



Dátum vydania: 23.09.2021

SK verzia: 1.0

*Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením ES 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH a 2020/878 z 18.6.2020.***ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku****1.1 Identifikátor produktu** Isokor Antigraffiti permanent**1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**

Identifikované použitie: čistiaci prostriedok

Použitia, ktoré sa neodporúčajú neurčené

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Rodinná firma, s.r.o.

Okružná 150/28, Čadca 02204, SR

Tel. : 00421 949 866 562

Web : www.isokor.skMail : info@isokor.sk**1.4 Núdzové telefónne číslo**

112 (všeobecný tiesňový telefón), Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LF UK, FNŠP akad. L. Déreza, Limbová 5, 833 05 Bratislava

24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách Tel.: +421 2 547 74 166

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečenstiev**2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**Podľa nariadenia 1272/2008:

Flam. Liq. 3; H226

STOT RE 2; H373

Asp. tox. 1; H304

Akútna toxicita 4; H312

Akútna toxicita 4; H332

Dráždi pokožku 2; H315

Dráždi oči 2; H319

STOT SE 3; H335

Chronická toxicita pre vodné prostredie 3; H412

Riziko pre ľudské zdravie

Pri požití a vniknutí do dýchacích ciest môže byť smrteľný. Škodlivý pri kontakte s pokožkou. Škodlivý pri vdýchnutí. Dráždi pokožku. Dráždi oči. Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhodobej alebo opakovanej expozícii.

Ohrozenie životného prostredia

Škodlivý pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami.

Fyzikálne/chemické riziká

Horľavá kvapalina a pary.

2.2 Prvky označenia**Obsahuje:** xylén**Piktogramy:**



Dátum vydania: 23.09.2021

SK verzia: 1.0

*Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením ES 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH a 2020/878 z 18.6.2020.***Signálne slovo:** Nebezpečenstvo**Výstražné upozornenia:****H226** - Horľavá kvapalina a para**H304** - Pri požití a vniknutí do dýchacích ciest môže byť smrteľný.**H312** - Škodlivý pri kontakte s pokožkou**H315** - Spôsobuje podráždenie pokožky.**H319** - Spôsobuje vážne podráždenie očí**H332** - Škodlivý pri vdýchnutí**H335** - Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.**H373** - Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhodobej alebo opakovanej expozícii.**H412** - Škodlivý 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. Nefajčite.**P261** - Vyhnite sa vdychovaniu hmlý/výparov/striekancov.**P280** - Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranu očí/ochranu tváre.**P301+P310** - PRI POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM/lekárniku**P304+P340** - PRI VDÝCHNUTÍ: Odneste obeť na čerstvý vzduch a udržujte ju v pokoji.**P331** - NEVYVOLÁVAJTE vracanie**P501** - Zneškodnite obsah/kontajner v súlade s vnútroštátnymi predpismi.**2.3 Iné nebezpečenstvá**

Príloha XIII k nariadeniu REACH - Kritériá na identifikáciu perzistentných, bioakumulatívnych a toxických látok (PBT) a veľmi perzistentných a veľmi bioakumulatívnych látok (vPvB) - neuplatňuje sa

Látky s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém (podľa kritérií delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2017/2100, nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605) - neuplatňuje sa

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**3.1 Látky**

Neuplatňuje sa.

3.2 Zmesi

Nebezpečné zložky:

Identifikátor produktu	Obsah [%]	Kódy tried a kategórií nebezpečnosti	Kódy výstražných upozornení a doplnujúce vety	- Špecifické koncentračné limity, - M-faktor, - Odhadovaná akútna toxicita (ATE)

**Isokor Antigraffiti permanent**

Dátum vydania: 23.09.2021

SK verzia: 1.0

Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením ES 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH a 2020/878 z 18.6.2020.

Xylén* CAS: 1330-20-7 ES: 215-535-7 Index č: 601-022-00-9 Číslo REACH: 01-2119488216-32	<50	Flam. Liq. 3 STOT RE 2 Asp. Tox. 1 Akútna toxicita 4 Akútna toxicita 4 Dráždi pokožku. 2 Dráždi oči. 2 STOT SE 3 Vodná Chronická 3	H226 H373 H304 H312 H332 H315 H319 H335 H412	-
---	-----	--	--	---

Úplné znenie výkazov H v oddiele 16

*Látka s definovanou MRL

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Inhalačná expozícia:

V prípade zvrátov alebo nevoľnosti presuňte pacienta na čerstvý vzduch. Ak sa vyskytnú ťažkosti s dýchaním, poskytnite resuscitáciu. Okamžite vyhľadajte lekára.

