

**WILD STONE LM**

Dátum vytvorenia	22. 03. 2021	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie			

**ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku****1.1. Identifikátor produktu**

Látka/zmes BRALEP OL 20  
UFI zmes  
RGUX-9U8V-9002-MH7M

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

Cementové lepidlo na lepenie obkladov a dlažby

**Neodporúčané použitia zmesi**

Produkt sa nesmie používať inými spôsobmi, než ktoré sú uvedené v oddiele 1.

**Hlavné zamýšľané použitie**

PC-CON-OTH Iné stavebné produkty

**1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov****Výrobca**

Meno alebo obchodné meno	BRALEP s.r.o.
Adresa	Třeboradická 1075/47, Praha 8 – Kobylisy, 182 00 Česká republika
Identifikačné číslo (IČO)	48026913
DIČ	CZ48026913
Telefón	+420315630913
E-mail	info@bralep.cz
Adresa www stránok	www.bralep.cz

**Adresa elektronickej pošty odborne spôsobilej osoby zodpovednej za kartu bezpečnostných údajov**

Meno	BRALEP s.r.o.
E-mail	info@bralep.cz

**1.4. Núdzové telefónne číslo**

NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM, Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie; Limbová 5, 833 05 Bratislava, telefón: +421 2 54 774 166, mobil: +421 911 166 066, fax: +421 2 547 74 605, e-mail: ntic@ntic.sk.

**ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti****2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi****Klasifikácia zmesi podľa nariadenia ES č. 1272/2008**

Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná.

Skin Irrit. 2, H315  
Skin Sens. 1B, H317  
Eye Dam. 1, H318  
STOT SE 3, H335

Plný text všetkých klasifikácií a H-viet je uvedený v oddiele 16.

**Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie a životné prostredie**

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Spôsobuje vážne poškodenie očí. Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

**2.2. Prvky označovania****Výstražný symbol nebezpečnosti****Signálne slovo**

Nebezpečenstvo

**WILD STONE LM**

Dátum vytvorenia	22. 03. 2021	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie			

**Nebezpečné látky**

cementový (portlandský) slinok  
Odprašky z výroby portlandského slinku (dymový prach, portlandský slinok)

**Štandardné vety o nebezpečnosti**

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

**Pokyny na bezpečné zaobchádzanie**

P102	Uchovávajte mimo dosahu detí.
P261	Zabráňte vdychovaniu prachu.
P262	Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.
P280	Noste vhodný ochranný odev, rukavice a ochranné prostriedky na oči/tvár.
P302+P352	PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.
P304+P340	PO VDÝCHNUTÍ: Preneste postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie.
P312	Pri zdravotných problémoch, volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
P333+P313	Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa tvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P501	Zneškodnite obsah/nádobu podľa miestnych/regionálnych/štátnych/medzinárodných predpisov.
P305+P351+P338+ P310	PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky, a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

**2.3. Iná nebezpečnosť**

Zmes neobsahuje látky s vlastnosťami vyvolávajúcimi narušenie endokrinnnej činnosti v súlade s kritériami stanovenými v nariadení Komisie v prenesenej právomoci (EÚ) 2017/2100 alebo v nariadení Komisie (EÚ) 2018/605. Zmes neobsahuje látky spĺňajúce kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII, nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platnom znení.

**ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**
**3.2. Zmesi**
**Chemická charakteristika**

Zmes nižšie uvedených látok a prímiesí.

**Zmes obsahuje tieto nebezpečné látky a látky so stanovenými najvyššími prípustnými koncentraciami v pracovnom ovzduší**

Identifikačné čísla	Názov látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 65997-15-1 ES: 266-043-4	cementový (portlandský) slinok	2 – 40	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	1
CAS: 68475-76-3 ES: 270-659-9	Odprašky z výroby portlandského slinku (dymový prach, portlandský slinok)	0 – 2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	
CAS: 1305-62-0 ES: 215-137-3	hydroxid vápenatý	0 – 2	Eye Dam. 1, H318	1

**Poznámky**

1 Látka, pre ktorú sú stanovené expozičné limity Únie pre pracovné prostredie.

Plný text všetkých klasifikácií a H-viet je uvedený v oddiele 16.

