

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)

č. 1507/2006 (REACH) ve znění Nařízení Komise (EU)

č. 2015/830

ODDÍL 1. - IDENTIFIKACE PRODUKTU A VÝROBCE

1.1 Chemický název látky / obchodní název přípravku

Značka:	Stěrkoland
Určení:	Omítková směs - ČSN EN 15824:2009
Obchodní název:	Betonová stěrka

1.2 Použití látky / přípravku

Určené nebo doporučené použití látky (přípravku):

Pro užití na svislé plochy stěn v interiérech/exteriérech a v případě nanesení dvousložkového polyuretanového laku ve dvou vrstvách, jako finální ochranná vrstva, lze aplikovat na podlahy, do koupelny, do sprchového koutu, za kuchyňské linky... Dvousložkový polyuretanový lak k tomu určený naleznete na www.sterkoland.cz.

Popis funkce látky nebo přípravku: Viz. Technický list výrobku

1.3 Identifikace výrobce/dovozce

Jméno nebo obchodní jméno výrobce:	CIRIE product s.r.o.
Místo podnikání nebo sídlo:	Bělkovice-Lašťany 785, PSČ: 783 16
Identifikační číslo :	17853401
Telefon:	+420 773 588 458

1.4 Telefonní číslo pro mimořádné situace:

224 91 92 93; 224 91 54 02; 224 91 45 71, e-mail: tis@vfn.cz

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ

ODDÍL 2. ÚDAJE O NEBEZPEČNOSTI LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

2.1. Obecný popis přípravku, klasifikace

Omítková směs s organickým pojivem pro užití na svislé plochy stěn v interiérech/exteriérech a v případě nanesení dvousložkového polyuretanového laku ve dvou vrstvách, jako finální ochranná vrstva, lze aplikovat na podlahy, do koupelny, do sprchového koutu, za kuchyňské linky... Dvousložkový polyuretanový lak k tomu určený naleznete na www.sterkoland.cz. Pro běžné stavební materiály, vyrobená na mramorové bázi ve spojení s organickými pojivy. Splňuje požadavky normy ČSN EN 15824:2009. Klasifikace podle platných mezinárodních seznamů látek.

2.2 Klasifikace v souladu s nařízením č. (ES) 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam 1 H318

Skin Sens. 1B H317

2.3 Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky

Nejsou známy.

2.4 Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví

Dráždí dýchací orgány a kůži. Nebezpečí vážného poškození očí. Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. Když omítková směs zvlhne, vzniká silně zásaditý roztok, který může vyvolat podráždění kůže a očí. U některých osob může vyvolat alergickou reakci.

2.5 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí

Nejsou známé

2.6 PRVKY OZNAČENÍ

2.2.1 Označení v souladu s nařízením č. (ES) č. 1272/2008



NEBEZPEČÍ

H315 Dráždí kůži

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. H318 Způsobuje vážné poškození očí

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře
P302+P352 Při styku s kůží: omyjte velkým množstvím vody a mýdla
P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P261 Zamezte vdechování prachu/aerosolů
P304+P340 Při vdechnutí: přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.
P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s národními předpisy

2.7 Další nebezpečnost

Nepodléhá klasifikaci pro látky PBT nebo v PvB v souladu s přílohou XIII nařízení EU 1907/2006.

2.8 Další informace

Žádné

ODDÍL 3. INFORMACE O SLOŽKÁCH

Klasifikace nebezpečných složek dle nařízení 1272/2008/ES (CLP)

Neobsahuje žádné složky klasifikované dle nařízení 1272/2008/ES (CLP) jako nebezpečné v koncentracích od 1% (případně od 0,1%) ani složky se stanovenými přípustnými expozičními limity.

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

4.2 Všeobecné pokyny

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomit lékaře. Pokud příznaky jakéhokoliv zasažení vyvolaného kontaktem s výrobkem neodezní po poskytnutí první pomoci, vyhledat lékařskou pomoc. Poskytovatelé první pomoci nepotřebují žádné osobní ochranné pomůcky. Pracovníci poskytující první pomoc by se měli vyvarovat kontaktu s mokrou omítkovou směsí.