V prípade očného kontaktu:

Niekoľko minút vyplachujte oči veľkým množstvom vody, pričom očné viečka nechajte otvorené. V prípade podráždenia alebo začervenania sa poraďte s lekárom.

V prípade kontaktu s pokožkou:

Odstráňte kontaminovaný odev. Kontaminovanú pokožku umyte vodou a mydlom, dôkladne opláchnite. Ak príznaky podráždenia pretrvávajú, poraďte sa s lekárom.

V prípade požitia:

Nevyvolávajte vracanie. Ak dôjde k spontánnemu zvracaniu, uložte obeť do polohy s hlavou pod čiarou bokov, aby ste zabránili uduseniu. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Podráždenie očí a pokožky, začervenanie, svrbenie, bolesť.

Podráždenie dýchacích ciest, pocit tiesne na hrudníku, kašeľ, sipot, dýchavičnosť.

Pri požití môže dôjsť k aspirácii výrobku do pľúc a k chemickej pneumonitíde.

4.3. Údaj o akejkoľvek

potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Liečte symptomaticky.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: Použite hasiace metódy, ktoré sú vhodné pre okolité podmienky.

Nevhodné hasiace prostriedky: Silný prúd vody.

5.2. Osobitné nebezpečenstvá vyplývajúce z látky alebo zmesi

Horľavá kvapalina a pary.

Pri spaľovaní sa môžu uvoľňovať plyny a pary obsahujúce oxid uhoľnatý, ktoré sú nebezpečné pre zdravie.

5.3 Informácie pre hasičov

Nádoby v oblasti požiaru ochladzujte prúdom vody a ak je to možné, odstráňte ich z nebezpečnej zóny. Nedovoľte, aby sa hasiaci voda dostala do povrchových alebo podzemných vôd alebo kanalizácie.

V prípade požiaru v uzavretom priestore noste ochranný odev a dýchací prístroj na stlačený vzduch.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre personál, ktorý nie je v núdzovej situácii: nahláste núdzovú situáciu príslušným službám. Odstráňte sa nezúčastňujú na núdzovej akcii, z nebezpečného priestoru. Odstráňte potenciálne zdroje vznietenia.

Pre záchranárov: Zabezpečte primerané vetranie, používajte osobné ochranné prostriedky. Nevdychujte výpary výrobku.

6.2. Bezpečnostné opatrenia týkajúce sa životného prostredia

Zabráňte rozptylu a vniknutiu veľkého množstva do kanalizácie a vodných plôch.

6.3. Metódy a materiál na izoláciu a čistenie

Zabráňte šíreniu a zlikvidujte ho zhromaždením na absorpčnom materiáli (piesok, piliny, zemina).

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Antigraffiti permanent

Dátum vydania: 23.09.2021

SK verzia: 1.0

Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením ES 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH a 2020/878 z 18.6.2020.

Ak je potrebné kontaminovaný materiál zlikvidovať (napr. diatomitickú zeminu, univerzálny absorbent), umiestnite kontaminovaný materiál do vhodne označených nádob na likvidáciu v súlade s platnými predpismi.

6.4 Odkazy na iné oddiely

Informácie o likvidácii odpadu z výrobku nájdete v oddiele 13 karty bezpečnostných údajov.

Informácie o osobnej ochrane nájdete v časti 8 tohto informačného listu.

ODDIEL 7: Manipulácia a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečnú manipuláciu

Zabezpečte primerané vetranie.

Vyhňte sa vdychovaniu výparov produktu.

Zabráňte kontaktu s očami. Vyhňte sa kontaktu s pokožkou

Vyhňte sa všetkým zdrojom vznietenia, otvorenému ohňu, vysokým teplotám. Chráňte pred elektrostatickými výbojmi. Nepoužívajte iskriace nástroje.

Pracujte podľa bezpečnostných a hygienických pravidiel: nejedzte a nepite, nefajčite v pracovnom priestore, po použití si umyte ruky, pred vstupom do jedálenských priestorov si odstráňte kontaminovaný odev a ochranné pomôcky.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte na chladnom, suchom, dobre vetranom mieste v riadne označenom uzavretom pôvodnom obale.

Zabezpečenie proti úniku.

Vyhňte sa priamemu slnečnému žiareniu a zdrojom tepla, horúcim povrchom a otvorenému ohňu.

