

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
v znení Nariadenia Komisie (EU) č. 830/2015



Dátum vydania: 14. 11. 2011

Dátum poslednej revízie: 26. 07. 2017

Nahrádza verziu zo dňa: 14. 11. 2011

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY / ZMESI A SPOLOČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu.

Suchá omietková a maltová zmes na báze cementu.

Baukleber EXTRA lepidlo na obklady a dlažby.

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a neodporúčané použitia

Použitie látky / zmesi: pozri. Technický list výrobku.

Neodporúčané použitia: všetky ostatné ako odporúčané.

1.3 Podrobnosti o dodávateľovi

1.3.1 Výrobca:

SAKRET Hungária Bt.

9241 Jánossomorja, Újipartelep, Maďarsko

Tel.: +36-96/565-198

Fax: +36-96/225-263

1.3.2 Dodávateľ:

SAKRET SLOVAKIA k.s.,

Pri Kalvárii 20, 917 01 Trnava

Tel.: +421-33-5354 473

Fax: +421-33-5354 471

1.3.3 Osoba odborne spôsobilá zodpovedná za vypracovanie karty bezpečnostných údajov

Meno alebo obchodné meno: Vöcsei László

e-mail: vocsei.laszlo@sakret.hu

1.4 Telefónne číslo pre naliehavé situácie

Telefón: 00421-2-5477 4166 (**nepretržitá služba**)

Fax: 00421-2-5477 4605, E-mail: ntic@ntic.sk

Národné toxikologické informačné centrum, FNŠP Bratislava, Limbová 5, 833 05 Bratislava, SR

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTVA

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia bola vykonaná podľa najnovších vydaní medzinárodných zoznamov látok a rozšírená o dáta spoločnosti a z literatúry.

2.1.1. Klasifikácia v súlade s nariadením č. (ES) Č. 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam 1 H318

Skin Sens. 1B H317

STOT SE 3 H335

Význam skratiek a znenie H viet pozri oddiel 16 tejto karty bezpečnostných údajov.

Poznámky ku klasifikácii: Klasifikácia pre dráždivosť, vážne poškodenie / podráždenie očí a senzibility kože bola vykonaná na základe metódy aditivity (všeobecné koncentračné limity).

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
v znení Nariadenia Komisie (EU) č. 830/2015



Pre klasifikáciu pre toxicitu pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia (STOT SE) bol použitý princíp predbežnej opatrnosti aj v prípade koncentrácie zložiek klasifikovaných ako STOT SE 3 nižšia ako 20% (pozri 3.8.3.4.5 nariadenia CLP).

2.1.2 Najzávažnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky

Nie sú známe.

2.1.3 Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie

Dráždi dýchacie cesty a pokožku. Riziko vážneho poškodenia očí. Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou. Keď cementová zmes zvlhne, vzniká silne zásaditý roztok, ktorý môže vyvolať podráždenie kože a očí. U niektorých osôb môže vyvolať alergickú reakciu.

2.1.4 Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na životné prostredie

Nie sú známe

2.2 PRVKY OZNAČENIA

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



NEBEZPEČENSTVO

Obsahuje Cementový (portlandský) slinok

H315 Dráždi pokožku

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí

P280 Noste ochranné rukavice / ochranný odev / ochranné okuliare / tvárový štít

P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Vyberte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a ak je možné ich ľahko vybrať. Pokračujte vo vyplachovaní.

P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM alebo lekára

P302 + P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla

P333 + P313 Ak podráždenie kože alebo vyrážky: Vyhľadajte lekársku pomoc / starostlivosť.

P261 Zabráňte vdychovaniu prachu / aerosólov

P304 + P340 PO VDÝCHNUTÍ: Preneste osobu na čerstvý vzduch a nechajte ju v polohe uľahčujúcej dýchanie.

P501 Odstráňte obsah / obal v súlade s národnými predpismi.

2.3 Ďalšie nebezpečenstvo

Zmes nespĺňa kritériá na PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII Nariadenia EÚ 1907/2006.