**WILD STONE LM**

Dátum vytvorenia	22. 03. 2021	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie			

**ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci****4.1. Opis opatrení prvej pomoci**

Dbajte na vlastnú bezpečnosť. Ak sa prejavia zdravotné ťažkosti alebo v prípade pochybností, upovedomte lekára a poskytnite mu informácie z tejto karty bezpečnostných údajov. Pri bezvedomí umiestnite postihnutého do stabilizovanej polohy na boku, s mierne zaklonenou hlavou, a dbajte na priechodnosť dýchacích ciest, nikdy nevyvolávajte zvracanie. Ak zvracia postihnutý sám, dbajte na to, aby nedošlo k vdýchnutiu zvratkov. Pri stavoch ohrozujúcich život najskôr vykonávajte resuscitáciu postihnutého a zaistite lekársku pomoc. Zastavenie dychu - okamžite začnite poskytovať umelé dýchanie. Zastavenie srdca - okamžite poskytnite nepriamu masáž srdca.

**Pri vdýchnutí**

Okamžite prerušte expozíciu, dopravte postihnutého na čerstvý vzduch. Zaistite postihnutého proti prechladnutiu. Zaistite lekárske ošetrenie, ak pretrváva podráždenie, dýchavičnosť alebo iné príznaky.

**Pri styku s kožou**

Odložte postriekaný odev. Umyte postihnuté miesto veľkým množstvom pokiaľ možno vlažnej vody. Pokiaľ nedošlo k poraneniu pokožky, je vhodné použiť aj mydlo, mydlový roztok alebo šampón. Zaistite lekárske ošetrenie, ak pretrváva podráždenie kože.

**Pri zasiahnutí očí**

Nešúchajte si oči, aby ste mechanickým poškodením nepoškodili rohovku. Ihneď vyplachujte oči prúdom tečúcej vody, rozovrite očné viečka (hoci aj násilím); pokiaľ má postihnutý kontaktné šošovky, neodkladne ich vyberte. V žiadnom prípade nevykonávajte neutralizáciu! Výplach vykonávajte 10 – 30 minút od vnútorného kútika k vonkajšiemu, aby nebolo zasiahnuté druhé oko. Podľa situácie volajte záchrannú službu alebo zaistite čo najrýchlejšie lekárske ošetrenie. Na vyšetrenie sa musí odoslať každý aj v prípade malého zasiahnutia.

**Pri požití**

Vypláchnite ústnu dutinu vodou a dajte vypiť 2 – 5 dl vody. Osobe, ktorá má zdravotné ťažkosti, zaistite lekárske ošetrenie.

**4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené****Pri vdýchnutí**

Vdychovanie prachu môže spôsobiť poleptanie dýchacieho traktu. Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

**Pri styku s kožou**

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

**Pri zasiahnutí očí**

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

**Pri požití**

Môže dôjsť k poleptaniu tráviaceho traktu.

**4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia**

Liečba symptomatická.

**ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia****5.1. Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky**

Pena odolná proti alkoholu, oxid uhličitý, prášok, trieštený vodný prúd, vodná hmla.

**Nevhodné hasiace prostriedky**

Voda – plný prúd.

**5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Pri požiari môže dochádzať k vzniku oxidu uhoľnatého a uhličitého a ďalších toxických plynov. Vdychovanie nebezpečných rozkladných (pyrolýznych) produktov môže spôsobiť vážne poškodenie zdravia.

