

EU-BEZPEČNOSTNÍ LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

HYDROMENT

ODDÍL 1: Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

1.1 Identifikátor produktu

Název produktu: HYDROMENT

1.2 Relevantní určení použití látky nebo směsi a použití, které se nedoporučují

Připorována uporaba: Sušící omítka

1.3 Podrobnosti o dodavateli bezpečnostního listu:

KEMA d.o.o.
Slovenská republika
KEMA MORAVA - sanační centrum s.r.o.
Ostravska 435, SVIADNOV 739 25
T: +421 (0)33 5936 805
F: +421 (0)33 5936 808
I: www.kema-on.net | E: info@sk.kema-on.net

E-mailová adresa osoby odpovědné za bezpečnostní listy:

1.4 Nouzové telefonní číslo:

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Označování podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Další informace:

224 919 293 (24 hodin denně)
Toxikologické informační středisko Na Bojišti 1,
Praha 2

Klasifikace látky / přípravku:

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný v souladu se směrnicí 1999/45 / ES a jejich doplnění.

Nebezpečné účinky na zdraví člověka:

Speciální pojiva reagují při styku s vodou alkálně, proto mohou vyvolat podráždění kůže, očí nebo sliznic.

Nebezpečné účinky pro životní prostředí:

V pevném skupenství je přípravek neškodný pro životní prostředí. S vodou reaguje alkálně. Zabránit nekontrolovanému úniku do vody.

2.2 Prvky značení

Označování podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Piktogramy:

Signální věty:

Doplňující informace o nebezpečnosti (EU):

2.3 Další nebezpečnost:

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.1 Látka:

3.2 Směsi:

Popis směsi: Křemenný písek, speciální pojiva a přísady.

Nebezpečné složky:

Další informace: Neobsahuje nebezpečné složky nad horní hranici směrnice EU.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecné poznámky:

Po nadýchání: Dopravit postiženého na vzduch. Omyt obličej řádně vodou.

EU-BEZPEČNOSTNÍ LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Po nadýchání:	Dopravit postiženého na vzduch. Omýt obličej řádně vodou. Vypláchnout ústa (případně i nos) čistou vodou. Při dechových potížích přivolat lékaře.
Při styku s kůží:	Odložit zašpiněný oděv. Kůži omýt vodou, popř. mýdlem a ošetřit reparačním krémem. Při zasažení kůže přípravkem smíchaným s vodou (před ztuhnutím): sundat nasáklý oděv a další postup jako u prachu. Při zdravotních potížích zamezit dalšímu styku s přípravkem a přivolat lékaře
Po kontaktu s očima::	Vyplachovat oči větším množstvím vody cca 15 minut a vyhledat lékařskou pomoc.
Po požití:	Postiženého umístit v klidu. Ústa vypláchnout vodou, popř. vypít 1–2 sklenice vody. Nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc.
Vlastní ochrana osoby poskytující první pomoc:	

4.2 Nejdůležitější symptomy a účinky, akutní a opožděné:

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:

ODDÍL 5: Protipožární opatření

5.1 Hasicí prostředky

Vhodné hasicí prostředky:	Přípravek je zařazen do skupiny „A“ tj. NEHOŘLAVÉ LÁTKY.
Nevhodné hasicí prostředky:	Neuvedeno

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

Nebezpečné rozkladné produkty:

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné pomůcky pro hasiče:	Ochranný oblek, dýchací přístroj
Další pokyny:	

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Osobní bezpečnostní opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy:

Pro jiný jako nouzový personál:	Ochrana před vdechováním prachu.
Pro pohotovostní personál:	

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Zabránit vniknutí do veřejné kanalizace nebo povrchových vod

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Pro omezení:	
Na vyčištění:	Mechanické suché čištění. Po zatvrdnutí zneškodnit jako ostatní odpad.
Další informace:	Při práci s látkou nejíst, nepít a nekouřit, umýt si řádně ruce před přestávkou a na konci pracovní směny. Dodržovat obecné zásady pracovní hygieny a bezpečnosti práce. Při práci minimalizovat prašnost. Zamezit styku s kůží a očima. Nevdechovat prach. Při práci používat ochranné pracovní pomůcky.