4.3 V případě nadýchání:

Opustit kontaminované pracoviště a vyvést osobu na čerstvý vzduch. Prach z hrdla a nosních dutin by měl odejít spontánně. Pokud přetrvává nebo se později projeví podráždění nebo nevolnost, kašel nebo jiné symptomy, vyhledejte lékaře

4.4 V případě zasažení kůže:

Sejmout kontaminovaný oděv, obuv, hodinky apod. a před jejich dalším použitím důkladně očistěte. V případě suché směsi odstraňte ji z pokožky a oplachujte množstvím vody. V případě mokré směsi pokožku omývejte velkým množstvím vody. Pokud se projeví podráždění nebo popálení kůže, vyhledejte lékaře.

4.5 V případě zasažení očí:

Nemněte si oči, abyste si mechanickým způsobem nepoškodili rohovku. Vyplachovat alespoň 30 minut proudem čisté vody event. při násilně otevřených víčkách, následně vyhledat lékařskou pomoc.

4.6 V případě požití:

Nevyvolávat zvracení, okamžitě vyhledat lékařskou pomoc. Je-li osoba při vědomí, vymyjte jí ústa vodou a podejte velké množství vody k pití.

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 HASIVA

5.1.1 Vhodná hasiva

Nejedná se o hořlavou směs. Použít hasiva s ohledem na okolní hořící látky.

5.1.2 Nevhodná hasiva

Nejsou známa.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

Směs není vznětlivá ani výbušná a nepodporuje hoření jiných materiálů.

5.3 Pokyny pro hasiče:

Žádná speciální vybavení.

5.4 Další údaje

Obaly s výrobkem v dosahu požáru chladit vodním tříštěným proudem

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU LÁTKY / PŘÍPRAVKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1 Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Používejte ochranné vybavení, jak je uvedeno v oddíle 8. Dodržujte pokyny pro správnou manipulaci, jak je uvedeno v oddíle 7.

6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Nouzové postupy se nevyžadují. Ochrana dýchacích cest je potřeba v případě vysoké prašnosti

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nesplachujte do kanalizace nebo vodního toku.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozsypaný suchý materiál mechanicky shromážděte, a pokud není znečištěný, znovu jej použijte. Používejte suché metody úklidu, jako vysávání nebo odsávání (za použití filtrů vzduchu). Nepoužívejte stlačený vzduch. Je možno použít také mokré čištění (vodní sprej nebo mlha), zabraňte vnosu prachu, setřete prach a vzniklý kal odstraňte. Stejným způsobem odstraňte mokrou směs. Kal nechte ztuhnout a odstraňte v souladu s oddílem 13.

POKYNY PRO ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Zamezte styku s kůží a očima. Při úklidu suchými metodami postupujte dle pokynů v oddíle 6. Zamezte nadměrné tvorbě prachu a emisí.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte na v originálních pytlích na chladném a suchém místě, odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Chraňte před vlhkostí.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Není uvedeno.

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE A OCHRANA OSOB:

8.1 Vhodné technické kontroly:

Opatření k omezování vzniku prachu a k zabránění šíření prachu. Kontaminovaný pracovní oděv může být znovu použit po důkladném vyčištění. Po skončení práce si důkladně umýt ruce a obličej vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Nevdechujte plyny, páry, aerosoly. Zamezte kontaktu s kůží a očima. Monitorovací postup a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za BOZP.

8.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb. zavádí Směrnici EU 89/686/EEC, proto veškeré používané osobní ochranné pomůcky musí být v souladu s tímto nařízením.

8.3 Obecná hygienická a ochranná opatření

Zabraňte styku s potravinami, nápoji a krmivy. Ihned odstraňte zašpiněný a kontaminovaný oděv. Umývejte si ruce před každou pauzou a po skončení práce. Vyvarujte se kontaktu s očima a pokožkou. Před zahájením práce použijte ochranný krém na kůži. Po práci je třeba se umýt nebo osprchovat a použít přípravky na zvlhčení pokožky. Odložte kontaminovaný oděv a obuv, před opětovným použitím je důkladně očistěte.

