

Bezpečnostní list

Mezinátěr HC-5

dle Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) v platném znění.

Vydání: 01.05.2004

Revize: 30.06.2020 Verze: 1.4

Kat. č.: 66504-001

ODDÍL 1. Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku:
- Název: Mezinátěr HC-5
- Identifikační číslo: Neuvedeno, směs.
- Registrační číslo: Nepřiděleno.
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:
- Určená použití: Stavební hmota – vodou ředitelná mezinátěrová hmota pro profesionální použití.
- Nedoporučená použití: Nejsou uvedena.
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:
- Výrobce / Dovozce: STOMIX, spol. s r.o.
- Místo podnikání nebo sídlo: 790 65 Skorošice 197, CZ
- Identifikační číslo: IČO 48400874
- Telefon: +420 584 484 111
- Fax: +420 584 484 112
- Odborně způsobilá osoba: zichova@stomix.cz
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ
+420 224 919 293, +420 224 915 402, +420 224 914 571, nepřetržitý provoz 24 hodin denně.
Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat.

ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti

- Celková klasifikace látky nebo směsi: Výrobek není klasifikován jako nebezpečný.
- Nebezpečné účinky na zdraví: Směs není klasifikována jako nebezpečná pro zdraví člověka.
- Nebezpečné účinky na životní prostředí: Směs není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí.
- Fyzikálně chemické účinky: Směs nemá fyzikálně chemické účinky, které by ovlivnily celkovou klasifikaci výrobku.
- 2.2 Prvky označení:
- Výstražný symbol nebezpečnosti: Odpadá.
- H-věty: Odpadá.
- P-věty: Odpadá.
- Komponenty určující nebezpečí: Výrobek není nebezpečný.
- Doplňující informace: Neuvádí se.
- 2.3 Další nebezpečnost:
- Směs ani složky nejsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB, složky nejsou k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedeny v příloze XIV nařízení REACH, ani na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.

ODDÍL 3. Složení / informace o složkách

- 3.1 Látky: Výrobek je směsí.
- 3.2 Směsi:
- Dodatek: Neuvádí se.

ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

- 4.1 Popis první pomoci:
- Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomit lékaře a poskytnout mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Osoba provádějící první pomoc se musí sama chránit. Zasažené dopravit z nebezpečného prostředí a položit. Při nepravidelném dechu, nebo zástavě dechu provést umělé dýchání. Neprodleně odstranit části oděvu znečištěné produktem.
- Při nadýchání: Zajistit přísuv čerstvého vzduchu, zajistit klid, zabránit podchlazení. Při přetrvávajících potížích vyhledat lékaře.
- Při styku s kůží: Sejmout potřísněný oděv, pokožku omýt vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem. Při přetrvávajícím dráždění vyhledat lékařskou pomoc.
- Při zasažení očí: Postižené oko intenzivně vyplachovat velkým množstvím tekoucí pitné vody nejméně 15 minut při násilné otevřeném víčku. Vyhledat lékaře.

Při požití: Postiženého umístit v klidu, ústa vypláchnout vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí), nikdy nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

Pokud jakékoliv příznaky podráždění, vyvolané kontaktem s výrobkem, přetrvávají nebo se zhoršují, ihned vyhledat lékařskou pomoc.

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:

Speciální prostředky nejsou určeny, léčba je symptomatická.

ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva:

Vhodná hasiva: Vodní mlha, tříštěný proud, pěna, práškové chemikálie.

Nevhodná hasiva: Nepřetržitý proud vody.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky, nebo směsi:

Nezjištěno.

5.3 Pokyny pro hasiče:

Používat ochranné vybavení v závislosti na charakteru požáru. Kontaminovaná voda nesmí vniknout do kanalizace. Zbytky po požáru a hasící vodu likvidujte podle místních platných předpisů.

ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření pro ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:

Používat základní ochranné pomůcky (oddíl 8). Zajistit dostatečné větrání. Dodržovat běžné pracovní a hygienické předpisy. Zamezit kontaktu s kůží a očima.

6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí:

Zabránit kontaminaci životního prostředí, úniku do povrchových vod a kanalizačního systému, pomocí sorpčního materiálu.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Pohlacení pískem, pilinami nebo jiným sorpčním materiálem, mechanicky sesbírat, deponovat do vhodného obalu a likvidovat jako nebezpečný odpad. Nesplachovat vodou nebo čistícími prostředky obsahujícími vodu.