2.4 Ďalšie informácie

Žiadne

ODDIEL 3: ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1 Látky

Nejedná sa o látku

3.2 Zmesi

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
v znení Nariadenia Komisie (EU) č. 830/2015



3.2.1 Charakteristika zmesi.

Zmes nižšie uvedených nebezpečných látok a ďalších látok, ktoré nie sú nebezpečné a ich uvedenie nie je vyžadované

3.2.2. Obsah nebezpečných zložiek

Nebezpečné látky:	Indexové č. ES č. CAS č. Registračné číslo	Obsah (% hm.)	Klasifikácia	
			podľa 67/548 / EHS	podľa (ES) č. 1272/2008
Cementový (portlandský) slinok ¹⁾	nie je 266-043-4 65997-15-1 nepridelené	5-37	Xi, R37 / 38-41-43	STOT SE 3 H335 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam 1 H318 Skin Sens. 1B H317
Odprašky z výroby portlandského slinku 1)	nie je 270-659-9 68475-76-3 01-2119486767- 17-0041	Do 2	Xi, R37 / 38-41-43	STOT SE 3 H335 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam 1 H318 Skin Sens. 1B H317

¹⁾ nejedná sa o záväzne klasifikovanú látku, klasifikácia podľa (ES) č. 1272/2008 prevzatá od dodávateľa komponentov zmesi.

Úplné znenie R-viet, H-viet a význam skratiek klasifikácie podľa (ES) 1272/2008 je uvedené v oddiele 16 tejto karty bezpečnostných údajov

ODDIEL 4: POKYNY PRVEJ POMOCI

4.1 Opis prvej pomoci.

4.1.1 Všeobecné pokyny.

Ak sa prejaví zdravotné problémy alebo v prípade pochybností uviesť lekára. Pokiaľ príznaky akéhokoľvek zasiahnutia (podráždenia) vyvolaného kontaktom s výrobkom nepominú po poskytnutí prvej pomoci, vyhľadať lekársku pomoc. Poskytovatelia prvej pomoci nepotrebujú žiadne osobné ochranné pomôcky. Pracovníci poskytujúce prvú pomoc by sa mali vyvarovať kontaktu s mokrou cementovou zmesou.

4.1.2 V prípade nadýchania:

Opustiť kontaminované pracovisko a vyvieť osobu na čerstvý vzduch. Prach z hrdla a nosových dutín by mal odísť spontánne. Ak pretrváva alebo sa neskôr prejaví podráždenie alebo nevoľnosť, kašeľ alebo iné symptómy, vyhľadajte lekára.

4.1.3 V prípade zasiahnutia kože:

Vyzliecť kontaminovaný odev, obuv, hodinky a pod. A pred ďalším použitím ich dôkladne očistite. V prípade suchej zmesi odstráňte ju z pokožky a oplachujte množstvom vody. V prípade mokrej zmesi pokožku umývajte veľkým množstvom vody. Ak sa prejaví akékoľvek podráždenie alebo popálenie kože, vyhľadajte lekára.

4.1.4 V prípade zasiahnutia očí:

Nepretierajte si oči, aby ste si mechanickým spôsobom nepoškodili rohovku. Vyplachujte aspoň 30 minút prúdom čistej vody prípadne pri násilne otvorených viečkach, následne vyhľadať lekársku pomoc.

4.1.5 V prípade požitia:

Nevyvolávať zvracanie, okamžite vyhľadať lekársku pomoc. Ak je osoba pri vedomí, vymyte jej ústa vodou a podajte veľké množstvo vody na pitie.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
v znení Nariadenia Komisie (EU) č. 830/2015



4.2 Najdôležitejšie akútne a oneskorené príznaky a účinky.

Kontakt očí s cementovou zmesou môže spôsobiť vážne a potenciálne nevratné poškodenie očí. Cementová zmes môže mať po dlhšom kontakte dráždivé účinky na kožu (na vlhkú pokožku - napr. Pri potení alebo namočení kože) alebo môže po opakovanom kontakte spôsobovať kožné dermatitídy. Dlhší kontakt pokožky s mokrou zmesou môže spôsobiť vážne popáleniny (poleptanie), ktoré sa z počiatku rozvíja bez bolesti. Dlhodobé alebo opakované vdychovanie cementovej zmesi zvyšuje nebezpečenstvo rozvinutia pľúcnych chorôb.