8.4 Ochrana očí a obličeje

Při manipulaci se směsí používejte vhodné ochranné brýle.

ODDÍL 5. INFORMACE O FYZIKÁLNÍCH A CHEMICKÝCH VLASTNOSTECH

Skupenství:	Pastovité
Barva:	Mramorově bílá
Zápach (vůně):	Lehce po akrylátu
Hodnota pH :	V roztoku v rozmezí 5 - 14
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):	Údaje nejsou k dispozici
Bod vzplanutí (°C):	Údaje nejsou k dispozici
Hořlavost:	Výrobek není hořlavý
Výbušné vlastnosti:	Výrobek není výbušný
Oxidační vlastnosti:	Nevykazuje
Tenze par:	Údaje nejsou k dispozici
Hustota:	Údaje nejsou k dispozici
v tucích (včetně specifikace oleje):	Údaje nejsou k dispozici
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Údaje nejsou k dispozici
Viskozita:	Údaje nejsou k dispozici
Hustota par:	Údaje nejsou k dispozici
Rychlost odpařování:	Údaje nejsou k dispozici
Další informace:	Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 10. INFORMACE O STABILITĚ A REAKTIVITĚ**10.1 Reaktivita**

Stabilní za normálních podmínek skladování a použití. Při styku s vodou ztvrdne na stabilní hmotu, která není za normálních podmínek reaktivní

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek skladování a použití

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známe žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nekontrovaný styk s vodou. Vlhké podmínky při skladování mohou způsobit ztrátu kvality produktu.

10.5 Neslučitelné materiály

Kyseliny, amonné soli, hliník a jiné neušlechtilé kovy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při deklarovaném použití žádné.

ODDÍL 11. INFORMACE O TOXIKOLOGICKÝCH VLASTNOSTECH

Akutní toxicita:	Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna
Žiravost/dráždivost pro kůži:	Dráždí kůži
Vážné poškození očí/podráždění očí:	Způsobuje vážné poškození očí
Mutagenita v zárodečných buňkách:	Data nejsou k dispozici
Karcinogenita:	Data nejsou k dispozici
Toxicita pro reprodukci:	Data nejsou k dispozici
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:	Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna
Nebezpečnost při vdechnutí:	Kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE O LÁTCE / PŘÍPRAVKU

12.1 Toxicita

Není nebezpečný pro vodní organismy.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Žádné údaje nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné údaje nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Žádné údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT

Žádné údaje nejsou k dispozici.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

S odpady nutno nakládat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění a ve znění souvisejících předpisů. S obaly nakládat v souladu se zákonem č. 477/2001 Sb., o obalech v platném znění.

13.2 Možná nebezpečí při odstraňování směsi

Není uvedeno.

13.3 Vhodné metody pro odstraňování směsi a znečištěného obalu

Doporučené zařazení nepotřebovaného výrobku dle katalogu odpadů:

Možno odstraňovat podobně jako stavební suť, katalogové číslo např. 17 01 01 Beton.

Způsoby odstraňování kontaminovaného obalu: vyprázdněné obaly možno recyklovat nebo ukládat na řízené skládky odpadů.

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Nejedná se o zboží nebezpečné pro přepravu.

ODDÍL 15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPÍSECH

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v platném znění,

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platném znění,

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a směsích,

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění,

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci,

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související předpisy.

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.

16.1 Zdroje údajů při sestavování bezpečnostního listu:

Technické specifikace jednotlivých surovin

16.2 Plná znění H a význam zkratk klasifikací dle nařízení EU 1272/2008

H315 Dráždí kůži

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. H318 Způsobuje vážné poškození očí

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Skin Irrit. 2 Dráždivost pro kůži kategorie 2

Eye Dam 1 Vážné poškození očí kategorie 1

Skin Sens. 1 Senzibilizace kůže kategorie 1

Výrobce: CIRIE product s.r.o., IČ: 17853401, DIČ: 17853401 Bělkovice-Lašťany 785, PSČ 783 16, email:

obchod@sterkoland.cz Tel: +420 773 588 458.

Datum vydání: 1. 6. 2023. Tímto vydáním se ruší platnost všech dříve vydaných bezpečnostních listů.