6.4 Odkaz na jiné oddíly:

Informace o bezpečném zacházení viz. oddíl 7.
Informace o osobní ochranné výstroji viz. oddíl 8.
Informace k odstranění viz. oddíl 13.

ODDÍL 7. Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:

Zabránit kontaktu s pokožkou a očima, používat osobní ochranné pracovní pomůcky. Zacházet s výrobkem dle technického listu č. 06-002. Zabránit úniku přípravku do životního prostředí, přechovávat pouze v nádobách, které odpovídají originálnímu balení, dbát pokynů uvedených na etiketě přípravku.

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

Požadavky na skladovací prostory a nádoby: Přechovávat jen v původním obalu.

Upozornění k hromadnému skladování: Skladovat odděleně od potravin.

Další údaje k podmínkám skladování: Skladovat v suchu, chránit před přímým sluncem, vodou a mrazem.

Doporučená skladovací teplota: < 30 °C

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití:

Neuvedena.

ODDÍL 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry:

Expoziční limity dle NV.č.361/2007 Sb., v platném znění: Nejsou stanoveny.

8.2 Omezování expozice:

Minimalizovat úniky při manipulaci, na pracovišti zabezpečit dokonalé větrání. Před pracovní přestávkou nebo koncem pracovní doby umýt ruce vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Zabránit kontaktu s pokožkou a očima. Potřísněný oděv okamžitě svléknout. Preventivně chránit pokožku pomocí krému.

Omezování expozice pracovníků:

Ochrana dýchacích cest: Není nutná, je-li zajištěno dokonalé větrání.

Ochrana očí: Ochranné brýle.

Ochrana rukou: Ochranné rukavice.

Ochrana kůže: Pracovní ochranný oděv.

Omezování expozice životního prostředí: Obaly opětovně dobře uzavírejte. Zabraňte úniku do půdy a vody. Při práci používejte doporučený návod k použití.

ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Skupenství:	Pastovitá suspenze pevné látky v kapalině.
Barva:	Barevné odstíny dle vzorkovnice.
Zápach (vůně):	Nevýrazný.
Hodnota pH:	9,2 – 9,5
Teplota (rozmezí teplot) tání (°C):	Údaje nejsou k dispozici.
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):	Údaje nejsou k dispozici.
Bod vzplanutí (°C):	Údaje nejsou k dispozici.
Hořlavost:	Nehořlavá kapalina ve smyslu ČSN 65 0201.
Samozápalnost:	Nezjištěna.
Meze výbušnosti:	
horní mez (%obj.):	Nevýbušný.
dolní mez (%obj.):	Nevýbušný.
Oxidační vlastnosti:	Nezjištěny.
Tenze par (při °C):	Údaje nejsou k dispozici.
Hustota (při 20°C):	1400 – 1550 kg/m ³
Rozpustnost (při 20°C):	
- ve vodě:	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.

9.2 Další informace: Obsah VOC: Kategorie A, subkategorie d, VOClimit = 130 g/l, HC-5: VOCmax = 0,05 g/l hmoty připravené k použití.

ODDÍL 10. Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita:	Za běžných pracovních podmínek je směs stabilní.
10.2 Chemická stabilita:	Stabilní při normálních teplotách a tlaku.
10.3 Možnost nebezpečných reakcí:	Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu skladování a zacházení.
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:	Chraňte před mrazem.
10.5 Neslučitelné materiály:	Silné kyseliny, hydroxidy a oxidační činidla.
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:	Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 11. Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích:

a) Akutní toxicita:	
- LD ₅₀ orálně, potkan (mg . kg ⁻¹):	Údaje nejsou k dispozici.
- LD ₅₀ dermálně, potkan nebo králík (mg . kg ⁻¹):	Údaje nejsou k dispozici.
- LD ₅₀ inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice (mg . kg ⁻¹):	Údaje nejsou k dispozici.
- LC ₅₀ inhalačně, potkan, pro plyny a páry (mg . kg ⁻¹):	Údaje nejsou k dispozici.
b) Žíravost:	Směs není klasifikována jako žíravá.
c) Dráždivost:	Směs není klasifikována jako dráždivá, pro kůži, sliznice a oči.
d) Senzibilizace:	Směs není klasifikována jako senzibilizující.
e) Mutagenita:	Směs nemá klasifikovány mutagenní účinky.
f) Karcinogenita:	Směs nemá klasifikovány karcinogenní účinky.
g) Toxicita pro reprodukci:	Směs není klasifikována jako toxická pro reprodukci.
Další informace:	Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 12. Ekologické informace