7.3 Špecifické konečné použitie (použitia)

Použitie uvedené v oddiele 1.2 - žiadne ďalšie odporúčania

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Expozičné normy pre pracovné riziká v súlade s nariadením ministra rodiny, práce a sociálnej politiky z 12. júna 2018 o najvyšších prípustných koncentráciách a intenzitách zdraviu škodlivých faktorov v pracovnom prostredí (DZ.U. pos.1286 v platnom znení)

Zložky, na ktoré sa vzťahujú expozičné normy:

Chemický názov a číslo CAS	Maximálna prípustná koncentrácia (v mg/m ³) ako funkcia času expozície za pracovnú zmenu			Počet vlákien (v cm ³)	Poznámky: Označovanie notačná látka "koža"
	NDS	NDSch	NDSP		
Xylén [CAS: 1330-20-7].	100	200	-	-	koža

8.2. Kontrola expozície

Vhodné technické kontrolné opatrenia:

Zabezpečte primerané a všeobecné vetranie.

Pri práci s chemikáliami dodržiavajte všeobecné bezpečnostné a hygienické pravidlá.

Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou.

Počas prestávok a po manipulácii s výrobkom si umyte ruky.

Počas manipulácie s výrobkom nejedzte, nepite a nefajčite.

Kontaminovaný odev odstráňte a pred opätovným použitím ho vyperte.

Individuálne ochranné opatrenia, ako sú osobné ochranné prostriedky:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Antigraffiti permanent

Dátum vydania: 23.09.2021

SK verzia: 1.0

Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením ES 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH a 2020/878 z 18.6.2020.

Ochrana očí alebo tváre:

Noste ochranné okuliare v súlade s normou EN 166.

Ochrana pokožky:

Ochrana rúk:

Používajte ochranné rukavice podľa normy EN374.

Odporúčané materiály: Fluorokarbónová guma

Hrúbka: >0,4 mm

Čas prenikania: >480min.

Materiál rukavíc:

Výber správnych rukavíc nezávisí len od materiálu, ale aj od značky a kvality, pretože medzi výrobcami sú rozdiely. Odolnosť materiálu rukavíc možno určiť po testovaní. Presný čas rozbalenia rukavíc musí stanoviť výrobca.

Ostatné:

Antistatický pracovný odev.

Ochrana dýchacích ciest:

V prípade nedostatočného vetrania použite ochranu dýchacích ciest: masku s filtrom organických pár (typ A/P2).

Tepelné riziká:

Neuplatňuje sa.

Kontroly vystavenia životného prostredia

Nedovoľte, aby sa rozšíril v prostredí alebo aby sa dostal do kanalizácie alebo vodných tokov.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

	Stav agregácie	Kvapalina
	Farba	Bezfarebný
	Vôňa	Charakteristika
	Bod topenia/tuhnutia (neplatí pre plyny)	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
	Bod varu alebo počiatočný bod varu a rozsah varu	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
	Horľavosť materiálov (platí pre plyny, kvapaliny, pevné látky)	Horľavý výrobok
	Dolné a horné medze výbušnosti (neplatí pre pevné látky)	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
	Bod vzplanutia (neplatí pre plyny, aerosóly a pevné látky)	Približne 30°C
	Teplota samovznietenia (platí len pre plyny a kvapaliny)	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
	Teplota rozkladu (platí len pre samoreaktívne látky a zmesi, organické peroxidy a iné látky a zmesi, ktoré sa môžu rozkladať)	Neuplatňuje sa
	pH (neplatí pre plyny)	Nie sú k dispozícii žiadne údaje

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Antigraffiti permanent

Dátum vydania: 23.09.2021

SK verzia: 1.0

Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením ES 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH a 2020/878 z 18.6.2020.

	Kinematická viskozita (platí len pre kvapaliny)	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
	Rozpustnosť	Ner rozpustný vo vode
	Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmickej hodnota koeficientu)	Neuplatňuje sa - zmes
	Tlak pár	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
	Hustota alebo relatívna hustota (platí len pre kvapaliny a tuhé látky)	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
	Relatívna hustota pár (platí len pre plyny a kvapaliny)	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
	Charakteristika molekúl (len pre pevné látky)	Neuplatňuje sa

9.2 Ďalšie informácie

Žiadne.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Výrobok nie je reaktívny.

10.2. Chemická stabilita

Stabilný za bežných podmienok používania, skladovania a prepravy.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Výpary môžu so vzduchom tvoriť výbušné zmesi.

Reakcie so silnými oxidantmi môžu byť prudké.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vyhnete sa vysokým teplotám, otvorenému ohňu, iskrám a priamemu slnečnému žiareniu.

