
	KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV	Dátum vydania: 28. 11. 2023
		VERZIA: 1.0/PL
<p>prípravené v súlade s nariadením Komisie (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)</p>		

1 ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A IDENTIFIKÁCIA PODNIKY

- 1.1 ID produktu
KAŠMÍR
- 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú
Identifikované použitia: renovácia rôznych povrchov
SU 21 Spotrebiteľské aplikácie
SU 22: Profesionálne použitie: Použitia,
ktoré sa neodporúčajú: Pozri oddiel 15 karty bezpečnostných údajov
- 1.3 Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov
GLOBAL POINT Sp. z o. o. Sp. K. st.
Zástavba 3, Biskupice Podgórne
55-040 Kobierzyce
Tel.: +48 (71) 798 09 08
E-mail: biuro@global-point.pl
- 1.4 Núdzové telefónne číslo
Núdzové číslo v Poľsku (otvorené od 9:00 do 17:00): +48 (71) 798 09 08
112 (tiesňové číslo), 998 (hasičský zbor), 999 (zdravotná pohotovosť)

2 ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTVA

- 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi Klasifikácia podľa
nariadenia (ES) č. 1272/2008
Nebezpečenstvá vyplývajúce z fyzikálno-chemických vlastností:
Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná z hľadiska fyzikálno-chemických vlastností.
Nebezpečnosť pre zdravie
Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre zdravie. Pozrite si dodatočné označenie.
Nebezpečenstvo pre životné prostredie:
Podľa klasifikačných kritérií zmes nepredstavuje nebezpečenstvo pre životné prostredie.
- 2.2 Prvky označovania
Piktogram
Neplatí
Signálne slovo:
Neplatí
Výstražné upozornenia
Neplatí
Preventívne upozornenia
generál
P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte poruke obal alebo štítok výrobku.
P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
Prevenčia:
P261 Zabráňte vdychovaniu spreja.
P233 Uchovávajte nádobu tesne uzavretú.
P280 Noste ochranné rukavice, ochranný odev.
odpoveď:
P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
Odstránenie:
KAŠMÍR

	KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV	Dátum vydania: 28. 11. 2023
		VERZIA: 1.0/PL
pripravené v súlade s nariadením Komisie (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)		

P501 Zneškodnite obsah a obal v súlade s národnými predpismi.

Doplňujúce vety označujúce typ nebezpečenstva

EUH208 Obsahuje [tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymetyl)imidazo[4,5-d]midazol-2,5(1H,3H)-dión; Zmes: 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu [EC č. 247-500-7], 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [EC č. 220-239-6] (3:1); 1,2-benzizotiazolín-3-ón; 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón] Môže vyvolať alergickú reakciu

EUH210 Karta bezpečnostných údajov je k dispozícii na vyžiadanie

2.3 Iné hrozby

Výrobok neobsahuje látky na zozname zostavenom v súlade s čl. 59 oddiel 1 z dôvodu

vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo látky identifikované ako látky s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém

narušenie fungovania endokrinného systému v súlade s kritériami stanovenými v nariadení

Delegované nariadenie Komisie (EÚ) 2017/2100 (3) alebo nariadenie Komisie (EÚ) 2018/605 pri koncentrácii rovnakej alebo vyššej ako ako 0,1 % hmotn.

Látky obsiahnuté vo výrobku nespĺňajú kritériá PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII nariadenia.

REACH

Látky PBT (perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky)

vPvB látky (veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky)


3 ODDIEL 3: INFORMÁCIE O ZLOŽENÍ / ZLOŽENÍ

3.1 Látky:

Neuplatňuje sa

3.2 Zmesi:

Identifikačné čísla	Chemický názov	ul. hmotnosť v %	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008		
			Pictogram, heslové kódy varovať awczyc h	Kódy triedy a kategórie nebezpečnosti	Návratové kódy označujú aké hrozby
CAS: 5395-50-6 EC (EINECS): 226-408-0 Indexové číslo: Správne registračné číslo:	tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymetyl)imidazo[4,5-d]midazol-2,5(1H,3H)-dión	0,1	GHS07 Wng	Skin Sens. 1B	H317
CAS: 55965-84-9 EC (EINECS): 611-341-5 Indexové číslo: 613-167-00-5 Správne registračné číslo: 01-2120764691-48-xxxx	Zmes: 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu [EC č. 247-500-7], 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [EC č. 220-239-6] (3:1)	<0,0015	GHS06 GHS05 GHS09 ---	Acute Tox. 2 Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Skin Corr. 1C Očná priehrada. 1 Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 M=100 Aquatic Chronic 1 M=100 Špecifické koncentračné limity: Skin Corr. 1C; H314: C 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % C < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C 0,0015 %	H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410
CAS: 2682-20-4 EC (EINECS): 220-239-6 Indexové číslo: 613-326-00-9 Správne registračné číslo: 01-2120764690-50-xxxx	2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	<0,0015	GHS09 GHS05 GHS06 ---	Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Acute Tox. 2 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1A Očná priehrada. 1 Aquatic Acute 1 M=10 Aquatic Chronic 1 M=1 Špecifický koncentračný limit:	H301 H311 H330 H314 H317 H318 H400 H410

	KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV	Dátum vydania: 28. 11. 2023
		VERZIA: 1.0/PL
<p>prípravené v súlade s nariadením Komisie (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)</p>		

				Skin Sens. 1A; : C 0,0015 %	
Látky s konkrétnou hodnotou maximálnej prípustnej koncentrácie v pracovnom prostredí					
CAS: 57-55-6	Polypropylénglykol [1]	1<x<5		Látka nie je klasifikovaná ako nebezpečná	
EC (EINECS): 200-338-0					
Indexové číslo					
Správne registračné číslo: 01-2119456809-23-xxxx					

Úplné znenie H-viet je uvedené v časti 16 karty bezpečnostných údajov.

[1] látka s národne definovanou maximálnou povolenou koncentráciou v životnom prostredí práce

4 ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné poznámky:

Ak sa objavia akékoľvek rušivé príznaky, zavolajte lekára, ukážte etiketu alebo kartu bezpečnostných údajov. Nikdy nepodávajte nič ústami osobe v bezvedomí alebo ospalej osobe.

Inhalácia:

Ak sa necítite dobre, zabezpečte prístup na čerstvý vzduch. V prípade potreby zavolajte lekára.

Kontakt s pokožkou:

Ak dôjde k podráždeniu, okamžite vyzlečte všetok kontaminovaný odev. Opláchnite pokožku tečúcou vodou/sprchou.

Očný kontakt:

Oplachujte veľkým množstvom studenej vody, najlepšie tečúcou, aspoň 15 minút. Odstráňte kontaktné šošovky. Vyhnite sa silným prúdom vody kvôli riziku mechanického poškodenia rohovky. Ak podráždenie pretrváva, poraďte sa s oftalmológom.

Tráviaci trakt:

Pri prehltnutí veľkého množstva nevyvolávajú **zvracanie!! bez konzultácie s lekárom**. Vypláchnite si ústa veľkým množstvom vody. Kontaktujte svojho lekára

4.2 Najdôležitejšie akútne a oneskorené symptómy a účinky expozície

Dodržiavajte bezpečnostné pokyny a pokyny na použitie uvedené na štítku. Okamžite odstráňte produkt z pokožky, očí a slizníc, aby ste zabránili oneskoreným účinkom expozície.

Kontakt s pokožkou: Pri dlhšom vystavení môže spôsobiť podráždenie pokožky. Možná alergická kožná reakcia.

Pri kontakte s očami:

Môže spôsobiť podráždenie očí.

Po prehltnutí:

Možné bolesti brucha, nevoľnosť,

Po vdýchnutí:

Výpary môžu spôsobiť kašeľ, dráždiť dýchacie cesty

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

poškodený

Ukážte kartu bezpečnostných údajov alebo etiketu/obal zdravotníckemu personálu, ktorý poskytuje pomoc. Liečiť symptomatically.

5 ODDIEL 5: POSTUP V PRÍPADE POŽIARU


5.1 Hasiace prostriedky


Vhodné hasiace prostriedky:

Pena, oxid uhličitý, hasiace prášky, voda - rozptýlené prúdy.

Nevhodné hasiace prostriedky:

Nepoužívajte husté prúdy vody.

 <p style="text-align: center;">KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV</p>	<p>Dátum vydania: 28. 11. 2023</p> <p>VERZIA: 1.0/PL</p>	
<p>prípravené v súlade s nariadením Komisie (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)</p>		
<p>5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi Počas spaľovania môžu vzniknúť toxické produkty horenia, vrátane: oxidov uhlíka a iných neidentifikovaných produktov tepelného rozkladu</p> <p>5.3 Informácie pre požiarnikov Všeobecné ochranné opatrenia typické v prípade požiaru. Nezostávajú v priestore ohrozenom požiarom bez vhodný odev odolný voči chemikáliám a samostatný dýchací prístroj. Pozbierajte použité hasiace prostriedky</p>		
<p>6 ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ</p>		
<p>6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy <u>Pre iný ako pohotovostný personál: Obmedzte prístup neoprávnených</u> osôb do oblasti poruchy, kým sa nedokončí príslušné čistenie. V prípade veľkých únikov izolujte postihnutú oblasť. Nevdychujte výpary. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Používajte osobné ochranné prostriedky. <u>Pre tých, ktorí poskytujú pomoc:</u> Zabezpečte, aby poruchu a jej následky odstraňoval iba vyškolený personál. Používajte osobné ochranné prostriedky.</p> <p>6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie Zabráňte vniknutiu do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd a pôdy. Zabezpečte odtoky odpadových vôd.</p> <p>6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie Poškodený obal umiestnite do ochrannej nádoby; Veľké množstvá odčerpajte a malé rozliatie pozbierajte pomocou absorpčného materiálu (piesok, zemina, piliny) do označenej nádoby a odovzdajte na likvidáciu.</p> <p>6.4 Odkazy na iných Osobné ochranné prostriedky v časti 8. Zlikvidujte v súlade s odporúčaniami v časti 13.</p>		
<p>7 ODDIEL 7: MANIPULÁCIA A NÁPRAVA LÁTKOK A ZMESÍ SKLADOVANIE</p>		
<p>7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou a odevom. Nevdychujte pary alebo hmlu. Po použití si dôkladne umyte ruky. NEZOHRIEVAJTE ani nestriekajte. Používajte len pri dostatočnom vetraní. Okamžite vyzlečte kontaminovaný odev a pred opätovným oblečením vyperte. Zabráňte vniknutiu do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd a pôdy. Používajte podľa určení.</p> <p>7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane informácií o prípadných vzájomných nesúladoch Skladujte len v originálnych, tesne uzavretých obaloch na chladnom a suchom mieste. Produkt rozpustný vo vode. Chráňte pred mrazom! Skladujte oddelene od nekompatibilných materiálov. Nekompatibilné produkty: pozri časť 10</p> <p>7.3 Špecifické konečné použitie(-ia) Pozri oddiel 1.2 KBÚ Žiadne informácie o inom použití.</p>		
<p>8 ODDIEL 8: KONTROLA EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA</p>		
<p>8.1 Kontrolné parametre</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td data-bbox="268 2047 1517 2078">EN. Propán-1,2-diol: para a inhalovateľná frakcia/polypropylénglykol [57-55-6]</td> </tr> </table> <p>KAŠMÍR</p> <p style="text-align: right;">Strana 4 z 12</p>		EN. Propán-1,2-diol: para a inhalovateľná frakcia/polypropylénglykol [57-55-6]
EN. Propán-1,2-diol: para a inhalovateľná frakcia/polypropylénglykol [57-55-6]		

	KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV	Dátum vydania: 28. 11. 2023
		VERZIA: 1.0/PL
<p>prípravené v súlade s nariadením Komisie (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)</p>		

NDS	100 mg/m ³
-----	-----------------------

Právny základ:

Nariadenie ministra rodiny, práce a sociálnej politiky z 12. júna 2018 o najvyšších prípustných koncentráciách a intenzitách škodlivých zdravotných faktorov v pracovnom prostredí, Zbierka zákonov 2018, č. 1286, z 3. júla 2018 v znení neskorších predpisov [Zbierka zákonov č. Journal of Laws 2023, položka 1658]

Nariadenie ministra rozvoja, práce a technológií z 18. februára 2021, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie o najvyšších prípustných koncentráciách a intenzitách škodlivých zdravotných faktorov v pracovnom prostredí [Zbierka zákonov 2021 bod 325]

Nariadenie ministra zdravotníctva z 2. februára 2011 o testoch a meraniach škodlivých zdravotných faktorov v pracovnom prostredí (Z. z. č. 33, čiastka 166, 2011; novelizované Zbierkou zákonov č. 2022.2662).

EÚ

mastenec [14807-96-6]			
TWA (8 h)		STEL (15 minút)	
mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm
192	50	384	100

Právny základ:

Smernica Rady 98/24/ES zo 7. apríla 1998 o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci (štrnásť samostatná smernica v zmysle článku 16 ods. 1 smernice 89/391/EHS). SMERNICA KOMISIE 2000/39/ES z 8. júna 2000, ktorou sa ustanovuje prvý zoznam smerných limitných hodnôt expozície na pracovisku pri implementácii smernice Rady 98/24/EHS o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci. SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY 2004/37/ES z 29. apríla 2004 o ochrane pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s vystavením karcinogénom alebo mutagénom pri práci (šiesta samostatná smernica v zmysle článku 16 ods. 1 smernice Rady 89/391/EHS)

SMERNICA KOMISIE 2006/15/ES zo 7. februára 2006, ktorou sa ustanovuje druhý zoznam smerných limitných hodnôt expozície na pracovisku pri implementácii smernice Rady 98/24/ES a ktorou sa menia a dopĺňajú smernice 91/322/ES EHS a 2000/39 / ES. SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY 2004/37/ES z 29. apríla 2004 o ochrane pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénom alebo mutagénom pri práci (šiesta samostatná smernica v zmysle článku 16 ods. 1 smernice Rady 89/391/EHS)

SMERNICA KOMISIE 2009/161/EÚ zo 17. decembra 2009, ktorou sa ustanovuje tretí zoznam smerných limitných hodnôt expozície na pracovisku pri implementácii smernice Rady 98/24/ES a ktorou sa mení a dopĺňa smernica Komisie 2000/39/ES. SMERNICA KOMISIE (EÚ) 2017/164 z 31. januára 2017, ktorou sa ustanovuje štvrtý zoznam indikatívnych limitných hodnôt expozície na pracovisku podľa smernice Rady 98/24/ES a ktorým sa menia a dopĺňajú smernice Komisie 91/322/EHS, 2000/39/ES a 2009/161

Odporúčané postupy monitorovania

Postupy na monitorovanie koncentrácie nebezpečných zložiek vo vzduchu a postupy na kontrolu čistoty ovzdušia na pracovisku by sa mali uplatňovať – ak sú na danom mieste dostupné a opodstatnené – v súlade s príslušnými poľskými alebo európskymi normami, berúc do úvahy podmienky v mieste expozície a vhodnú metodiku merania prispôbenú pracovným podmienkam. Režim, typ a frekvencia testov a meraní


by mala spĺňať požiadavky obsiahnuté v nariadení ministra zdravotníctva z 2. februára 2011 (Zb. z. 2011 č. 33, položka 166).