**5.3. Rady pre požiarnikov**

Samostatný dýchací prístroj a protichemický ochranný oblek, iba ak je pravdepodobný osobný (blízky) kontakt s chemickou látkou. Použite izolačný dýchací prístroj a celotelový ochranný oblek. Kontaminované hasivo nenechajte uniknúť do kanalizácie, povrchových a spodných vôd.

**ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení****6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy**

Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky. Postupujte podľa pokynov obsiahnutých v oddieloch 7 a 8. Nevdychujte prach. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

**6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Zabráňte kontaminácii pôdy a úniku do povrchových alebo spodných vôd.

**WILD STONE LM**

Dátum vytvorenia 22. 03. 2021  
Dátum revízie Číslo verzie 1.0

**6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**

Produkt vhodným spôsobom mechanicky zhromaždite. Pozbieraný materiál odstráňte podľa pokynov v oddiele 13.

**6.4. Odkaz na iné oddiely**

Pozrite oddiel 7., 8. a 13.

**ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**
**7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Zabráňte tvorbe plynov a pár v koncentráciách presahujúcich najvyššie prípustné koncentrácie pre pracovné ovzdušie. Nevdychujte prach. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Kontaminovaný pracovný odev neodnášajte z pracoviska. Používajte iba vonku alebo v dobre vetraných priestoroch. Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky podľa oddielu 8. Dbajte na platné právne predpisy o bezpečnosti a ochrane zdravia.

**7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**

Skladujte v tesne uzatvorených obaloch na chladných, suchých a dobre vetraných miestach na to určených. Skladujte uzamknuté. Uchovávajte nádobu tesne uzavretú.

Obsah	Druh obalu	Materiál obalu
7 kg	taška/vreco	PAP
25 kg	taška/vreco	PAP

**7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)**

neuvedené

**ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**
**8.1. Kontrolné parametre**

Zmes obsahuje látky, pre ktoré sú stanovené expozičné limity pre pracovné prostredie.

**Česká republika**
**Nariadenie vlády 41/2020 Zb.**

Názov látky (zložky)	Typ	Hodnota	Prepočet na ppm	Poznámka
cement (CAS: 65997-15-1)	PELc	10 mg/m <sup>3</sup>		
hydroxid vápenatý (CAS: 1305-62-0)	PEL	1 mg/m <sup>3</sup>		dráždi sliznice (oči, dýchacie cesty) resp. kožu, respirabilná frakcia aerosólu
	NPK-P	4 mg/m <sup>3</sup>		

**8.2. Kontroly expozície**

Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu zdravia pri práci a najmä na dobré vetranie. To je možné dosiahnuť iba miestnym odsávaním alebo účinným celkovým vetraním. Ak tak nie je možné dodržať expozičné limity, musí sa používať vhodná ochrana dýchacieho ústrojenstva. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Po práci a pred prestávkou na jedlo a oddych si dôkladne umyte ruky vodou a mydlom.

**Ochrana očí a tváre**

Ochranné okuliare alebo tvárový štít (podľa charakteru vykonávanej práce).

**Ochrana kože**

Ochrana rúk: Ochranné rukavice odolné proti výrobku. Dbajte na odporúčania konkrétneho výrobcu rukavíc pri výbere vhodnej hrúbky, materiálu a priepustnosti. Dbajte na ďalšie odporúčania výrobcu. Iná ochrana: Ochranný pracovný odev Pri znečistení pokožky ju dôkladne umyte.

**Ochrana dýchacích ciest**

Maska s protiprachovým filtrom pri prekročení expozičných limitov látok alebo v zle vetrateľnom prostredí.

**Tepelné nebezpečenstvo**

Neuvedené.

**Kontroly expozície životného prostredia**

Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu životného prostredia, pozrite bod 6.2.