10.5. Nekompatibilné materiály

Oxidačné činidlá.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Výrobok sa za odporúčaných podmienok používania nerozkladá.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

	Akútna toxicita	Škodlivý pri kontakte s pokožkou. Škodlivý pri vdýchnutí.
	Žieravosť/dráždivosť kože	Dráždi pokožku.
	Vážne poškodenie/podráždenie očí	Dráždi oči.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Antigraffiti permanent

Dátum vydania: 23.09.2021

SK verzia: 1.0

Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením ES 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH a 2020/878 z 18.6.2020.

	Respiračná alebo kožná senzibilizácia	Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie
	Mutagenita v zárodočných bunkách	Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie
	Karcinogenita	Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie
	Toxicita pre reprodukciu	Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie
	Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
	Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia	Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhodobej alebo opakovanej expozícii.
	Nebezpečenstvo aspirácie	Pri požití a vniknutí do dýchacích ciest môže byť smrteľný.

Informácie o iných nebezpečenstvách

Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Žiadne.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Škodlivý pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Pre výrobok nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Pre výrobok nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.4. Mobilita v pôde

Pre výrobok nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.5 Výsledky hodnotenia PBT a vPvB

Výrobok neobsahuje zložky spĺňajúce kritériá pre PBT alebo vPvB.

12.6 Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Výrobok neobsahuje látky, ktoré by narúšali činnosť endokrinného systému.

12.7. Iné nežiaduce účinky

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

ODDIEL 13: Úvahy o likvidácii

Metódy likvidácie odpadu

Likvidáciu odpadu by mali zabezpečovať špecializované spoločnosti.

Zvyšky skladujte v pôvodných obaloch. Likvidujte v súlade s platnými predpismi.

Odporúčaný spôsob likvidácie - spaľovanie vo vhodne upravených a schválených spaľovniach odpadov.

Prázdne nádoby by sa mali zlikvidovať, vrátane recyklácie, v súlade s platnými právnymi predpismi.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Antigraffiti permanent

Dátum vydania: 23.09.2021

SK verzia: 1.0





Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením ES 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH a 2020/878 z 18.6.2020.

Kódy odpadu by mali byť zavedené v mieste výroby v súlade s nariadením ministra klímy z 2. januára 2020 o katalógu odpadov (DZ.U. poz. 10).

Právne predpisy Spoločenstva o odpadoch:

SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY 2008/98/ES z 19. novembra 2008 o odpadoch a o zrušení určitých smerníc.

ODDIEL 14: Informácie o preprave

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN číslo alebo identifikačné číslo	1307	1307	1307	1307
14.2 Správny prepravný názov OSN	KSYLENY	KSYLENY	XYLENES	XYLENES
14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pri preprave	3 Nálepky: 3 	3 Nálepky: 3 	3 Nálepky: 3 	3 Nálepky: 3 
14.4. Skupina obalov	III	III	III	III
14.5. Ohrozenia životného prostredia	Nie	Nie	Nie	Nie
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľa	LQ: 5L Obr. mimo: E1 Kategória dopravy: 3 Číslo nebezpečnosti: 30 Kód obmedzenia tunela: D/E	-	-	-
14.7. Národná hromadná preprava podľa nástrojov IMO	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

1. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) v znení neskorších predpisov.
2. 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 chemických látok (REACH)
3. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č. 1272/2008 zo 16. decembra 2008 (CLP) v znení neskorších predpisov.
4. Zákon z 25. februára 2011 o chemických látkach a ich zmesiach (Zbierka zákonov 2020, položka 2289).
5. Zákon z 28. mája 2020 o zmene zákona o chemických látkach a ich zmesiach a niektorých ďalších zákonov (Zbierka zákonov 2020, položka 1337)

Antigraffiti permanent

Dátum vydania: 23.09.2021

SK verzia: 1.0

Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením ES 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH a 2020/878 z 18.6.2020.

6. Zákon zo 14. decembra 2012 o odpadoch (t. j. Zbierka zákonov 2020, položka 797, 875, 2361).
7. Zákon z 13. júna 2013 o nakladaní s obalmi a odpadmi z obalov (t. j. DZ.U. 2020, položka 1114, 2361).
8. Nariadenie ministra klímy z 2. januára 2020 o katalógu odpadov (DZ.U. 2020 poz. 10).
9. Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2008/98/ES z 19. novembra 2008 o odpade a o zrušení určitých smerníc.
10. Oznámenie predsedu Sejmu Poľskej republiky z 20. decembra 2019 o vyhlásení konsolidovaného znenia zákona o preprave nebezpečného tovaru (Zbierka zákonov 2020, položka 154)
11. Dohoda ADR 2019 - Vyhlásenie vlády z 18. februára 2019 o nadobudnutí platnosti zmien príloh A a B k Európskej dohode o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru (ADR), podpísanej v Ženeve 30. septembra 1957. (Zbierka zákonov, položka 769)
12. Nariadenie ministra rodiny, práce a sociálnej politiky z 12. júna 2018 o najvyšších prípustných koncentráciách a intenzitách zdraviu škodlivých faktorov v pracovnom prostredí (DZ.U. pos.1286 v znení neskorších predpisov)
13. Nariadenie ministra zdravotníctva z 30. decembra 2004 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v súvislosti s prítomnosťou chemických látok na pracovisku (t. j. Zbierka zákonov 2016, položka 1488)
14. Nariadenie ministra životného prostredia z 9. decembra 2003 o látkach, ktoré predstavujú osobitnú hrozbu pre životné prostredie (Dz.U. č. 217, položka 2141).

