

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

Odkaz MA10000377/

Rev. č. 1.0

StoCrete ZL Komp. B

Dátum revízie 21.09.2018

Dátum tlače 25.09.2018

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov StoCrete ZL Komp. B

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

Injekčné prostriedky

Nedoporučované použitia

Tieto informácie nie sú k dispozícii.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Sto Slovensko, s.r.o.
Pribylinská 2
SK - 83104 Bratislava
Telefón: 2-44 64 81 42
Fax: 2-44 45-30 75
info.sk@sto.com
www.sto.sk

E-mailová adresa osoby zodpovednej za KBÚ

Sto SE & Co. KGaA
Oddelenie TIQ zabezpečenie kvality
p.hammerschmitt@sto.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

Telefón: +44 (0)1235 239 670
Národné toxikologické informačné centrum,
Klinika pracovného lekárstva a toxikológie
FNsP akad. L. Dérera Tel.: 02/5477 4166

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Vážne poškodenie očí, Kategória 1 H318: Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Dráždivosť kože, Kategória 2 H315: Dráždi kožu.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia, Kategória 3, Dýchací systém H335: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

StoCrete ZL Komp. B

2.2 Prvky označovania

Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Výstražné piktogramy



Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia

H315
H318
H335

Dráždi kožu.
Spôsobuje vážne poškodenie očí.
Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Doplnkové údaje o nebezpečenstve

Pri odbornom skladovaní v suchu s malým obsahom chromátu na minimálne 9 mesiacov od dátumu výroby.

Bezpečnostné upozornenia

P102
Prevenčia:
P261
P271

P280

Uchovávajte mimo dosahu detí.

Zabráňte vdychovaniu prachu.
Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.
Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/
ochranné okuliare/ ochranu tváre.

Odozva:

P305 + P351 + P338

P315

P302 + P352

P304 + P340

P332 + P313

P362 + P364

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť.
PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.
PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť.
Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

Nebezpečné zložky ktoré musia byť uvedené na štítku:

portlandský cement

2.3 Iná nebezpečnosť

Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

Malta/stierka reaguje s vodou alkalicky. Z tohto dôvodu chráňte pokožku a oči. V prípade kontaktu dôkladne vypláchnite vodou. V prípade vniknutia do očí ihneď navštívte lekára!

Riziko pľúcnej infekcie po dlhodobom vdychovaní prachových častíc.

Zmes má nízky obsah chrómanov, pretože podiel senzibilizujúceho chrómu (VI) je prostredníctvom prísad znížený na menej ako 2 ppm v podiele cementu malty pripravenej na použitie, a preto nie je v súlade s čl. 6 a prílohou I nariadenia (ES) 1272/2008 klasifikovaná ako senzibilizujúca. Predpokladom pre účinnosť redukcie chrómanov je odborné skladovanie a dodržanie dátumu trvanlivosti.

Pri nadmerne dlhom skladovaní produktu vzniká nebezpečenstvo vyrážok pri precitlivenosti na chróm (VI).

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

StoCrete ZL Komp. B

Dlhšie a/alebo silné vdychovanie dýchateľného kremenného jemného prachu môže viesť k zaprášeniu pľúc známemu aj ako silikóza. Najdôležitejšími symptómami silikózy sú kašeľ a dýchavičnosť. Osoby choré na silikózu majú zvýšené riziko rakoviny pľúc. Expozícia prachu by sa mala merať a kontrolovať.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.2 Zmesi

Chemická povaha

Cementová dielenská suchá malta

Nebezpečné zložky

Chemický názov	Č. CAS Č.EK Registračné číslo	Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)	Koncentrácia (% w/w)
portlandský cement	65997-15-1 266-043-4	Eye Dam.1; H318 STOT SE3; H335 Skin Irrit.2; H315 Skin Sens.1; H317	≥ 90 - ≤ 100

Vysvetlenie skratiek vid' oddiel 16.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Vdychovanie

Prenešte na čerstvý vzduch.
Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Kontakt s pokožkou

Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev a obuv.
Okamžite omývajte mydlom a veľkým množstvom vody.
Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Vyperte kontaminovaný odev pred opakovaným použitím.

Kontakt s očami

Pri vniknutí do očí odstráňte kontaktné šošovky a ihneď vyplachujte najmenej 15 minút veľkým množstvom vody i pod viečkami.
Ak je to možné, použite izotonický roztok na vyplachovanie očí (napr. 0 % NaCl).
Neškrabte si postihnuté miesto.
Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

Požitie

Vypláchnite si ústa.
Pokiaľ ste nestratili vedomie, pite veľké množstvo vody.
NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.
Zaobstarajte lekársku opateru.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy

Kontakt s pokožkou môže vyvolať tieto symptómy:
Môže vyvolať podráždenie pokožky a/alebo dermatitídu.
Riziko vážneho poškodenia očí.
Vdychovanie môže vyvolať tieto symptómy:
Kašeľ
Dráždi dýchacie cesty.

