

SEKCIA: Identifikácia látky / zmesi a spoločnosti

Identifikátor výrobku RUST&PATINA ACTIVATOR

Relevantné identifikované aplikácie látky alebo zmesi a neodporúčané aplikácie

Identifikované použitie: aktivátor pre vnútorné dekoratívne krytie/ vnútorné omietky
Neodporúčané aplikácie: : nešpecifikované.

Podrobnosti o dodávateľovi bezpečnostného listu
Výrobca:

Cameleo Sp. z o.o. Sp. k.
Ul. Popieluski 27
63-100 Śrem
Telefon/fax.: +48 61 28 35 899

Núdzové telefóny: +48 61 28 35 899 w hod. 9.00 – 16.00 fax:
112 (všeobecne číslo pre naliehavé situácie), 998 (Hasičský záchranný zbor), 999 (lekárska pohotovosť)

E-mailová adresa osoby zodpovednej za bezpečnostný list: a.gertych@cameleo.pl

SEKCIA 2: Identifikácia rizík:

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi: Zmes bola klasifikovaná ako nebezpečná.

Škodlivý pri požití.

Dráždi kožu.

Dráždi oči.

PŮSOBÍ VELMI TOXICKY NA VODNÉ ORGANIZMY

Pôsobí veľmi toxicky na vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Ohrozenie pre ľudské zdravie

Výrobok je klasifikovaný ako nebezpečný pre človeka. Škodlivý pri požití. Dráždi kožu. Dráždi oči.

Ohrozenie pre prostredie

Zmes obsahuje zložky klasifikované ako nebezpečné pre vodné prostredie

Klasifikácia zmesi v súlade s nariadením (ES) 1272/2008

Akútna toxicita, orálne (Kategória 4), H302

Dráždi kožu (Kategória 2), H315

Dráždi oči (Kategória 2), H319

Akútna toxicita pre vodné prostredie (Kategória 1), H400

Chronická toxicita pre vodné prostredie (Kategória 1), H410

Plný text H-údajov uvedených v tejto Sekcii vid' Sekcia 16.

Fyzikálne / chemické riziká

Pri správnom používaní nepredstavuje ďalšie fyzikálne a chemické ohrozenie.

Prvky označovania:

Klasifikácia v súlade so smernicami EU 67/548/EEC alebo 1999/45/EC:

Symboly nebezpečenstva a výstražné štítky:

Klasifikácia zmesi v súlade s nariadením (ES) 1272/2008

Výstražné piktogramy:



GHS07



GHS09

Výstražné slovo:
Pozor

Výstražné upozornenia:

H302: Škodlivý po požití.
 H315: Dráždi kožu.
 H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí.
 H400: Veľmi toxický pre vodné organizmy.
 H410: Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia:

P102: Uchovávať mimo dosahu detí.
P270: Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.
P273: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
P305+P351+P338: PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P337+P313: Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhládajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P501: Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/regionálnymi/vnútroštátnymi/medzinárodnými predpismi.

Pozor: Všetky H a P viet: pozri oddiel 16.

Obsahuje:

Sulfát (VI) medi (II): CAS-No.: 7758-98-8, EC-No.: 231-847-6
 Chlorid amónny: CAS-No.: 12125-02-9, EC-No.: 235-186-4

Iné riziká

Nedostatok ostatných ohrození.

Nie sú informácie o splnení kritérií pre PBT alebo vPvB podľa prílohy XIII nariadenia REACH Neboli vykonané vhodné skúšky.

SEKCIA 3: Zloženie / informácie o zložkách
Látky:

Nevzťahuje sa.

3.2 Zmesy

Hlavné zložky: anorganické soli a doplnky

Nebezpečné zložky:

Názov látky	Obsah % hmotnosti	Klasifikácia	
		Symboly, frázy P	
Copper sulphate pentahydrate CAS No.: 7758-99-8 WE No.: 231-847-6 Index No.: - REACH No.: -	4 – 8 % (as copper sulphate pentahydrate)	 GHS07: Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	 GHS09: Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1 H410
Ammonium chloride CAS No.: 12125-02-9 WE No.: 231-186-4 Index No.: - REACH No.: -	1,5 – 3,5%	 GHS07: Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	

H a P viet: pozri oddiel 16.