15.2. Posúdenie chemickej bezpečnosti

Žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti.

Príloha XIV k nariadeniu REACH - Zoznam látok podliehajúcich autorizácii: neuplatňuje sa

Látky SVHC - Kandidátsky zoznam látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy, ktoré čakajú na autorizáciu:

Neuplatňuje sa

Príloha XVII k nariadeniu REACH - Obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov: neuplatňuje sa

ODDIEL 16: Ostatné informácie**H frázy:**

H226	Horľavá kvapalina a para
H304	Pri požití a vniknutí do dýchacích ciest môže byť smrteľný.
H312	Škodlivý pri kontakte s pokožkou
H315	Dráždi pokožku.
H319	Dráždi oči
H332	Škodlivý pri vdýchnutí
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H373	Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhodobej alebo opakovanej expozícii.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami.

Opis použitých skratiek, akronymov a symbolov:

Flam. Liq. 2	Horľavá kvapalina kat. 2
Dráždi oči. 2	Podráždenie očí kat. 2
STOT SE 3	Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia STOT kat. 3
NDS	Maximálna prípustná koncentrácia

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Antigraffiti permanent

Dátum vydania: 23.09.2021

SK verzia: 1.0

Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením ES 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH a 2020/878 z 18.6.2020.

NDSch	Maximálna prípustná momentálna koncentrácia
NDSP	Maximálny prípustný koncentračný limit
vPvB	Veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna látka
PBT	Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky
ADR	Európska dohoda o cestnej preprave nebezpečného tovaru
RID	Nariadenie o preprave nebezpečného tovaru po medzinárodných železniciach
IMDG	Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečný tovar
IATA	Predpis o preprave nebezpečného tovaru vydaný Medzinárodným združením leteckých dopravcov

Základ klasifikácie:

Flam. Liq. 3; H226	Na základe hodnoty bodu vzplanutia
Asp. tox. 1; H304	Na základe obsahu zložiek (metóda výpočtu)
Akútna toxicita 4; H312	Na základe obsahu zložiek (metóda výpočtu)
Dráždi pokožku 2; H315	Na základe obsahu zložiek (metóda výpočtu)
Dráždi oči 2; H319	Na základe obsahu zložiek (metóda výpočtu)
Akútna toxicita 4; H332	Na základe obsahu zložiek (metóda výpočtu)
STOT SE 3; H335	Na základe obsahu zložiek (metóda výpočtu)
STOT RE 2; H373	Na základe obsahu zložiek (metóda výpočtu)
Chronická toxicita pre vodné prostredie 3; H412	Na základe obsahu zložiek (metóda výpočtu)

Školenie:

Pred manipuláciou s výrobkom je povinné poskytnúť pracovníkom školenie o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci prítomnosti chemických látok v pracovnom prostredí

Vykonajte, zdokumentujte a oboznámte pracovníkov s výsledkami hodnotenia rizík na pracovisku v súvislosti s prítomnosťou chemických faktorov.

REFERENČNÝ MATERIÁL

Príloha k nariadeniu (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020.

Právne predpisy uvedené v oddiele 15 charty

Informácie z Úradu pre chemické látky.

Informácie uvedené v karte bezpečnostných údajov sa vzťahujú len na výrobok uvedený v názve. Údaje uvedené v karte údajov sa majú považovať výlučne za pomôcku na bezpečné používanie výrobku. Keďže podmienky skladovania, prepravy a používania sú mimo našej kontroly, nemôžu predstavovať záruku v právnom zmysle. Vo všetkých prípadoch sa musia dodržiavať zákonné ustanovenia a prípadné práva tretích strán. Táto karta údajov nepredstavuje hodnotenie rizík na pracovisku. Výrobok by sa nemal používať na iné účely, ako sú uvedené v oddiele 1, bez predchádzajúcej konzultácie s dodávateľom.

Pripravil SPIN-DORADTWO www.spin-doradztwo.pl