**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**
**9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

**WILD STONE LM**

Dátum vytvorenia	22. 03. 2021	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie			
Skupenstvo		pevné	
Farba		biela, sivá	
Zápach		bez zápachu	
Teplota topenia/tuhnutia		> 1250 °C	
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu		určenie nie je technicky možné	
Horľavosť		určenie nie je technicky možné	
Dolná a horná medzná hodnota výbušnosti		údaj nie je k dispozícii	
Teplota vzplanutia		určenie nie je technicky možné	
Teplota samovznietenia		určenie nie je technicky možné	
Teplota rozkladu		určenie nie je technicky možné	
Kinematická viskozita		11 – 13,5 (neriedené)	
Rozpustnosť vo vode		určenie nie je technicky možné	
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmickej hodnota)		takmer nerozpustný, (T = 20 °C) 0,1 – 1,5 g/cm <sup>3</sup>	
Tlak pár		údaj nie je k dispozícii	
Hustota a/alebo relatívna hustota		údaj nie je k dispozícii	
Relatívna hustota pary		určenie nie je technicky možné	
Charakteristika častíc		údaj nie je k dispozícii	
Forma		pevná látka: častice/prášok, prášok	
<b>9.2. Iné informácie</b>			
neuveďené			

**ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita****10.1. Reaktivita**

neuveďené

**10.2. Chemická stabilita**

Pri normálnych podmienkach je produkt stabilný.

**10.3. Možnosť nebezpečných reakcií**

Nie sú známe.

**10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Pri normálnom spôsobe použitia je produkt stabilný, k rozkladu nedochádza. Chráňte pred plameňmi, iskrami, prehriatím a pred mrazom.

**10.5. Nekompatibilné materiály**

Chráňte pred silnými kyselinami, zásadami a oxidačnými činidlami.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Pri normálnom spôsobe použitia nevznikajú. Pri vysokých teplotách a pri požari vznikajú nebezpečné produkty, ako napr. oxid uhoľnatý a oxid uhličitý.

**ODDIEL 11: Toxikologické informácie****11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**

Vdychovanie pár rozpúšťadiel nad hodnoty prekračujúce expozičné limity pre pracovné prostredie môže mať za následok vznik akútnej inhalačnej otravy, a to v závislosti od výšky koncentrácie a času expozície. Pre zmes nie sú žiadne toxikologické údaje k dispozícii.

**Akútna toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

**Žieravosť/dráždivosť pre pokožku**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

**Vážne poškodenie očí/podráždenie očí**

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

**WILD STONE LM**

Dátum vytvorenia	22. 03. 2021	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie			

**Senzibilizácia dýchacích ciest/senzibilizácia kože**

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

**Mutagenita v zárodkových bunkách**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

**Karcinogenita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

**Reprodukčná toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

**Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia**

Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

**Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

**Aspiračná nebezpečnosť**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

**11.2. Informácie o ďalšej nebezpečnosti**

neuvedené

**ODDIEL 12: Ekologické informácie****12.1. Toxicita****Akútna toxicita**

Dáta pre zmes nie sú k dispozícii.

**12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**

neuvedené

**12.3. Bioakumulačný potenciál**

Neuvedené.

**12.4. Mobilita v pôde**

Neuvedené.

**12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Produkt neobsahuje látky spĺňajúce kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII, nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platnom znení.

**12.6. Vlastnosti vyvolávajúce narušenie činnosti endokrinného systému**

neuvedené

**12.7. Iné nepriaznivé účinky**

Neuvedené.

**ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní****13.1. Metódy spracovania odpadu**

Nebezpečenstvo kontaminácie životného prostredia, postupujte podľa zákona č. 541/2020 Zb. o odpadoch, v platnom znení, a podľa vykonávacích predpisov o zneškodňovaní odpadov. Postupujte podľa platných predpisov o zneškodňovaní odpadov.

Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložte do označených nádob na zber odpadu a odovzdajte na odstránenie oprávnenej osobe na odstránenie odpadu (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie na túto činnosť. Nepoužitý výrobok nevyliavajte do kanalizácie. Nesmie sa odstraňovať spoločne s komunálnymi odpadmi. Prázdne obaly je možné energeticky využiť v spaľovni odpadov alebo ukladať na skládku príslušného zaradenia. Dokonale vyčistené obaly je možné odovzdať na recykláciu.