SEKCIA 4: Prostriedky pre prvú pomoc

V prípade kontaktu s kožou:

V prípade kontaktu okamžite oplachujte pokožku veľkým množstvom vody (najmenej 10 minút). Odstráňte zasiahnutý odev a obuv. odev vyperte. Dôkladne očistite topánky pred opätovným použitím. Poradte sa s lekárom.

V prípade kontaktu s očami:

Vypláchnuť oči po dobu niekoľkých minút (cca. 15) s veľkým množstvom vody, držiac viečka otvorené. Vyhnúť sa silnému prúdom, vzhľadom na riziko poškodenia rohoviek. Vyberte kontaktné šošovky, ak sú k dispozícii a ľahko odstrániteľné. Pokračujte vo vyplachovaní. Poradte sa s lekárom.

Inhalačná otrava:

Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch, Ak poškodený nedýcha, aplikujte umelé dýchanie. Poradte sa s lekárom.

V prípade požitia:

Vypláchnuť ústa veľkým množstvom vody. Nevývolávajúce zvracanie. Nikdy nepodávajte nič k ústam osobe v bezvedomí. Uvoľnite tesný odev. Poradte sa s lekárom.

V prípade požitia veľkého množstva výrobku, vyhľadajte ihneď lekára.

Najdôležitejšie akútne a oneskorené príznaky a účinky expozície:

Kontakt s očami: Dráždi oči.

Kontakt s kožou: Dráždi kožu.

Inhalačná otrava: možné podráždenie

Gastrointestinálny trakt (požitie): Škodlivý pri požití.

Iné: Výrobok môže byť toxický pre obličky, pečeň. Opakovaná alebo dlhodobá expozícia na účinky lieku môže spôsobiť poškodenie cieľových orgánov. Opakovaná expozícia na vysoko toxické látky môže spôsobiť všeobecné zhoršenie zdravotného stavu prostredníctvom akumulácie v jednom alebo mnohých ľudských orgánoch.

Pokyny týkajúce sa okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného konania s poškodeným:

O záchrannom postupe rozhoduje lekár po dôkladnom vyhodnotení stavu poškodeného.

SEKCIA 5: Postup v prípade požiaru**Hasiace prostriedky**

Vhodné hasiace prostriedky: Alkoholovzdorná pena alebo prášok, oxid uhličitý (suchá hasnica), piesok alebo zemina, vodná sprcha. Používajte hasiace metódy vhodné k životnému prostrediu a okolnostiam.

Nevhodné hasiace prostriedky: Silný prúd vody.

Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi: Vodný roztok je kyslý a môže reagovať s horčíkom, čo spôsobuje horľavý vodíkový plyn. Produkty spaľovania môžu byť: oxidy síry, oxidy medi. V prípade požiaru používajte ochranný odev a dýchací prístroj na stlačený vzduch.

Iné riziká Nitrometán a jeho deriváty a sole medi spontánne tvoria výbušniny.

Informácie pre požiarnikov

Vyžaduje sa špeciálne prostriedky. V prípade požiaru v uzavretej miestnosti použite ochranný odev a dýchací prístroj na stlačený vzduch na celú tvár. Nenechajte sa dostať hasiacej vody do povrchových vôd, podzemných vôd a kanalizácie.

SEKCIA 6: Opatrenia v prípade náhodného uvoľnenia do prostredia**Opatrenia na ochranu osôb, ochranné prostriedky a núdzové postupy**

Pre osoby iné ako núdzový personál: Informujte príslušné pohotovostné služby. odstrániť z nebezpečného priestoru ľudí nepodieľajúcich sa na likvidácii zlyhania.

Pre pohotovostný personál: Zaistite dostatočné vetranie, používajte osobné ochranné prostriedky (tj rukavice, okuliare alebo štít na celú tvár).

Preventívne opatrenia pre ochranu životného prostredia:

Zabráňte šíreniu a vnikaniu do kanalizácie a vodných tokov.

Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a slúžiace na odstraňovanie:

Riediť vodou a vyčistiť, alebo absorbovať suchým inertným materiálom a uložiť do vhodnej odpadovej nádoby. Umyť zvyšky veľkým množstvom vody. Je treba likvidovať v súlade s platnými predpismi. Zaistite dostatočné vetranie.

Odkaz na iné sekcie

Likvidácia odpadu výrobku - pozri sekcia 13 listu.

Používajte osobné ochranné pomôcky - pozri sekcia 8 listu.