4.3 Pokyny týkajúce sa okamžitej lekárskej pomoci a zvláštneho ošetrovania.

Symptomatická liečba. K lekárovi vezmite so sebou túto kartu bezpečnostných údajov.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

5.1.1 Vhodné hasiace prostriedky

Nejedná sa o horľavú zmes. Použiť hasiace prostriedky s ohľadom na okolité horiace látky.

5.1.2 Nevhodné hasiace prostriedky

Nie sú známe.

5.2 Zvláštne ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi

Zmes nie je horľavá ani výbušná a nepodporuje horenie iných materiálov.

5.3 Rady pre hasičov

Žiadna špeciálne vybavenie.

5.4 Ďalšie údaje

Obaly s výrobkom v dosahu požiaru chladiť vodným triešteným prúdom

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM ÚNIKU

6.1 Opatrenia na ochranu osôb, ochranné prostriedky a núdzové postupy

6.1.1 Pre pracovníkov mimo pracovníkov zasahujúcich v prípade núdze.

Používajte ochranné vybavenie ako je uvedené v oddiele 8. Dodržujte pokyny na správnu manipuláciu, ako je uvedené v oddiele 7.

6.1.2 Pre pracovníkov zasahujúcich v prípade núdze

Núdzové postupy sa nevyžadujú. Ochrana dýchacích ciest je potrebné v prípade vysokej prašnosti. Ďalej viď bod 7.1.2.

6.2 Opatrenia na ochranu životného prostredia

Nesplachujte do kanalizácie alebo vodného toku.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie úniku a pre čistenie

Rozsypaný suchý materiál mechanicky zhromaždite a pokiaľ nie je znečistený, znovu ho použite. Používajte suché metódy upratovania, ako vysávanie alebo odsávanie (za použitia filtrov vzduchu). Nepoužívajte stlačený vzduch.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
v znení Nariadenia Komisie (EU) č. 830/2015



Je možné použiť aj mokré čistenie (vodný sprej alebo hmla), zabráňte vznášaniu prachu, zotrite prach a vzniknutý kal odstráňte. Rovnakým spôsobom odstráňte mokрую zmes. Kal nechajte stuhnúť a odstráňte v súlade s oddielom 13.

6.4 Odkaz na iné oddiely.

Ďalej viď Oddiely 7 a 8 a 13

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Čítajte návod na použitie. Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť. Zabezpečiť dobré odsávanie. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Dodržujte odporúčania uvedené v oddiele 8.

Pri upratovaní suchými metódami postupujte podľa pokynov v oddiele 6. Zabráňte nadmernej tvorbe prachu a emisii.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie látok a zmesí vrátane nezlúčiteľných látok a zmesí

Skladujte v originálnych vreciach na chladnom a suchom mieste. Chráňte pred vlhkosťou.

7.3 Špecifické konečné použitie

Nie je uvedené.

ODDIEL 8: OBMEDZENIE EXPOZÍCIE / OSOBNÉ OCHRANNÉ PROSTRIEDKY

8.1 Kontrolné parametre

Zmes obsahuje látky, pre ktoré sú stanovené limity koncentrácie v pracovnom prostredí:

Uvedené expozičné limity sú prevzaté z bezpečnostného listu dodávateľa.

Chemický názov	Druh	Hodnota
Cement	PELc DNEL	10 mg / m ³ (prachy s prevažne nešpecifickým účinkom) inhalačne (8h): 3 mg / m ³

Ako východiskové informácie boli použité zoznamy platné v čase spracovania.

Hodnoty DNEL sa vzťahujú k respirabilnému prachu.