**WILD STONE LM**

Dátum vytvorenia	22. 03. 2021	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie			

**Právne predpisy o odpadoch**

Zákon č. 541/2020 Zb., o odpadoch, v platnom znení. Vyhláška č. 8/2021 Zb., o Katalógu odpadov a posudzovaní vlastností odpadov (Katalóg odpadov). Rozhodnutie 2000/532/ES, ktorým sa stanoví zoznam odpadov, v znení neskorších predpisov.

**ODDIEL 14: Informácie o doprave****14.1. Číslo OSN**

Nie je predmetom pre ADR

**14.2. Správne expedičné označenie OSN**

neuvadené

**14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu**

neuvadené

**14.4. Obalová skupina**

neuvadené

**14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie**

neuvadené

**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Odkaz v oddieloch 4 až 8.

**14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu**

**IBC** neuvadené

**ODDIEL 15: Regulačné informácie****15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 zo dňa 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, povolení a obmedzovaní chemických látok, o zriadení Európskej agentúry pre chemické látky, o zmene smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93, nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platnom znení. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 zo dňa 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 nariadenia (ES) č. 1907/2006, v platnom znení. Zákon č. 350/2011 Zb., o chemických látkach a chemických zmesiach a o zmene niektorých zákonov (chemický zákon). Zákon č. 258/2000 Zb., o ochrane verejného zdravia, v platnom znení. Nariadenie vlády č. 361/2007 Zb., ktorým sa stanovujú podmienky ochrany zdravia pri práci, v platnom znení. Vyhláška č. 190/2018 Zb., ktorou sa mení vyhláška č. 415/2012 Zb., o prípustnej úrovni znečisťovania a jej zisťovaní a o vykonaní niektorých ďalších ustanovení zákona o ochrane ovzdušia, v znení neskorších predpisov. Zákon č. 541/2020 Zb., o odpadoch, v platnom znení. Zákon č. 201/2012 Zb., o ochrane ovzdušia, v platnom znení. Vyhláška č. 432/2003 Zb., ktorou sa stanovujú podmienky pre zaraďovanie prác do kategórií, limitné hodnoty ukazovateľov biologických expozičných testov, podmienky odberu biologického materiálu na vykonávanie biologických expozičných testov a náležitosti hlásenia prác s azbestom a biologickými činiteľmi, v platnom znení.

**15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

neuvadené

**ODDIEL 16: Iné informácie****Zoznam štandardných viet o nebezpečnosti použitých v karte bezpečnostných údajov**

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

**Zoznam pokynov pre bezpečné zaobchádzanie použitých v karte bezpečnostných údajov**

P102	Uchovávať mimo dosahu detí.
P261	Zabráňte vdychovaniu prachu.
P262	Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.
P280	Noste vhodný ochranný odev, rukavice a ochranné prostriedky na oči/tváť.
P305+P351+P338+ P310	PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky, a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.



**WILD STONE LM**

Dátum vytvorenia	22. 03. 2021	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie			
P302+P352	PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.		
P333+P313	Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa tvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.		
P304+P340	PO VDÝCHNUTÍ: Preneste postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie.		
P312	Pri zdravotných problémoch, volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.		
P501	Zneškodnite obsah/nádobu podľa miestnych/regiónálnych/štátnych/medzinárodných predpisov.		

**Iné informácie dôležité z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia človeka**

Výrobok sa nesmie - bez zvláštneho súhlasu výrobcu/dovozcu - používať na iný účel, ako je uvedené v oddiele 1. Používateľ je zodpovedný za dodržiavanie všetkých súvisiacich predpisov na ochranu zdravia.