8.2 Kontrola expozície


Keď je koncentrácia nebezpečných látok určená a známa, osobné ochranné prostriedky by sa mali vyberať s prihliadnutím na koncentráciu látky prítomnej na danom pracovisku, čas expozície, činnosti vykonávané zamestnancom a odporúčania výrobcu osobných ochranných prostriedkov.


Dýchacie cesty:

Za normálnych podmienok, pri dostatočnom vetraní to nie je potrebné. Používajte v dobre vetraných priestoroch.

 <p>KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV</p>	Dátum vydania: 28. 11. 2023																																				
	VERZIA: 1.0/PL																																				
<p>prípravené v súlade s nariadením Komisie (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)</p>																																					
<p>V prípade práce v stiesnených priestoroch/nedostatočný obsah kyslíka v ovzduší, veľké nekontrolované emisie a za každých okolností, keď maska s filtrom neposkytuje dostatočnú ochranu, používať izolačné prostriedky na ochranu dýchacích ciest</p>																																					
<p>Ruky a pokožka:</p> <p>Oči:</p> <p><u>Hygiena práce:</u></p>	<p>Používajte ochranné rukavice odolné voči chemikáliám, napr. nitrilkaučuk, chloroprénový kaučuk. Pri krátkodobom kontakte používajte ochranné rukavice s úrovňou účinnosti 2 alebo vyššou (čas prieniku > 30 minút). V prípade dlhšieho kontaktu použite ochranné rukavice s úrovňou účinnosti 6 (čas prieniku > 480 min). Noste ochranný odev</p> <p>Materiál, z ktorého sú rukavice vyrobené, musí byť nepriepustný a odolný voči produktu. Pred použitím je potrebné skontrolovať odolnosť materiálov rukavíc. Informácie o čase prieniku látky cez rukavicu je potrebné získať od výrobcu rukavíc a tento čas je potrebné dodržať. Odporúča sa pravidelne meniť rukavice a okamžite ich vymeniť, ak sa objavia známky opotrebovania, poškodenia (roztrhnutie, prepichnutie) alebo zmeny vzhľadu (farba, elasticita, tvar).</p> <p>Na ochranu pred postriekaním noste ochranné okuliare. Platia všeobecné predpisy o priemyselnej hygiene. Po práci vyzlečte kontaminovaný odev. Pred pracovnými prestávkami si umyte ruky a tvár. Po práci dôkladne umyte celé telo. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite.</p>																																				
<p>8.2.1 Kontrola environmentálnej expozície</p> <p>Zabráňte vniknutiu do obecných vodovodných a kanalizačných systémov a vodných tokov. Akékoľvek emisie z ventilačných systémov a technologických zariadení by sa mali kontrolovať, aby sa zistilo, či sú v súlade s požiadavkami zákona o ochrane životného prostredia.</p>																																					
<h2>9 ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI</h2>																																					
<p>9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach</p> <table border="0"> <tr> <td>Stav veci:</td> <td>Kvapalina</td> </tr> <tr> <td>Farba:</td> <td>Bezfarebný</td> </tr> <tr> <td>vôňa:</td> <td>Charakteristický</td> </tr> <tr> <td>Bod topenia/tuhnutia:</td> <td>Nie sú k dispozícii žiadne údaje</td> </tr> <tr> <td>Teplota varu a rozsah varu:</td> <td>Nie sú k dispozícii žiadne údaje</td> </tr> <tr> <td>Horľavosť materiálov:</td> <td>Nie sú k dispozícii žiadne údaje</td> </tr> <tr> <td>Dolné a horné limity výbušnosti:</td> <td>Nie sú k dispozícii žiadne údaje</td> </tr> <tr> <td>Bod vzplanutia:</td> <td>Nie sú k dispozícii žiadne údaje</td> </tr> <tr> <td>Teplota samovznietenia [plyny, kvapaliny]:</td> <td>Nie sú k dispozícii žiadne údaje</td> </tr> <tr> <td>Teplota rozkladu:</td> <td>Žiadne údaje</td> </tr> <tr> <td>pH:</td> <td>7,5-9,0</td> </tr> <tr> <td>Kinematická viskozita [mm²/s]:</td> <td>Žiadne údaje vo vode</td> </tr> <tr> <td>Rozpustnosť:</td> <td>Žiadne údaje</td> </tr> <tr> <td>Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:</td> <td>Žiadne údaje</td> </tr> <tr> <td>Tlak pár:</td> <td>Žiadne údaje</td> </tr> <tr> <td>Relatívna hustota:</td> <td>1,26 [g/cm³]</td> </tr> <tr> <td>Relatívna hustota pár:</td> <td>Nie sú k dispozícii žiadne údaje</td> </tr> <tr> <td>Charakteristiky častíc [tuhá látka]:</td> <td>Neaplikovateľné [kvapalina]</td> </tr> </table>		Stav veci:	Kvapalina	Farba:	Bezfarebný	vôňa:	Charakteristický	Bod topenia/tuhnutia:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Teplota varu a rozsah varu:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Horľavosť materiálov:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Dolné a horné limity výbušnosti:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Bod vzplanutia:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Teplota samovznietenia [plyny, kvapaliny]:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Teplota rozkladu:	Žiadne údaje	pH:	7,5-9,0	Kinematická viskozita [mm ² /s]:	Žiadne údaje vo vode	Rozpustnosť:	Žiadne údaje	Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:	Žiadne údaje	Tlak pár:	Žiadne údaje	Relatívna hustota:	1,26 [g/cm ³]	Relatívna hustota pár:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Charakteristiky častíc [tuhá látka]:	Neaplikovateľné [kvapalina]
Stav veci:	Kvapalina																																				
Farba:	Bezfarebný																																				
vôňa:	Charakteristický																																				
Bod topenia/tuhnutia:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje																																				
Teplota varu a rozsah varu:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje																																				
Horľavosť materiálov:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje																																				
Dolné a horné limity výbušnosti:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje																																				
Bod vzplanutia:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje																																				
Teplota samovznietenia [plyny, kvapaliny]:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje																																				
Teplota rozkladu:	Žiadne údaje																																				
pH:	7,5-9,0																																				
Kinematická viskozita [mm ² /s]:	Žiadne údaje vo vode																																				
Rozpustnosť:	Žiadne údaje																																				
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:	Žiadne údaje																																				
Tlak pár:	Žiadne údaje																																				
Relatívna hustota:	1,26 [g/cm ³]																																				
Relatívna hustota pár:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje																																				
Charakteristiky častíc [tuhá látka]:	Neaplikovateľné [kvapalina]																																				
<p>9.2 Ďalšie informácie</p> <p>9.2.1 Informácie o triedach fyzickej nebezpečnosti</p> <p>Žiadne ďalšie informácie</p>																																					
KAŠMÍR	Strana 6 z 12																																				