SEKCIA 7: Manipulácia s látkami a zmesami a ich skladovanie**Opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Použite miestnu vetráciu ventiláciou. V prípade nedostatočného vetrania použite vhodný dýchací prístroj. P Noste vhodný ochranný odev. Vyhnite sa kontaktu s očami i škŕa. Nevdychujte plyn / dym / pary / aerosóly. Nie spožívať - v prípade požitia, natychmiast poradte sa s lekárom i pokazač balenie alebo štítok. Zabráňte dlhodobému alebo opakovanému kontaktu s pokožkou. Uchovávajte mimo dosahu nekompatibilných materiálov, ako sú horčík, nitrometán a jeho deriváty. Práca v súlade s bezpečnostnými a hygienickými opatreniami: Nejesť, nepiť a nefajčiť, po použití umyť ruky, pred vstupom do priestorov pre stravovanie odstrániť kontaminovaný odev a ochranné prostriedky.

UCHOVÁVAJTE MIMO DOSAHU DETÍ !!!

Podmienky na bezpečné skladovanie, vrátane informácií o prípadnom vzájomnom nesúlade

Skladovať v chlade (5-25 ° C), suchom a dobre vetranom miestnosti, v riadne označenej uzatvorenej nádobe chránenej pred slnečným žiarením, chráni pred mrazom.

Špecifické konečné použitie: aktivátor pre vnútorné ozdobné kryty / vnútorné omietky

SEKCIA 8: Kontrola expozície / osobné ochranné prostriedky

Kontrolné parametre:

Copper sulphate pentahydrate; CAS No.: 7758-99-8

NDS: 0,2 mg/m³

Ammonium chloride; CAS No.: 12125-02-9

NDSch: 20 mg/m³

NDS: 10 mg/m³

Kontrola expozície:

Vhodné technologické prostriedky kontroly: Odporúča sa používať vetranie miestnosti.

Osobné ochranné pomôcky:

Ochrana očí alebo tváre:

Odporúča sa použiť tesné ochranné okuliare alebo masku chrániacu tvár (podľa EN 166).

Ochrana kože:

Ochrana rúk:

Odporúča sa používať ochranné rukavice chemicky odolné podľa normy EN-PN 374: 2005.

Materiál, z ktorého sú rukavice vyrobené:

Správny výber rukavíc nezávisí iba od materiálu, ale aj od značky a kvality vyplývajúcej z rozdielov výrobcov. Odolnosť materiálu, rukavice môže byť stanovená po skúškach. Presný čas zničenia rukavíc musí byť stanovený výrobcom.

Iné:

Použiť pracovný ochranný odev - pravidelne prať.

Ochrana dýchacích ciest:

Tam, kde v súlade s posudzovaním rizík sa odporúča masky - čističky vzduchu použite celotvárovú masku, ktorá chráni pred časticami typu N99 (USA) alebo masky s vložkami typu P2 (EN 143) ako dodatočné zabezpečenie, okrem kontrolných meraní. Ak je maska jediným prostriedkom ochrany, použite celotvárovú masku s privádzaním vzduchu. Používajte skúšanú masku a súčasti testované a zodpovedajúce príslušným normám.

Teplôtne ohrozenia:

Nevzťahuje sa.

Kontrola expozície prostredia

Neumožňuje sa šíriť v životnom prostredí ako aj do kanalizácie a vodných tokov.

SEKCIA 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad:	tekutina
Farba	modrý
Vôňa:	žiadne
Relatívna hustota	Cca. 1,0 g/cm ³
pH	2.15 – 3.50
Teplota vznietenia:	Nevzťahuje sa
Teplota vznietenia:	Nevzťahuje sa
Medza výbušnosti:	Nevzťahuje sa
Rozpustnosť vo vode	Dobrá

INÉ INFORMÁCIE:

Žiadne ďalšie výsledky výskumu.

Sekcia 10: Stabilita a reaktivita

Reaktivita:

Nie je známa.

Chemická stabilita:

Produkt je stabilný za normálnych podmienok používania, skladovania a prepravy.