6.4 Odkaz na jiné oddíly:

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

EU-BEZPEČNOSTNÍ LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

- Ochranná opatření: Skladovat v suchých krytých skladech tak, aby nedocházelo k roztržení obalu. Chránit před vlhkem.
- Opatření k zamezení požáru:
- Opatření zamezující tvorbě aerosolu a prachu:
- Opatření na ochranu životního prostředí:
- Doporučení, týkající se hygieny práce:

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování včetně neslučitelnosti

- Technická opatření a podmínky skladování: Skladujte v suchém prostředí.
- Obalové materiály: Papírové pytle, uzavřené nádoby, sila izolovaná proti pronikání vlhkosti.
- Požadavky na skladovací prostory a nádoby:
- Skladovací třída:
- Další informace o podmínkách skladování:

7.3 Specifické konečné použití:

- Speciální použití: Informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochrana

8.1 Kontrolné parametre

8.1.1 Expoziční limity pro pracovní prostředí

Informace o kontrolních postupech:

DNEL

Cílová ochrana životního prostředí:

PNEC

8.2 Kontroly expozice

8.2.1 Přiměřené technické zabezpečení:

Související opatření, abychom zabránili expozici během určeného použití látky / směsi:

Strukturální opatření zabraňující expozici:

Organizační opatření zabraňující expozici:

Technická opatření zabraňující expozici:

a) Omezování expozice:

Opatření pro bezpečné zacházení: Osobní ochranné pomůcky.

Individuální opatření pro ochranu:

- Ochrana dýchacích cest: Použijte proti prachový filtr.

- Ochrana rukou: Ochranné rukavice.

- Ochrana očí: Ochranné brýle.

- Ochrana kůže: Ochranný oděv.

b) Omezování expozice životního prostředí: Bez doporučení.

Ochranné brýle

Ochrana očí a obličeje:

Ochrana kůže:

Ochrana rukou:

Ochranné rukavice

Jiná ochrana kůže:

Běžný pracovní oděv

Ochrana dýchacích cest:

Za normálních okolností není potřebná. Při zvýšené prašnosti použít respirátor z filtračního materiálu se svorkou na nos.

8.2.3 Kontroly environmentální

Zabránit nekontrolovatelnému úniku do životního prostředí

EU-BEZPEČNOSTNÍ LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

8.2.3 Kontrola environmentální expozice:

Zabránit nekontrolovatelnému úniku do životního prostředí

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:	Prášek
Zápach:	Bez specifického pachu
Práh aroma:	
pH:	11 - 13,5 při 20°C (vodný roztok)
Bod tání / tuhnutí:	
Bod varu:	
Bod vzplanutí:	
Rychlost odpařování:	
Hořlavost (pevné látky, plyny):	
Horní / spodní limity hořlavosti nebo výbušnosti	
Spodní:	
Horní:	
Tlak pár:	
Hustota par:	
Relativní hustota:	1,68 kg/dm ³
Rozpustnost (i):	
Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	
Teplota samovznícení:	
Teplota rozkladu:	
Viskozita:	
Výbušné vlastnosti:	
Oxidační vlastnosti:	

9.2 Další informace:

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita:

10.2 Chemická stabilita:

10.3 Možnost nebezpečných reakcí:

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Zabránit nekontrolovanému přístupu vody a vlhkosti.

10.5 Nekompatibilní materiály:

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Materiály, které je třeba se vyhnout:

Nejsou známy

Nebezpečné produkty rozkladu:

Nejsou známy

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích:

Akutní toxicita

Vdechnutí:	
Požítí:	
Dermálně:	
Poleptání / podráždění kůže:	
Vážné poškození očí / podráždění očí:	

EU-BEZPEČNOSTNÍ LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Vážné poškození očí / podráždění očí:

Senzibilizace dýchacích cest:

Mutagenita zárodečných buněk:

Karcinogenita:

Reprodukční toxicita:

Přehled hodnocení CRM vlastností:

STOT-jednorázová expozice:

STOT-opakovaná expozice:

Nebezpečí při vdechnutí:

Další informace:

Dodatečné informace:

Podle našich zkušeností a informací, které jsou k dispozici a při doporučené manipulaci nejsou vyžadována žádná další ochranná opatření. Neočekává se žádný další nepříznivý vliv na zdraví.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita:

Pouze při nekontrolovaném uvolnění a při styku s vodou v důsledku zvýšené hodnoty pH.