Hygienické limity podľa vyhlášky MZ č. 259/2008 Z. z.: PEL, NPK-P

8.2 Obmedzenie expozície

8.2.1 Vhodné technické kontroly:

Opatrenia na obmedzovanie vzniku prachu a na zabránenie šíreniu prachu.

Kontaminovaný pracovný odev môže byť znovu použitý po dôkladnom vyčistení. Po skončení práce si dôkladne umyť ruky a tvár vodou a mydlom. Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť. Nevdychujte plyny, pary, aerosóly. Zabráňte kontaktu s kožou a očami.

Monitorovací postup a špecifikáciu ochranných pomôcok stanoví pracovník zodpovedný za BOZP.

8.2.2 Individuálne ochranné opatrenia vrátane osobných ochranných prostriedkov

Nariadenie vlády č. 35/2008 Z. z. zavádza Smernicu EU 89/686 / EEC, preto všetky používané osobné ochranné pomôcky musia byť v súlade s týmto nariadením.

8.2.2.1 Všeobecná hygienické a ochranné opatrenia

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
v znení Nariadenia Komisie (EU) č. 830/2015



Zabráňte styku s potravinami, nápojmi a krmivami. Ihneď odstráňte zašpinený a kontaminovaný odev. Umývajte si ruky pred každou prestávkou a po skončení práce. Vyvarujte sa kontaktu s očami a pokožkou. Pred začatím práce použite ochranný krém na kožu. Po práci je potrebné sa umyť alebo osprchovať a použiť prípravky na zvlhčenie pokožky. Odložte kontaminovaný odev a obuv, pred opätovným použitím ich dôkladne očistite.

8.2.2.2 Ochrana očí a tváre

Pri manipulácii so zmesou používajte vhodné ochranné okuliare.

8.2.2.3 Ochrana pokožky

a) ruky

Nepriepustné rukavice odolné oderu a odolné zásaditým látkam, ktoré sú vo vnútri podšité bavlnou. Používajte ochranný krém

b) telo

Používajte vysoké topánky, odev s uzavretými rukávami a nohavicami.

8.2.2.4 Ochrana dýchacích ciest

V prípade potenciálneho prekročenia expozičných limitov prachu používajte vhodnú ochranu dýchacích ciest. Bližšie informácie pozri expozičné scenáre (príloha karty bezpečnostných údajov)

8.2.3 Obmedzovanie expozície životného prostredia

Tiež viď. Zákon č. 137/2010 Z. z. o ochrane ovzdušia; zákon č. 364/2004 Z. z. Zákon o vodách a o zmene a doplnení niektorých zákonov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Skupenstvo:	Pevná látka, prášok.
Farba:	Šedá
Zápach (vôňa):	Bez zápachu.
Hodnota pH (pri °C):	Len po rozmiešaní s vodou pH 11,0 - 13,5.
Teplota (rozmedzie teplôt) topenia (°C):	Nie je určená.
Teplota (rozmedzie teplôt) varu (°C):	Nie je určená.
Bod vzplanutia (°C):	Nie je známy.
Horľavosť:	Nie je známa.
Samozápalnosť:	Nie je známa.
Medze výbušnosti: horná hranica (% obj.):	Nie je známa.
dolná hranica (% obj.):	Nie je známa.
Oxidačné vlastnosti:	Nie sú známe.
Tlak pár (pri °C):	Nie je známa.
Hustota (pri °C):	Nie je určená.
Rozpustnosť (pri °C): vo vode:	až 1,5 - 1,85 g / l.
v tukoch:	Nie je známa.
Rozdeľovací koeficient n-oktanol / voda:	Nie je známy.

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
v znení Nariadenia Komisie (EU) č. 830/2015



Stabilný za normálnych podmienok skladovania a použitia. Pri styku s vodou stvrдне na stabilnú hmotu, ktorá nie je za normálnych podmienok reaktívna.

10.2 Chemická stabilita

Stabilný za normálnych podmienok skladovania a použitia.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie

10.4 Podmienky, ktorým treba zabrániť

Nekontrolovaný styk s vodou. Vlhké podmienky pri skladovaní môžu spôsobiť stratu kvality produktu.