12.1 Toxicita:

- LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg . l ⁻¹):	Údaje nejsou k dispozici.
- EC ₅₀ , 48 hod., dafnie (mg . l ⁻¹):	Údaje nejsou k dispozici.
- IC ₅₀ , 72 hod., řasy (mg . l ⁻¹):	Údaje nejsou k dispozici.
Další údaje:	Údaje nejsou k dispozici.
12.2 Perzistence a rozložitelnost:	Údaje nejsou k dispozici.
12.3 Bioakumulační potenciál:	Údaje nejsou k dispozici.
12.4 Mobilita v půdě:	Údaje nejsou k dispozici.
12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:	Směs není hodnocena jako PBT a vPvB.
12.6 Jiné nepříznivé účinky:	Nesmí vniknout do spodní vody, povodí, nebo kanalizace.

ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady:	
a) Vhodné metody pro odstraňování směsí, nebo přípravku a znečištěného obalu: Způsoby zneškodňování kontaminovaných obalů:	Nespotřebované zbytky a přípravek zachycený při úniku do absorpčních materiálů se likviduje jako ostatní odpad, kat. číslo 16 05 09 předáním oprávněné osobě v souladu se zákonem o odpadech. Obaly od výrobku je třeba co nejvíce vyprázdnit. Po vyčištění je možno je opět použít a nebo recyklovat v souladu s materiálovým značením. Dále nepoužité obaly likvidujte v souladu s místními předpisy sládkováním nebo předáním k energetickému využití do spalovny. Za obaly je placen zákonný poplatek společnosti EKOKOM a. s.
b) Fyzikální a chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady:	Nejsou uvedeny.
c) Zamezení odstranění odpadu prostřednictvím kanalizace:	Není uvedeno.
d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady:	Nejsou uvedeny.

ODDÍL 14. Informace pro přepravu

14.1 UN číslo:	Neuvádí se.
14.2 Náležitý název pro UN zásilku:	Neuvádí se.
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	Neuvádí se.
14.4 Obalová skupina:	Neuvádí se.
14.5 Výstražná tabule (Kemler):	Neuvádí se.
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	Neuvádí se.
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC:	Neuvádí se.
Další údaje:	Výrobek není ve smyslu zákona o silniční přepravě nebezpečnou věcí a nepodléhá ustanovením Evropské dohody o silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) a ani ustanovením Řádu pro mezinárodní železniční dopravu nebezpečného zboží (RID).

ODDÍL 15. Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi: Zákon 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů a prováděcí předpisy k tomuto zákonu. Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně souvisejících zákonů, zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění, včetně prováděcích předpisů. Nařízení ES 1907/2006 (REACH) Nařízení ES 1272/2008 (CLP)	
15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:	Nebylo provedeno.

ODDÍL 16. Další informace

a) Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize: Změny oproti předchozí verzi bezpečnostního listu:	Změna v bodě 1., a 16. – UFI kód.
b) Klíč nebo legenda ke zkratkám:	CLP – nařízení ES 1272/2008 REACH – nařízení ES 1907/2006 PBT – látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň vPvB – látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se Aquatic Chronic 1 – Nebezpečný pro vodní prostředí, chronická toxicita, kategorie 1

Aquatic Acute 1 – Nebezpečí znečištění vod, akutní toxicita, kategorie 1

Acute Tox. 3 – Akutní toxicita (dermální), kategorie 3

Skin Corr. 1B – Poleptání kůže, kategorie 1B

Skin Sens. 1 – Senzibilizace kůže, kategorie 1

- c) Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat:

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy. Klasifikace směsi byla provedena dle nařízení EU 1272/2008 metodou, která vychází z koncentračních limitů jednotlivých složek.

- d) Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení:

H301 – Toxický při požití.

H311 – Toxický při styku s kůží.

H314 – Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H317 – Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H331 – Toxický při vdechování.

H400 – Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 – vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

- e) Pokyny pro školení:

Běžné školení pro zacházení s chemickými látkami. Při práci dbejte pokynů v bezpečnostním listu.

- f) 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 a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikace. Za nakládání s výrobkem odpovídá uživatel. Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými látkami nebo směsmi, musí být organizacemi v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek nebo směsí, se způsobem, jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními a se zásadami první pomoci.

Informace o vlastnostech výrobku a jeho užití jsou uvedeny v technickém listu výrobku.

Tato verze ruší platnost všech předchozích verzí bezpečnostního listu.



WWW link