Možnosť vyskytnutia nebezpečných reakcií:

Nekompatibilné materiály

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:

Vyhňte sa skladovaniu pri teplotách pod 0 ° C a nad 25 ° C, skladujte vo vzdialenosti od kompatibilných materiálov

Nekompatibilné materiály

Produkt reaguje s kovmi a zásadami. Vodný roztok je kyslý a môže reagovať s horčíkom, čo spôsobuje horľavý vodíkový plyn rýchlo reaguje s: hydroxylamín, horčík. Nitrometán a jeho deriváty a sole medi spontánne tvoria výbušniny.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Výrobky spaľovania: pozri sekcia 5.

Dodatočné informácie:

Produkt citlivý na vlhkosť. Bromičnan ióny BrO sú ú rozkladané katalytickým účinkom iónov medi, a to aj ako nečistoty. Nezlúčiteľné s jemne práškovými kovmi.

Sekcia 11: Toxikologické informácie

Informácie o toxikologických účinkoch

a) akútna toxicita zložiek:

Copper sulphate pentahydrate:

LD50 (rat, oral); 300 mg/kg

Ammonium chloride;

LD50 (rat, oral); 1440 mg/kg

b) dráždivosť: Dráždi kožu. Dráždi oči.

c) žierave účinky: žiadne údaje

d) senzibilizácia: žiadne údaje

e) toxicita po opakovaných dávkach: žiadne údaje

f) Karcinogenita: žiadne údaje

g) mutagenita: žiadne údaje Môže mať vplyv na genetický materiál, na základe štúdií na zvieratách - s chronickými účinkami

h) toxicita pre reprodukciu: žiadne údaje

Nevykonáva sa podrobné výskumy produktu. Vzhľadom na obsah zmes bola klasifikovaná ako nebezpečná.

Informácia o možnom spôsobe expozície:

Gastrointestinálny trakt. Kontakt s očami. Kontakt s kožou.

Kontakt s kožou: Dráždi kožu.

Kontakt s očami. Dráždi oči.

Inhalačná otrava: možné podráždenie

Gastrointestinálny trakt (požitie): Škodlivý pri požití.

Poznámky k toxicite pre človeka:

Koža: Dráždi kožu. Oči: Dráždi oči. Vdychovanie: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Požitie: Môže byť škodlivý v prípade požitia. Požitie môže spôsobiť podráždenie zažívacieho traktu (vrátane nevoľnosti, vracania, hnačky) Môže ovplyvniť metabolizmus pečene (žltáčka), krv (methemoglobín, anémia), močové cesty (obličky), nervovú sústavu / správanie (ospalosť, kóma), kardiovaskulárny systém (zníženie krvného tlaku).

Oneskorené aj okamžité a chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície:

Mutagenita: cicavce somatické bunky. Obsahuje materiál, ktorý môže spôsobiť poškodenie nasledovných orgánov: ľadviny, pečeň.

Interaktívne účinky:

Žiadne údaje

Dodatočné informácie:

SEKCIA 12: Ekologické informácie

Podrobnej štúdie o účinkoch zmesi na životné prostredie neboli vykonané. Zmes obsahuje zložky klasifikované ako nebezpečné pre vodné prostredie. Nenechajte vniknúť do spodnej vody, kanalizácie a vodných ciest.

Toxicita:

Žiadne údaje

Stálosť a odbúrateľnosť

Žiadne údaje

Bioakumulatívnosť:

Žiadne údaje

Mobilita v pôde

Žiadne údaje

Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Žiadne údaje
Iné nepriaznivé účinky:
Žiadne údaje

SEKCIA 13: Likvidácia odpadu:

Metódy spracovania odpadu

Likvidácia odpadu a jednorazových obaloch by mala byť riešená prostredníctvom špecializovaných firiem, likvidácia odpadu musí byť dohodnutá s príslušným oddelením terénu životného prostredia. Zostávajúce časti majú byť skladované v originálnych obaloch. Je treba likvidovať v súlade s platnými predpismi. Prázdne nádoby by mali byť likvidované v súlade s predpismi alebo dodať na príslušné skládky. Nemiešajte s iným odpadom. Odpady by mali byť klasifikované a zaobchádzať sa nimi ako s nebezpečným odpadom.

Nariadenie Ministra životného prostredia zo dňa 27. septembra 2001 o odpadoch (Z.z. č. 112, pol. 1206).

Smernica Rady č. 75/442 / EHS o odpadoch, smernica Rady č. 91/689 / EHS o nebezpečných odpadoch, rozhodnutie Komisie č. 2000/532 / ES z 3. mája 2000 ukladajúce zoznam odpadov, OJ č. L 226/3 zo 6. septembra 2000, spolu s pozmeňujúcich rozhodnutia.

