzibilizátor.

Zhrnutie hodnotenia CMR vlastností

Nie je klasifikovaná ako mutagénna pre zárodočné bunky, karcinogénna, ani ako toxická pre reprodukciu.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT)

Nie je klasifikovaná ako toxická pre špecifický cieľový orgán.

Aspiračná nebezpečnosť

Nie je klasifikovaná ako zmes predstavujúca aspiračnú nebezpečnosť.

Iné informácie

Tento produkt obsahuje organické rozpúšťadlá. Pri opakovanej expozícii organickým rozpúšťadlami môže dôjsť k narušeniu tukovej vrstvy kože. Koža môže byť potom náchylná na prijímanie nebezpečných látok, napr. alergénov.



Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) Č. 1907/2006 (REACH)

Glue & Rubber Mark Remover

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 27.03.2015

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre vodné prostredie.

Vodná toxicita (akútna) zložiek zmesi

Názov látky	Č. CAS	Koncový bod	Hodnota	Druhy	Doba expozície
[2-(metoxymetyl)etoxy]propanol	34590-94-8	LC50	1.000 mg/l	ryba	96 hodiny
[2-(metoxymetyl)etoxy]propanol	34590-94-8	LC50	1.919 mg/l	vodné bezstavovce	48 hodiny
2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	EC50	>100 mg/l	vodné bezstavovce	48 hodiny
2-(2-butoxyetoxy)etanol	112-34-5	ErC50	>100 mg/l	riasy	96 hodiny

Vodná toxicita (chronická) zložiek zmesi

Názov látky	Č. CAS	Koncový bod	Hodnota	Druhy	Doba expozície
[2-(metoxymetyl)etoxy]propanol	34590-94-8	NOEC	0,5 mg/l	vodné bezstavovce	22 d

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Údaje nie sú k dispozícii.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Údaje nie sú k dispozícii.

12.4 Mobilita v pôde

2-(2-butoxyetoxy)etanol: Log Koc= 0,521864, vypočítané z Log Pow (vysoký potenciál mobility)

[2-(metoxymetyl)etoxy]propanol: Log Koc= 0,3555565, vypočítané z Log Pow (vysoký potenciál mobility).

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Údaje nie sú k dispozícii.

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Údaje nie sú k dispozícii.



Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) Č. 1907/2006 (REACH)

Glue & Rubber Mark Remover

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 27.03.2015

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Zneškodňujte v súlade so zákonom č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia oboznámte sa so špeciálnymi inštrukciami, kartou bezpečnostných údajov.

Kontaminované obaly zneškodnite rovnako ako zmes.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN

Nepodlieha predpisom o preprave.

14.2 Správne expedičné označenie OSN

Nepodlieha predpisom o preprave.

14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

Nepodlieha predpisom o preprave.

14.4 Obalová skupina

Nepodlieha predpisom o preprave.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Žiadna. Neohrozuje životné prostredie podľa predpisov o preprave nebezpečných vecí.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nie sú dostupné žiadne informácie.

14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

Nie sú dostupné žiadne informácie.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení,
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP) v platnom znení,
Zákon č. 61/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v platnom znení,
Zákon č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v platnom znení,
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.648/2004 o detergentoch v platnom znení.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre látky obsiahnuté v zmesi nebolo vykonané posúdenie chemickej bezpečnosti.



Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) Č. 1907/2006 (REACH)

Glue & Rubber Mark Remover

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 27.03.2015

ODDIEL 16: Iné informácie

Skratky

Skr.	Popis použitých skratiek
2000/39/ES	Smernica Komisie ktorou sa ustanovuje prvý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci na vykonanie smernice rady 98/24/ES
2006/15/ES	Smernica Komisie ktorou sa ustanovuje druhý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci na implementáciu smernice Rady 98/24/ES a ktorou sa menia a dopĺňajú smernice 91/322/EHS a 2000/39/ES
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nariadenie (ES) č.1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
č. ES	ES Zásoby (EINECS, ELINCS a NLP-zoznam), je zdrojom pre sedemmiestne číslo ES, ktoré je identifikátorom látok komerčne dostupných v rámci EÚ (Európskej únie)
č. index	indexové číslo je identifikačný kód priradený k látke v časti 3 prílohy VI nariadenia (ES) č 1272/2008
DMEL	Derived Minimal Effect Level (Odvodená minimálna hodnota účinku)
DNEL	Derived Minimal Effect Level (odvodená minimálna hodnota žiadneho účinku)
DPD	Dangerous Preparations Directive (Smernica o nebezpečných prípravkoch, 1999/45/ES))
Eye Dam.	vážne poškodzuje oči
Eye Irrit.	dráždivé pre oči
MARPOL	Medzinárodný dohovor o zabránení znečisteniu z lodí (skr. z "Marine Pollutant")
NV SR Z.z.	Zbierka zákonov: Nariadenie vlády o chrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom)
ppm	parts per million (počet častíc na milión)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok)
Xi	dráždivý

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

- Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), upravené 453/2010/EU
- Nariadenie (ES) č. 1272/2008 (CLP, EU GHS)

Proces klasifikácie

Fyzikálne a chemické vlastnosti: Klasifikácia je založená na testovanej zmesi.

Nebezpečia pre zdravie/nebezpečnosť pre životné prostredie: Metóda pre klasifikáciu zmesi je založená na zložkách zmesi (súčtový vzorec).

Zoznam relevantných viet (kódy a celý text ako je uvedené v kapitole 2 a 3)

Kód	Text
H319	spôsobuje vážne podráždenie očí
R36	dráždi oči



Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) Č. 1907/2006 (REACH)

Glue & Rubber Mark Remover

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 27.03.2015

Vyhlasenie

Tieto informácie sú založené na súčasnom stave našich poznatkov. Táto KBÚ bola zostavená a je určená výhradne pre tento produkt.