 <p style="text-align: center;">KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV</p>	Dátum vydania: 28. 11. 2023
	VERZIA: 1.0/PL
<p>pripravené v súlade s nariadením Komisie (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)</p>	
<p>9.2.2 Ďalšie bezpečnostné prvky Žiadne ďalšie informácie</p>	
<p>10 ODDIEL 10: STABILITA a REAKTIVITA</p>	
<p>10.1 Reaktivita Pri správnom skladovaní a manipulácii bez reaktivity</p> <p>10.2 Chemická stabilita Za normálnych podmienok používania a skladovania je produkt stabilný.</p> <p>10.3 Možnosť nebezpečných reakcií Za normálnych podmienok používania a skladovania sa neočakávajú nebezpečné reakcie.</p> <p>10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Za normálnych podmienok používania a skladovania nie je známy.</p> <p>10.5 Nekompatibilné materiály Nie sú známe</p> <p>10.6 Nebezpečné produkty rozkladu V závislosti od podmienok rozkladu sa môžu uvoľňovať zložité zmesi chemikálií: oxid uhličitý (CO₂), oxid uhoľnatý a iné organické zlúčeniny. Ďalšie informácie nájdete v časti 5.</p>	
<p>11 ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE</p>	
<p>11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti, ako sú definované v nariadení (ES) č. 1272/2008</p> <p>Akútna toxicita zložiek zmesi <u>Zmes: 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu; 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón (3:1)</u> LD50 (orálne, potkan) 53 mg/kg LD50 (dermálne, potkan) > 2000 mg/kg LC50 (inhalácia, potkan) 330 mg/m³ 4h <u>2-butoxyetanol</u> Odhadovaná akútna toxicita zmesi ATE MIX orálne (mg/kg): >2000 Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené ATE MIX koža (mg/kg): >2000 Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené ATE MIX inhalácia (mg/l/4h): >20 Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené Akútna toxicita zmesi (ATEmix) sa vypočítala na základe príslušného konverzného faktora uvedeného v tabuľke 3.1.2. Príloha I k nariadeniu CLP v platnom znení. d. <u>Poleptanie/podráždenie kože:</u> Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené <u>Vážne poškodenie očí/podráždenie očí</u> Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené <u>Respiračná alebo kožná senzibilizácia</u> EUH208 Obsahuje [tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymetyl)imidazo[4,5-d]midazol-2,5(1H,3H)-dión; Zmes: 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu [EC č. 247-500-7], 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [EC č. 220-239-6] (3:1); 1,2-benzizotiazolín-3-ón; 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón] Môže vyvolať alergickú reakciu <u>Karcinogénny účinok</u> Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené <u>Mutagénny účinok na zárodočné bunky:</u> Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené <u>Reprodukčná toxicita:</u> Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené <u>Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia:</u></p> <p>KAŠMÍR</p>	
<p style="text-align: right;">Strana 7 z 12</p>	