**Legenda k skratkám a skratkovým slovám použitým v karte bezpečnostných údajov**

ADR	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
BCF	Biokoncentračný faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nariadenie (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
DNEL	Odvodená úroveň, pri ktorej nedochádza k nepriaznivým účinkom
EC <sub>50</sub>	Koncentrácia látky, pri ktorej je zasiahnutých 50 % populácie
EINECS	Európsky zoznam existujúcich obchodovaných chemických látok
EmS	Pohotovostný plán
ES	Číslo ES je číselný identifikátor látok na zozname ES
EÚ	Európska únia
EuPCS	Európsky systém kategorizácie výrobkov
IATA	Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov
IBC	Medzinárodný predpis pre stavbu a vybavenie lodí hromadne prepravujúcich nebezpečné chemikálie
IC <sub>50</sub>	Koncentrácia spôsobujúca 50 % blokádu
ICAO	Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo
IMDG	Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
INCI	Medzinárodná nomenklatúra kozmetických prísad
ISO	Medzinárodná organizácia pre normalizáciu
IUPAC	Medzinárodná únia pre čistú a použitú chémiu
LC <sub>50</sub>	Smrteľná koncentrácia látky, pri ktorej je možné očakávať, že spôsobí smrť 50 % populácie
LD <sub>50</sub>	Smrteľná dávka látky, pri ktorej je možné očakávať, že spôsobí smrť 50 % populácie
LOAEC	Najnižšia koncentrácia s pozorovaným nepriaznivým účinkom
LOAEL	Najnižšia dávka s pozorovaným nepriaznivým účinkom
log Kow	Oktanol-voda rozdeľovací koeficient
MARPOL	Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovaniu z lodí
NOAEC	Koncentrácia bez pozorovaného nepriaznivého účinku
NOAEL	Hodnota dávky bez pozorovaného nepriaznivého účinku
NOEC	Koncentrácia bez pozorovaných účinkov
NOEL	Hodnota dávky bez pozorovaného účinku
NPK	Najvyššia prípustná koncentrácia
OEL	Expozičné limity na pracovisku
PBT	Perzistentný, bioakumulatívny a toxický
PEL	Prípustný expozičný limit
PNEC	Odhad koncentrácie, pri ktorej nedochádza k nepriaznivým účinkom
ppm	Počet častíc na milión (milióntina)
REACH	Registrácia, hodnotenie, povoľovanie a obmedzovanie chemických látok
RID	Dohoda o preprave nebezpečných vecí po železnici
UN	Štvormiestne identifikačné číslo látky (predmetu) prevzatej zo Vzorových predpisov OSN
UVCB	Látka s neznámym alebo premenlivým zložením, komplexný reakčný produkt alebo biologický materiál
VOC	Prchavé organické zlúčeniny
vPvB	Vysoko perzistentný a vysoko bioakumulatívny
Eye Dam.	Vážne poškodenie očí
Skin Irrit.	Dráždivosť pre kožu



**WILD STONE LM**

Dátum vytvorenia	22. 03. 2021	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie			

Skin Sens. Kožná senzibilizácia  
STOT SE Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia

**Pokyny pre školenie**

Zoznámiť pracovníkov s odporúčaným spôsobom použitia, povinnými ochrannými prostriedkami, prvou pomocou a zakázanými manipuláciami s produktom.

**Odporúčané obmedzenia použitia**

neuvedené

**Informácie o zdrojoch údajov použitých pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov**

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platnom znení. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platnom znení. Zákon č. 350/2011 Zb., o chemických látkach a chemických zmesiach, v platnom znení. Údaje od výrobcu látky/zmesi, pokiaľ sú k dispozícii – údaje z registračnej dokumentácie.

**Ďalšie údaje**

Postup klasifikácie - metóda výpočtu.

**Vyhlásenie**

Karta bezpečnostných údajov obsahuje údaje na 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 sa považovať za záruku vhodnosti a použiteľnosti výrobku pre konkrétnu aplikáciu.