SEKCIA 14: Informácie týkajúce sa dopravy

Číslo UN (číslo OSN) UN3077: UN3082

Príslušný názov pre prepravu UN:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

alebo

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

Trieda(-y) dopravného rizika 9

Trieda balenia: III

Ohrozenie pre životné prostredie: PÔSOBÍ VEĽMI TOXICKY NA VODNÉ ORGANIZMY Pôsobí veľmi toxicky na vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Zvláštné ochranné prostriedky pre užívateľov: Nevzťahuje sa.

Preprava bez zabezpečenia podľa prílohy II MARPOL 73/78 a kódu IBC Nevzťahuje sa.

SEKCIA 15: Informácie o právnych predpisoch

Právne predpisy týkajúce sa bezpečnosti, ochrany zdravia a ochrany životného prostredia špecifické pre látky a zmesi:

1. Nariadenie Rady (ES) č. 1907/2006 Európskeho parlamentu a Rady z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii, obmedzovaní chemických látok (REACH). d.
2. Nariadenie Komisie (EÚ) č. 453/2010 z 20. mája 2010 ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii, obmedzovaní chemických látok (REACH).
3. Zákon z 11. 01. 2001. o chemických látkach a prípravkoch (Z. z. č. 11, pol. 84, v znení neskorších predpisov.).
4. Nariadenie Ministra zdravotníctva z 2. augusta 2012. vo veci kritérií a spôsobu klasifikácie chemických látok a prípravkov (Z. z. č. 171 pol. 1666 v znení neskorších predpisov.).
5. Nariadenie Ministra zdravotníctva z 8. februára 2011. vo veci výskumu a merania nebezpečných látok spolu s ich klasifikáciou a označením (Z. z. č. 27, pol. 140).
6. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady zo dňa 16 decembra 2008 č. 1272/2008 (CLP) – (čl. 55, príloha VI, tab. 3.2) v znení neskorších predpisov.
7. Nariadenie Ministra zdravotníctva z 5. marca 2009. vo veci označenia balení nebezpečných látok a nebezpečných prípravkov a niektorých chemických prípravkov. (Z. z. č. 53, pol. 439).
8. Nariadenie Ministra životného prostredia zo dňa 23. apríla 2004 r. o stanovení vzorov označenia balení (Z. z. 94, poz. 927).
9. Nariadenie Ministra zdravotníctva z 29. februára 2011. vo veci výskumu a merania nebezpečných látok a prípravkov, ktorých balenie dodáva s uzáverom proti otvoreniu deťmi a hmatateľnou výstrahou (Dz. U. 83 pol. 544).
10. Zákon z 27. apríla 2001. o odpadoch (Z. z. č. 62, pol. 628, v znení neskorších predpisov.).
11. Zákon z 11. mája 2001. o obaloch a odpadoch z obalov (Z. z. č. 63, pol. 638, v znení neskorších predpisov.).
12. Nariadenie Ministra životného prostredia zo dňa 27. septembra 2001 o odpadoch (Z.z. č. 112, pol. 1206).
13. Smernica Rady č. 75/442 / EHS o odpadoch, smernica Rady č. 91/689 / EHS o nebezpečných odpadoch, rozhodnutie Komisie č. 2000/532 / ES z 3. mája 2000 ukladajúce zoznam odpadov, OJ č. L 226/3 zo 6. septembra 2000, spolu s pozmeňujúcich rozhodnutia.
14. Zákon z 28. októbra 2002 r. o preprave nebezpečných vecí (Z. z. č. 199, pol. 1671 v znení neskorších predpisov)
15. Vládne vyhlásenie zo 16. januára 2009 o nadobudnutí účinnosti zmien prílohy A a B Európskej dohody o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR), uzavretej v Ženeve 30. septembra 1957 (Z. z. č. 27, pol. 162).
16. Predpisy ADR - právny stav od 1. januára 2009 r.
17. Nariadenie Ministra práce a sociálnych vecí z 29. novembra 2002 o maximálnej prípustnej koncentrácii a intenzite škodlivých faktorov v pracovnom prostredí (Z. z. č. 217, poz. 1833 v znení neskorších predpisov. D.).