 <p style="text-align: center;">KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV</p>	<p>Dátum vydania: 28. 11. 2023</p> <p>VERZIA: 1.0/PL</p>
<p>prípravené v súlade s nariadením Komisie (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)</p>	
<p>Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené <u>Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia:</u> Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené <u>Nebezpečenstvo vdýchnutia:</u> Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície Kontakt s pokožkou: Dlhodobá expozícia môže spôsobiť podráždenie pokožky. Možná alergická kožná reakcia.</p> <p>Pri kontakte s očami: Môže spôsobiť podráždenie očí. prehltnutí: Po Možná bolesť brucha, nevoľnosť, Po vdýchnutí: Výpary môžu spôsobiť kašeľ, dráždiť dýchacie cesty</p> <p>11.2 Informácie o iných hrozbách <u>Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém:</u> Zložky zmesi neovplyvňujú fungovanie hormonálneho systému podľa hodnotiacich kritérií špecifikované v nariadeniach: (ES) č. 1907/2006, (EÚ) 2017/2100, (EÚ) 2018/605 <u>Ďalšie informácie:</u> Nie sú známe</p>	
<p>12 ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE</p>	
<p>12.1 Toxicita Toxicita zložiek zmesi <u>Postreakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu [EC č. 247-500-7] a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [EC č. 220-239-6] (3:1) [CAS 55965-84-9]</u></p> <p>EC₅₀ / 72 h 0,048 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201) EC₅₀ / 48 h 0,1 mg/l (dafnie) (OECD 202) 0,0052 mg/l (Skeletonema costatum) (DIN EN ISO 10253) LC₅₀ / 96 h 0,22 mg/l (Onchorhyncus mykiss) (OECD 203) NOEC / 48 h 0,00064 mg/l (Skeletonema costatum) (DIN EN ISO 10253) NOEC / 21 d 0,004 mg/l (dafnie) (OECD 211) NOEC / 28 d 0,098 mg/l (Onchorhyncus mykiss) (OECD 210) NOEC / 72 h 0,0012 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)</p> <p>Akútna toxicita zmesi Zmes nepredstavuje hrozbu pre životné prostredie. Za normálnych podmienok používania nie sú známe ani jedno nepredpokladajú sa žiadne vplyvy na životné prostredie. Ak chcete minimalizovať dlhodobé globálne znečistenie, zväžte:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zníženie spotreby jednorazových výrobkov a obalov. • Účasť na recyklačných aktivitách • Nedovoľte, aby sa produkt dostal do vody, kanalizácie alebo pôdy. 	
<p>12.2 Perzistencia a odbúrateľnosť</p> <p>Žiadne údaje pre zmes</p>	
<p>12.3 Bioakumulačný potenciál</p> <p>Žiadne údaje pre zmes</p>	
<p>12.4 Mobilita v pôde <u>Pohyblivosť látok závisí od ich hydrofilných a hydrofóbných vlastností a abiotických a biotických podmienok pôdy vrátane jej štruktúry, klimatických podmienok, ročného obdobia (v Poľsku v premenlivom miernom podnebí) a pôdnych organizmov, najmä (baktérie, huby, riasy, bezstavovce).</u></p>	
<p>12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB Nesplňa kritériá PBT a vPvB</p> <p>KAŠMÍR</p> <p style="text-align: right;">Strana 8 z 12</p>	

	KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV	Dátum vydania: 28. 11. 2023
		VERZIA: 1.0/PL
<p>pripravené v súlade s nariadením Komisie (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)</p>		

12.6 Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Neobsahuje žiadne látky, ktoré môžu mať negatívne účinky na životné prostredie v dôsledku vlastností narúšajúcich endokrinný systém v súlade s kritériami stanovenými v nariadeniach [(ES) č.

1907/2006, (EÚ) 2017/2100, (EÚ) 2018/605]]

12.7 Iné škodlivé účinky

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre ozónovú vrstvu. Treba zvážiť možnosť ďalších škodlivých účinkov jednotlivých zložiek zmesi na životné prostredie (napr. schopnosť narúšať hormonálny systém, vplyv na zvyšovanie globálneho otepľovania)

13 ODDIEL 13: ODPADY

13.1 Spôsoby likvidácie odpadu

Vždy, keď je to možné, zabráňte alebo minimalizujte vytváranie odpadu. Zabráňte kontaminácii podzemnej a povrchovej vody. Likvidujte v súlade s platnými predpismi.

Určte kód odpadu v mieste jeho vzniku.

Kód odpadu navrhovanej zmesi produktu: _____

08 01 12 Odpady farieb a lakov iné ako uvedené v 08 01 11

08 01 20 Vodné suspenzie farieb alebo lakov iné ako uvedené v 08 01 19

Odporúčania pre použité obaly: _____

Zhodnocovanie / recyklácia / likvidácia odpadov z obalov musí prebiehať v súlade s platnými predpismi.