Zaobchádzanie

Liečte symptomaticky.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

StoCrete ZL Komp. B

Nie sú dostupné žiadne údaje.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Produkt nie je horľavý.

Použite spôsob hasenia požiaru odpovedajúci miestnej situácii a okoliu.

Nevhodné hasiace prostriedky

Nepoužiteľné

5.2 Osobitné ohrozenia vyplyývajúce z látky alebo zo zmesi

Výrobok nie je explozívny ani horľavý a ani v spojení s inými materiálmi nepodnecuje požiar.

5.3 Rady pre požiarnikov

Nevyžadujú sa žiadne špeciálne opatrenia.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Vyvarujte sa tvorbe prachu.

Pri účinku prachu použite ochranu dýchacích ciest.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Produkt sa nesmie dostať do kanalizácie, vodných tokov alebo do pôdy. Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Použite mechanické manipulačné zariadenie.

Navlhčite a odstráňte.

Zabráňte víreniu prachu – v miestnostiach ho odsávajte, nezametajte.

Na čistenie nepoužívajte stlačený vzduch.

Kontaminovaný materiál zlikvidujte ako odpad podľa bodu 13.

Znečistený povrch dôkladne očistite.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Informujte sa o ochranných opatreniach uvedených v oddieloch 7 a 8.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú
manipuláciu

Vyvarujte sa tvorbe prachu.

U tovarov vo vreciach a použití otvorených zmiešavacích nádob nalejte najskôr vodu, potom opatrne pridávajte suchú maltu. Výšku pádu udržiavajte nízku. Miešač nechajte pomaly rozbehnúť.

Prázdne vrecia nestláčajte dokopy, napr. do väčšieho vreca.

Veľké bremená nad 25 kg by sa nemali premiestňovať ručne, ale iba mechanickými pomocnými prostriedkami. V závislosti od veku, pohlavia a konštitúcie zamestnancov a frekvencie zdvíhacích a prenášacích procesov tieto predstavujú aj pri malých hmotnostiach vysoké zaťaženie a namáhanie.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

StoCrete ZL Komp. B

Pri spracovaní nekľačte v čerstvom produkte.
Zaistite dostatočnú výmenu vzduchu a/alebo odsávanie v pracovných priestoroch.
Prázdne obaly znovu nepoužívajte.

Hygienické opatrenia

Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.
Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky.
Vyvarujte sa kontaktu s pokožkou a očami.
Pred opakovaným použitím vyzlečte znečistený odev a vyperte.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky

Skladujte v pôvodnej nádobe.
Uchovávajte na suchom mieste.

Návod na ochranu pred požiarom a výbuchom

Pri vysokých teplotách môžu vznikáť nebezpečné produkty rozkladu, ako napríklad oxid uhličitý, oxid uhoľnatý a dym.

Iné informácie o skladovacích podmienkach

Chrňte pred vlhkosťou vzduchu a vodou.
Bezpodmienečne dodržiavajte pokyny výrobcu ku skladovacím podmienkam a k trvanlivosti.

Návod na obvyčajné skladovanie

Žiadne zvlášť zmienené materiály.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Ďalšie informácie nájdete v Technických špecifikáciách k produktu.

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre

Neobsahuje žiadne látky s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku. Ako základ nám pri vyhotovení slúžili platné zoznamy.

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Na zabránenie vzniku prachu by sa mali používať uzatvorené systémy (napr. silo s prepravným zariadením), miestne odsávania alebo iné technické riadiace zariadenia, napr. omietacie stroje alebo kontinuálne miešače so špeciálnym prídavným vybavením na zachytávanie prachu.
Možnosť umývania/voda na čistenie očí a kože by mala byť k dispozícii.
Udržujte koncentráciu vo vzduchu pod štandardnou hodnotou expozície na pracovisku.

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

a) Ochrana očí / tváre

Ochranné okuliare s bočnými krytmi vyhovujúce norme EN166

b) Ochrana kože Ochrana rúk

Bavlnené rukavice potiahnuté vrstvou z nitrilu
Doba prieniku: 480 min
Minimálna hrúbka: 0,8 mm

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

StoCrete ZL Komp. B

Ochranné rukavice vyhovujúce EN 388.

Napr.: KCL 102 Sahara® Top (Kächele-Cama-Latex GmbH, priama linka: +49 6659-87-300, www.kcl.de) alebo rovnocenné.

Potrebné sú rukavice na ochranu pred chemikáliami (kat. III).

Prevlhnuté rukavice vymeňte. Majte pripravené rukavice na výmenu.