10.5 Nekompatibilné materiály

Kyseliny, amónne soli, hliník a iné neušľachtilé kovy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Pri deklarovanom použití žiadne.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

11.1.1 Látky

Nejedná sa o látku.

11.1.2 Zmesi

a) akútna toxicita	nestanovená
b) dráždivosť	nestanovená
c) žieravosť	nestanovená
d) senzibilizácia	nestanovená
e) toxicita opakovanej dávky	nestanovená
f) karcinogenita	nestanovená
g) mutagenita	nestanovená
h) reprodukčná toxicita	nestanovená

11.1.3 Zložky zmesi

Cement: Akútna toxicita - dermálne (králik), kontakt po 24 h: 2000 mg / kg telesnej hmotnosti neletálna.

11.2 Nebezpečné účinky pre zdravie

Vdychovanie cementového prachu môže zhoršiť existujúce ochorenia dýchacích ciest či zdravotný stav ako je rozdtutie pľúc alebo astma alebo existujúci stav pokožky a očí.

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Toxicita

Nie je nebezpečný pre vodné organizmy.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
v znení Nariadenia Komisie (EU) č. 830/2015



12.3 Bioakumulačný potenciál

Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

12.4 Mobilita v pôde

Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

12.5 Výsledky posúdenia PBT

Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

ODDIEL 13: POKYNY PRE ZNEŠKODŇOVANIE

13.1 Metódy nakladania s odpadmi

S odpadmi nutné nakladať súlade so zákonom č. 223/2001 Z. z. o odpadoch v platnom znení a v znení súvisiacich predpisov. S obalmi nakladať v súlade so zákonom č. 119/2010 Z. z. o obaloch upravuje požiadavky na zloženie, vlastnosti a označovanie obalov, práva a povinnosti právnických osôb o obaloch v platnom znení. Odporúčané koncové zariadenia na odstránenie - spaľovňa nebezpečných odpadov.

13.2 Možné nebezpečenstvá pri odstraňovaní zmesi

Nie sú uvedené.

13.3 Vhodné metódy pre odstraňovanie zmesi a znečisteného obalu

Odporúčané zaradenie nespotrebovaného výrobku podľa katalógu odpadov:

Možno odstraňovať podobne ako stavebnú sutinu, katalógové číslo napr. 17 01 01 Betón.

Spôsoby odstraňovania kontaminovaného obalu: vyprázdnené obaly možno recyklovať alebo ukladať na riadené skládky odpadov.

13.4 Ďalšie údaje

Odpady a obaly odkladajte podľa druhu na určené miesto - informujte sa u podnikového ekológa / na obecnom úrade.

ODDIEL 14: INFORMÁCIE PRE PREPRAVU

14.1 Číslo OSN Nejedná sa o tovar nebezpečné pre prepravu

14.2 Príslušný označenie OSN

14.3 Trieda / triedy nebezpečnosti pre prepravu

14.4 Obalová skupina

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

14.7 Hromadná preprava podľa prílohy ii MARPOL 73/78 a predpisu IBC.

ODDIEL 15: INFORMÁCIE O PREDPISOCH

15.1 Nariadenia týkajúce sa bezpečnosti, zdravia a životného prostredia / špecifické právne predpisy týkajúce sa látky alebo zmesi

Tento výrobok je klasifikovaný ako nebezpečný.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
v znení Nariadenia Komisie (EU) č. 830/2015



15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre zmes nebolo doposiaľ uskutočnené.