Recyklovať možno len úplne vyprázdnené obaly. Navrhovaný kód odpadu 15 01 02 Plastové obaly

Právny základ: _____

Právne akty EÚ: Smernice Európskeho parlamentu a Rady: 2008/98/ES v platnom znení, zmenená a doplnená, 94/62/ES v platnom znení d.

Vnútroštátne právne predpisy: o odpadoch, Vestník zákonov 2013 bod 21 v znení neskorších predpisov, O nakladaní s obalmi a odpadmi z obalov, Vestník zákonov. Zákon z roku 2013, bod 888 v znení neskorších predpisov d.

14 ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1 UN číslo alebo IČO

Na výrobok sa nevzťahujú predpisy o preprave nebezpečného tovaru zaradené do ADR (cestná preprava), RID (železničná preprava), IMG (národná preprava), ICAO/IATA (letecká preprava).

14.2 Správne expedičné označenie OSN

Neuplatňuje sa

14.3 Trieda (triedy) nebezpečnosti pre dopravu

Neuplatňuje sa

14.4 Obalová skupina

Neuplatňuje sa

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie


Produkt nepredstavuje nebezpečenstvo pre životné prostredie podľa kritérií vzorových nariadení OSN.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľov

Žiadne špeciálne opatrenia.

14.7 Národná hromadná preprava v súlade s nástrojmi IMO

Neuplatňuje sa.

	KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV	Dátum vydania: 28. 11. 2023
		VERZIA: 1.0/PL
<p>prípravené v súlade s nariadením Komisie (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)</p>		

15 ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1 Bezpečnostné, zdravotné a environmentálne predpisy špecifické pre látku alebo zmes

Iné recepty

- Nariadenie 1907/2006/ES o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií Chemicals (REACH), ktorým sa zriaďuje Európska chemická agentúra, ktorou sa mení a dopĺňa smernica 1999/45/ES a ktorým sa zrušujú nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a č. 1488/94, ako aj smernica Rady 76/769/EHS a smernica Smernice Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES.
- 1272/2008/ES Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady zo 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, ktorým sa menia a rušia smernice 67/548/EHS a 1999/45/ES a 1907/2006, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) č.
- Nariadenie Komisie 2020/878/EÚ z 18. júna 2020, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II k nariadeniu (ES) č. 1907/2006 Európskeho parlamentu a Rady o registrácii, hodnotení, autorizácii a používaní chemikálií chemické obmedzenia.
- Smernica Európskeho parlamentu a Rady 94/62/ES z 20. decembra 1994 o obaloch a odpadoch z obalov obaloch v znení neskorších predpisov d.
- Zákon z 25. februára 2011 o chemických látkach a ich zmesiach, Vestník zákonov 2011 č. 63 bod 322 znenie uniforma. Ú. v. EÚ 2022, položka 1816
- Zákon z 28. mája 2020, ktorým sa mení a dopĺňa zákon o chemických látkach a ich zmesiach a niektoré ďalšie ostatné zákony Vestník zákonov 2020 položka 1337
- Zákon z 13. júna 2013 o nakladaní s obalmi a odpadmi z obalov, Z. z. 2013 bod 888
Konsolidované znenie Vestník zákonov 2023 položka 1658
- Zákon o preprave nebezpečného tovaru z 19. augusta 2011 (Z. z. č. 227, položka 1367) Konsolidované znenie Zbierka zákonov 2020 položka 154 875
- Vyhlasenie vlády z 13. marca 2023 o nadobudnutí platnosti dodatkov k prílohám A a B k dohode o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru (ADR), vypracovaný v r Ženeva, 30. septembra 1957 (Journal of Laws 2023, bod 891)

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Dodávateľ nevykoná posúdenie chemickej bezpečnosti. Bezpečnostná správa sa pre zmes nevyžaduje.

16 ODDIEL 16: ĎALŠIE INFORMÁCIE

Ďalšie zdroje údajov:

Databanka IUCLID (Európska komisia – Európsky úrad pre chemikálie).


ESIS – Európsky informačný systém o chemických látkach (European Chemicals Bureau).

Karta vydaná: Małgorzata Krenke

FeedReach poradenstvo; E-mail: biuro@frc.com.pl

Vyššie uvedené informácie sú založené na aktuálne dostupných údajoch charakterizujúcich produkt a na skúsenostiach a znalostiach výrobcu v tomto ohľade. Údaje obsiahnuté v charte by sa mali považovať len za pomôcku pre bezpečnú manipuláciu pri preprave, distribúcii, používaní a skladovaní. Karta nie je certifikátom kvality produktu. Informácie obsiahnuté v charte sa vzťahujú iba na príslušný produkt a nemusia byť aktuálne alebo postačujúce pre tento produkt používaný v kombinácii s inými materiálmi alebo v rôznych aplikáciách.

Osoba používajúca produkt je povinná dodržiavať všetky platné normy a predpisy a je tiež zodpovedná za akékoľvek zneužitie informácií uvedených na Karte alebo zneužitie produktu CASHMIR .

	KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV	Dátum vydania: 28. 11. 2023
		VERZIA: 1.0/PL
pripravené v súlade s nariadením Komisie (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)		

Klasifikácia a postupy používané na klasifikáciu zmesi podľa nariadenia (ES) 1272/2008 [CLP]
Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečná zmes

H-vety (označujúce typ nebezpečenstva) použité v oddieloch 2 a 3 karty bezpečnostných údajov:

H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
Skin Sens. 1	Senzibilizácia pokožky Kategória nebezpečenstva 1
H301	Toxický pri požití.
Acute Tox 3	Akútna toxicita (orálna), kategória nebezpečnosti 3
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí:
Skin Corr. 1B	Poleptanie/podráždenie kože, kategória nebezpečnosti 1, podkategória 1B
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
Akútne vodné 1	Nebezpečný pre vodné prostredie Kategória nebezpečenstva 1
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami.
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pre vodné prostredie Kategória nebezpečenstva 1
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí:
Očná priehrada 1	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 1
H330	Vdýchnutie môže spôsobiť smrť
Acute Tox2	Akútna toxicita (inhalácia) Kategória nebezpečenstva 2
H319	Dráždi oči.
Eye Irrit. 2	Podráždenie očí Kategória nebezpečenstva 2
H315	Dráždi pokožku:
Skin Irrit. 2	Podráždenie pokožky Kategória nebezpečenstva 2
H310	Pri kontakte s pokožkou môže byť smrteľný.
Acute Tox 1,2	Akútna toxicita (dermálna), kategória nebezpečnosti 1, 2
H311	Toxický pri kontakte s pokožkou.
Acute Tox 3	Akútna toxicita (dermálna), kategória nebezpečnosti 3

Vysvetlenie skratiek a akronymov

CENA	Európsky výbor pre normalizáciu
C&L	Klasifikácia a označovanie
CLP	Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení; Nariadenie (ES) č. 1272/2008
CAS	Číslo služby Chemical Abstract Service
COM	Európska komisia
CMR	Karcinogénne, mutagénne alebo toxické pre reprodukciu
CSA	Hodnotenie chemickej bezpečnosti
CSR C	Správa o chemickej bezpečnosti
DML	Odvodená úroveň spôsobujúca minimálnu zmenu
DNEL	Odvodená úroveň nespôsobujúca žiadnu zmenu
DPD	Smernica o nebezpečných prípravkoch 1999/45/EHS
DSD	Smernica o nebezpečných látkach 67/548/EHS
EC	Európska komisia
EC50	Priemerná účinná koncentrácia
ECB	Úrad pre chemikálie
Ozveny	Európska chemická agentúra

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



Dátum vydania: 28. 11. 2023

VERZIA: 1.0/PL

prípravené v súlade s nariadením Komisie (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)

EC	Číslo EINECS a ELINCS (pozri tiež EINECS a ELINCS)
EINECS	Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok
ELINCS	Európsky zoznam oznámených chemických látok
EN	európsky štandard
EÚ	Európskej únie
GHS	Globálne harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií
IC50	Koncentrácia spôsobujúca 50 percentnú inhibíciu daného parametra
IUCLID	Medzinárodná harmonizovaná databáza chemikálií
IUPAC	Medzinárodná únia čistej a aplikovanej chémie
LC50	Stredná smrteľná koncentrácia
LD50	Stredná smrteľná dávka
MSDS	Karta bezpečnostných údajov
PBT	Perzistentná, bioakumulatívna a toxická látka
PEC	Odhadovaná environmentálna koncentrácia
PNEC	Odhadovaná koncentrácia bez účinku v životnom prostredí
OOP	Osobné ochranné prostriedky
REACH	1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a nariadení (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a nariadení (ES) č. 1907/2006 o obmedzeniach týkajúce sa chemikálií
KBÚ	Karta bezpečnostných údajov
SIEF	Fórum pre výmenu informácií o látkach
STOT	Toxicita pre cieľový orgán
(STOT) RE	Opakované vystavenie
(STOT) SE	Jednorazová expozícia
SVHC	Látky vzbudzujúce osobitné obavy
vPvB	[Látky] veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne
UN číslo	Identifikačné číslo materiálu podľa dohody ADR.
ADR	Medzinárodný dohovor o cestnej preprave tovaru a nákladov nebezpečné
RID	Predpisy týkajúce sa medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečného tovaru.
IMGD	Medzinárodný kódex nebezpečného tovaru.
IATA	Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov
ICAO	Medzinárodná organizácia civilného letectva
MARPOL	Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania z lodí (MARPOL)
Ems	Postupy núdzovej reakcie pre lode prepravujúce nebezpečný tovar
NDS	Maximálna povolená koncentrácia na pracovisku (TLV-TWA) (OEL-TWA) (PEL-TWA)
NDSch	Maximálna povolená okamžitá koncentrácia expozície (TLV-STEL)
NDSP	Maximálna povolená stropná koncentrácia (TLV-CL)

Školenie

Pred začatím práce s výrobkom by sa mal užívateľ oboznámiť s predpismi o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci ~~manipuláciu s chemikáliami, a najmä absolvovať príslušné školenie na pracovisku.~~