Po umytí rúk nahradte zmytý tuk na pokožke pomocou mastných krémov.

Venujte pozornosť informáciám výrobcu o priepustnosti a dobe prieniku a špecifickým podmienkám na pracovisku (mechanické namáhanie, doba kontaktu).

Voľba vhodných rukavíc závisí nielen od ich materiálu, ale aj od iných akostných parametrov, ktoré sa u jednotlivých výrobcov líšia.

Ochrana tela

Odev s dlhými rukávami

c) Ochrana dýchacích ciest

Vyhňte sa vdychovaniu častíc.

Primiešavanie a prepĺňanie suchej malty v otvorených systémoch:

Dodržanie pracovných hraničných hodnôt treba zabezpečiť prostredníctvom účinných prachotechnických opatrení, napr. lokálne odsávacie zariadenia. Ak to nie je možné, treba používať polomasky filtrujúce častice typu FFP2 (testované podľa EN 149).

Ručné spracovanie malty pripravenej na použitie: ochrana dýchacích ciest nie je potrebná.

Strojové spracovanie malty pripravenej na použitie: ochrana dýchacích ciest nie je potrebná.

Kontroly environmentálnej expozície

Všeobecné odporúčania

Produkt sa nesmie dostať do kanalizácie, vodných tokov alebo do pôdy.

Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	prach
Farba	šedý
Zápach	Nevnímateľný.
Prahová hodnota zápachu	Údaje nie sú k dispozícii
pH	> 11,5 (20 °C) (vodná suspenzia)
Teplota topenia/tuhnutia	Nepoužiteľné
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah	Nehodiace sa
Teplota vzplanutia	Nehodiace sa
Rýchlosť odparovania	Nehodiace sa

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

StoCrete ZL Komp. B

Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Produkt nie je horľavý.
Horný výbušný limit / Horná hranica horľavosti	Nehodiace sa
Dolný výbušný limit / Dolná hranica horľavosti	Nehodiace sa
Tlak pár	Údaje nie sú k dispozícii
Hustota pár	Nehodiace sa
Hustota	Nehodiace sa
Rozpustnosť (rozpustnosti) Rozpustnosť vo vode	častočne rozpustný
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	neurčené
Teplota samovznietenia	nie je samozápalný
Teplota rozkladu	Údaje nie sú k dispozícii
Viskozita Viskozita, dynamická	Nehodiace sa
Výbušné vlastnosti	Nie je výbušný
Oxidačné vlastnosti	Nepoužiteľné

9.2 Iné informácie

Doba výtoku	Nehodiace sa
-------------	--------------

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.2 Chemická stabilita

Stabilný za normálnych podmienok.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie Tieto informácie nie sú k dispozícii.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Počas skladovania zabráňte prístupu vody a vlhkosti (zmes reaguje s vlhkosťou alkalicky a vytvrdne).

10.5 Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť Reaguje exotermicky s kyselinami; vlhký produkt je alkalický a reaguje s kyselinami, amónnymi soľami a neušľachtilými kovmi,

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

StoCrete ZL Komp. B

napr. hliníkom, zinkom a mosadzou. Pri reakcii s neušľachtilými kovmi vzniká vodík.,9

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

Teplota rozkladu Údaje nie sú k dispozícii

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita

Produkt:

Akútna orálna toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Akútna toxicita pri vdýchnutí Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Akútna dermálna toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Poleptanie kože/podráždenie kože

Produkt:

Dráždi kožu.

Zložky:

portlandský cement:

Dráždi kožu.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Produkt:

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Zložky:

portlandský cement:

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Produkt:

Dokým sa neprekročí dátum trvanlivosti produktu a dodržia sa zadané osobné ochranné opatrenia, senzibilizujúci účinok nie je potrebné očakávať.
Pri nadmerne dlhom skladovaní produktu vzniká nebezpečenstvo vyrážok pri precitlivenosti na chróm (VI).

Zložky:

portlandský cement:

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Mutagenita zárodočných buniek

Produkt:

Genotoxicita in vitro

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita

Produkt:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

StoCrete ZL Komp. B

Reprodukčná toxicita

Produkt:

Účinky na plodnosť Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vývojová toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Produkt:

Hodnotenie Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Zložky:

portlandský cement:

Spôsoby expozície

Vdychovanie

Hodnotenie

Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Produkt:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná toxicita

Produkt:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Skúsenosti s vystavením človeka danému vplyvu

Produkt:

Všeobecné informácie

Cement môže zhoršiť existujúce ochorenia pokožky, očí a dýchacích ciest, napr. pri emfyzéme pľúc alebo astme.