18. Nariadenie ministra zdravotníctva z 1. decembra 2004 o látkach, prípravkoch, faktoroch alebo technologických procesoch, ktoré majú karcinogénne alebo mutagénne účinky v pracovnom prostredí (Z.z. č. 280, pol. 2771, v znení neskorších predpisov.).
19. Nariadenie ministra zdravotníctva z 30. decembra 2004 o bezpečnosti a ochrane zdravia vzťahujúcich sa k prítomnosti chemických látok (Z. z. z roku 2005. č. 11, pol. 86, v znení neskorších predpisov.).
20. Nariadenie Ministra životného prostredia z 9. decembra 2003 o látkach, ktoré predstavujú určité riziko pre životné prostredie (Z. z. č. 217, poz.2141).

Posúdenie chemickej bezpečnosti:

Nie sú k dispozícii žiadne údaje o posúdení bezpečnosti chemických látok obsiahnutých v zmesi a zmesi.

SEKCIA 16: Iné informácie:

Frázy H a P:

Popis použitých skratiek, skratiek a symbolov:

Klasifikácia zmesi v súlade s nariadením (ES) 1272/2008

Výstražné piktogramy:



GHS07



GHS09

Výstražné slovo:

Pozor

Výstražné upozornenia:

H302: Škodlivý po požití.

H315: Dráždi kožu.

H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H400: Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410: Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia:

P102: Uchovávať mimo dosahu detí.

P234: Uchovávať iba v pôvodnej nádobe.

P264: Po manipulácii starostlivo umyte veľkým množstvom vody.

P270: Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

P273: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P280: Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

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

P305+P351+P338: PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich.

Pokračujte vo vyplachovaní.

P337+P313: Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

P362: Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

P390: Absorbujte uniknutý produkt, aby sa zabránilo materiálnym škodám.

P391: Zozbierajte uniknutý produkt.

P501: Zneškodnite obsah/nádoby v súlade s miestnymi/regionálnymi/vnútroštátnymi/medzinárodnými predpismi.

Pozor: Podčiarknuté výrazy boli umiestnené na obale

Obsahuje:

Sulfát (VI) medi (II): CAS-No.: 7758-98-8, EC-No.: 231-847-6

Chlorid amónny: CAS-No.: 12125-02-9, EC-No.: 235-186-4

NDS - Najvyššia prípustná koncentrácia

NDSch - Najvyššia okamžitá prípustná koncentrácia

NDSP - Najvyššia hraničná prípustná koncentrácia

Školenia:

Pred prácou s výrobkom absolvovať povinné školenie v oblasti bezpečnosti pracovníkov v dôsledku s prítomnosťou v pracovnom prostredí chemickými látkami. Vykonať, doložiť dokladmi a oboznámiť zamestnancov s výsledkami hodnotenia rizík na pracovisku súvisiacich s prítomnosťou chemických látok.

BEZPEČNOSTNÝ LIST –RUST & PATINA ACTIVATOR
23-11-2016

- Vydanie z
- Verzia SK 2.0 zo dňa 24-04-2017

Došlo k zmenám v bezpečnostnom liste v súlade s nariadením Komisie (EÚ) č. 453/2010 z 20. mája 2010, príloha I.

ODKAZY

Príloha I nariadenia (EÚ) č. 453/2010 z 20. mája 2010.

Právne predpisy citované v bodoch 15 listu

Informačné kancelárie pre chemické látky a prípravky.

Bezpečnostné listy výrobcu produktu - ACTIVATOR.

Informácie obsiahnuté v bezpečnostnom liste platia len pre výrobok uvedený v titule. Údaje obsiahnuté v liste by sa malo považovať len ako pomôcku pre bezpečné používanie výrobku ACTIVATOR. Vzhľadom k tomu, že podmienky skladovania, prepravy a použitia sú mimo našu kontrolu, nemôžeme poskytnúť záruku v právnom zmysle. V každom prípade je treba dodržiavať zákony a predpisy a prípadne práva tretích strán. List nie je odhad rizík na pracovisku. Tento produkt by sa nemal používať na účely iné ako uvedené v odseku 1 bez predchádzajúcej konzultácie s Cameleo Sp. z o.o. Sp. k.

Bezpečnostný list bol pripravený pre výskum a rozvoj oddelenia Cameleo Sp. z o.o. Sp. k.