15.3 Predpisy

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok, o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45 / ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93, nariadenie Komisie (ES) č. 1488/94, smernica Rady 76/769 / EHS a smerníc Komisie 91/155 / EHS, 93/67 / EHS, 93/105 / ES a 2000/21 / ES

NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 zo 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene a zrušení smerníc 67/548 / EHS a 1999/45 / ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 1999/45 / ES o aproximácii právnych a správnych opatrení členských štátov týkajúcich sa klasifikácie, balenia a označovania nebezpečných prípravkov, v znení neskorších predpisov

Zákon 67/2010 Z. z. o chemických látkach a zmesiach,

Zákon č. 404/2007 Z. z. o všeobecnej bezpečnosti výrobkov, v znení neskorších predpisov,

Zákon č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacie predpisy,

Zákon č 355/2007 Z. z. o ochrane verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých predpisov v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacie predpisy,

Zákon 124/2006 Z. z. o podmienkach ochrany zdravia pri práci

Zákon č. 223/2001 Z. z. o odpadoch v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacie predpisy,

Zákon č. 137/2010 Z. z. o ochrane ovzdušia a jeho vykonávacie predpisy,

Zákon č. 119/2010 Z. z. o obaloch v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacie predpisy a ďalšie súvisiace predpisy

ODDIEL 16: ĎALŠIE INFORMÁCIE

Karta bezpečnostných údajov obsahuje údaje potrebné pre 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.

16.1 Zdroje údajov pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov

Karty bezpečnostných údajov surovín.

16.2 Zmeny oproti predchádzajúcemu vydania karty bezpečnostných údajov v zahraničí alebo predchádzajúcej slovenskej revízii:

Zmeny boli vykonané v oddieloch karty bezpečnostných údajov označených "*" pred názvom oddielu (doplnenie klasifikácie a prvkov označovania v súlade s Nariadením EÚ č. 1272/2008).

16.3 Plné znenie R a H viet použitých v oddieloch 2, 3 a 15 a význam skratiek klasifikácie podľa nariadenia EU 1272/2008

H315 Dráždi kožu

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí

P280 Noste ochranné rukavice / ochranný odev / ochranné okuliare / tvárový štít

P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Vyberte

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
v znení Nariadenia Komisie (EU) č. 830/2015



kontaktné šošovky, ak sú nasadené a ak je možné ich ľahko vybrať. Pokračujte vo vyplachovaní.
P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM alebo lekára
P302 + P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla
P333 + P313 Ak podráždenie kože alebo vyrážky: Vyhľadajte lekársku pomoc / starostlivosť.
P261 Zabráňte vdychovaniu prachu / aerosólov
P304 + P340 PO VDÝCHNUTÍ: Preneste osobu na čerstvý vzduch a nechajte ju v polohe uľahčujúcej dýchanie.
P501 Odstráňte obsah / obal v súlade s národnými predpismi.

Skin Irrit. 2 Dráždivosť kože kategórie 2
Eye Dam 1 Vážne poškodenie očí kategórie 1
Skin Sens. 1 Kožná senzibilizácia kategória 1
STOT SE 3 Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia kategórie 3

16.4 Zoznam použitých skratiek

PBT	perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky
vPvB	veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky
PEL	prípustný expozičný limit
NPK-P	najvyššia prípustná koncentrácia v pracovnom ovzduší
DNEL	Derived No-Effect level (stanovená úroveň, pri ktorej nedochádza k nepriaznivým vplyvom na ľudské zdravie)
OEL	occupational exposure limit (expozičný limit v pracovnom prostredí)
STEL	short-term exposure limit (limit pre krátkodobú expozíciu)
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (stanovená koncentrácia, pri ktorej nedochádza k nepriaznivým vplyvom na životné prostredie)
ČÍSLO OSN	= UN číslo štvormiestne identifikačné číslo látky alebo predmetu prevzaté zo vzorových predpisov OSN
MARPOL	Príloha II Medzinárodného dohovoru o zabránení znečisťovania z lodí, 1973, zmenenému protokolom z roku 1978
IBC	Medzinárodný kódex pre stavbu a vybavenie lodí hromadne prepravujúcich nebezpečné chemikálie (medzinárodný predpis o hromadnej preprave chemikálií)
ADR	Európskej dohody o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
RID	Poriadok pre medzinárodnú prepravu nebezpečného tovaru po železnici
IMDG	Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečných vecí po mori
ICAO / IATA-DGR	Predpis o leteckej preprave nebezpečných vecí.