Ďalšie informácie

Produkt:

Produkt nie je ako taký odskúšaný. Zmes je klasifikovaná podľa prílohy I nariadenia (ES) 1272/2008. (podrobnosti, pozri kapitolu 2 a 3).

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Toxicita

Produkt:

Toxicita pre ryby

Údaje nie sú k dispozícii

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Produkt:

Biologická odbúrateľnosť

Údaje nie sú k dispozícii

12.3 Bioakumulačný potenciál

Produkt:

Bioakumulácia

Údaje nie sú k dispozícii

12.4 Mobilita v pôde

Produkt:

Mobilita

Nepoužiteľné

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt:

Hodnotenie

Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom..

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

StoCrete ZL Komp. B

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Produkt:

Doplňkové ekologické informácie

Ekotoxické účinky, predovšetkým vodná toxicita sú možné len pri uvoľnení väčších množstiev v spojení s vodou prostredníctvom posunutia hodnoty pH.
Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie.

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt

Za správne kódovanie a označenie prípadných odpadov je zodpovedný používateľ.
Pri odporúčanom použití sa môže zvoliť odpadový kľúč zodpovedajúci kódu európskeho katalógu odpadov (EKO).
Počiatočné a zostatkové množstvá je možné ďalej používať. Iba nevyužiteľné zvyšky zmiešajte s vodou a nechajte vytvrdnúť.
Stvrdnuté zvyšky produktov je možné zlikvidovať ako priemyselný odpad alebo stavebný odpad pod číslami odpadových kľúčov 17.01.01 alebo 10.13.14.
Nevytvrdnuté zvyšky produktu zlikvidujte podľa odporúčaného čísla odpadového kľúča.

Znečistené obaly

Obal, ktorý nie je riadne vyprázdnený, musí byť zlikvidovaný ako nepoužitý produkt.
Prázdne obaly sa opätovne využijú prostredníctvom likvidačných systémov.

Odpad kľúč pre nespotrebovaný výrobok

17 09 03* Ostatné stavebné a demolačné odpady (vrátane zmiešaných odpadov), ktoré obsahujú nebezpečné látky

(*) nebezpečný odpad v zmysle smernice 91/689/EHS

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1 Číslo OSN

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.2 Správne expedičné označenie OSN

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

StoCrete ZL Komp. B

14.4 Obalová skupina

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Poznámky

Tieto informácie nie sú k dispozícii.

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

Poznámky

Nepoužiteľné

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

VOC
Smernica 2004/42/ES

nespadá pod smernicu 2004/42/ES

Nariadenie Európskeho
parlamentu a Rady (ES) č.
649/2012 o vývoze a dovoze
nebezpečných chemikálií

Nepoužiteľné

Iné smernice.

Berte do úvahy smernicu 94/33/ES o ochrane mládeže v zamestnaní.
Berte do úvahy smernicu 92/85/EHS o bezpečnosti a zdraví pri práci
tehotných žien.
Cement v tomto produkte je s redukovaným chrómanom. Osoby, ktoré
trpia alergiou na chróman by tento produkt nemali spracovávať.

Dodržiavajte zákonné predpisy týkajúce sa ochrany a bezpečnostné
predpisy.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Tieto informácie nie sú k dispozícii.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

StoCrete ZL Komp. B

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Zmeny oproti predchádzajúcej verzii sú vyznačené značkami na ľavom okraji. Údaje uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú úrovni našich súčasných vedomostí a vyhovujú národnej legislatíve aj legislatíve EU. O pracovných podmienkach užívateľa nemáme informácie, a nie je v našich možnostiach kontrolovať ich. Užívateľ je zodpovedný za dodržiavanie všetkých potrebných zákonných ustanovení. Údaje uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov popisujú požiadavky na bezpečnosť nášho výrobku a nezaručujú jeho vlastnosti.

Plný text H-prehlásení

H315	: Dráždi kožu.
H317	: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	: Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H335	: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Plný text iných skratiek

Eye Dam.	: Vážne poškodenie očí
Skin Irrit.	: Dráždivosť kože
Skin Sens.	: Senzibilizácia kože
STOT SE	: Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AICS - Austrálsky zoznam chemických látok; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna praktika; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečistenia z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - (Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácii, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; SVHC - látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené Štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

Ďalšie informácie

Iné informácie Hodnotenie sa vykonalo podľa článku 6, odseku 5 a prílohy I nariadenia (ES) č. 1272/2008.
Prechodne môžete pravdepodobne až po odpredaji našich

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

StoCrete ZL Komp. B

skladových zásob zistiť rozdielne označenie na obaloch a karte bezpečnostných údajov. Prosíme vás o pochopenie.

Vystavujúce oddelenie

Oddelenie TIQ
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
p.hammerschmitt@sto.com

Kód výrobku
SK / SK

PROD0817