Akutní (krátkodobá) toxicita:

Ryby:

Dafnie (vodní blechy):

Řasy / vodní rostliny:

Jiné organismy:

Chronická (dlouhodobá) toxicita:

Ryby:

Dafnie (vodní blechy):

Řasy / vodní rostliny:

Jiné organismy:

12.2 Perzistence a rozložitelnost:

Abiotické odbourávání:

Fyzikální a foto-chemická eliminace:

Biologický rozklad:

12.3 Bioakumulační potenciál:

Rozdělovací koeficient n-oktanol / voda (log Kow):

Biokoncentrační faktor (BCF):

12.4 Mobilita v půdě:

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:

12.6 Jiné nepříznivé účinky:

12.7 Další informace:

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Likvidace produktu / balení:

Nepoužitelné zbytky se shromažďují ve vhodných těsně uzavřených nádobách. Při likvidaci postupovat se podle zákona o odpadech a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Katalogové číslo 101311 - Odpady z jiných směsných materiálů.

Kódy odpadů / označení odpadu podle zákona o odpadech:

Zpracování odpadů - příslušné informace:

Likvidace odpadních vod - příslušné

EU-BEZPEČNOSTNÍ LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Likvidace odpadních vod - příslušné informace:

Další doporučení o likvidace:

Kontaminovaný obal musí být zneškodněn jako odpad podle zákona č. 125/1997 Sb., Lze likvidovat jako ostatní odpad. Katalogové číslo 150105 - kompozitní odpad.

ODDÍL 14: Informace o dopravě

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 Číslo OSN				
14.2 Správné expediční označení OSN				
14.3 Třída (třídy) nebezpečnosti pro přepravu				
14.4 Obalová skupina				
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí				
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele				

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II k úmluvě MARPOL 73/78 a předpisu IBC:

Přípravek není nebezpečným zbožím ve smyslu mezinárodních a národních předpisů o dopravě. Přípravek dopravovat v běžně krytých čistých dopravních prostředcích, chráněný před povětrnostními vlivy, především před deštěm.

ODDÍL 15: Regulační informace

15.1 Nařízení / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi oblasti bezpečnosti, zdraví a životního prostředí

Předpisy EU:

Povolení a / nebo omezení použití:

Ostatní předpisy EU:

Informace podle zákona 1999/13 / EC o omezování emisí těkavých organických sloučenin (VOC-manuál):

Omezení zaměstnání:

Stupeň ohrožení vody:

Ostatní předpisy, omezení a zákazové předpisy:

Skladovací třída:

Produkt nevyžaduje zvláštní označení v souladu se směrnicí ES nebo národní legislativou.

- Nařízení Rady (ES) č 1907/2006 Evropského parlamentu a Rady ze dne 18. prosince 2006

- Zákon o chemikáliích (Úřední věstník, číslo 110/2003, 47/2004, 16/2008)

- Pravidla týkající se klasifikace, balení a označování nebezpečných látek (úředním věstníku, číslo 35/2005, 54/2007)

- Pravidla týkající se klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků (Úřední věstník, číslo 67/2005, 137/2006)

- Vyhláška o nakládání s odpady (Úřední věstník, číslo 34/2008)

- Vyhláška o nakládání s obaly a odpady z obalů (úředním věstníku, číslo 84/2006, 106/2006, 110/2007)

- Rozhodnutí o vydávání příloh A a B Evropské dohody o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí po silnici (Official Gazette, číslo 9/2007)

- Pravidla týkající se ochrany zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí chemickým látkám při práci (úředním věstníku, číslo 100/2001, 39/2005, 53/2007)

ODDÍL 16: Další informace

Důvody změny:

Dodatečné informace:

EU-BEZPEČNOSTNÍ LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Dodatečné informace:

Zdroj pro bezpečnostní list:

Bezpečnostní list je v souladu s nařízením příloha II (ES) 1907/2006.

Tento bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené informace odpovídají současnému stavu našich znalostí a zkušeností s výrobkem a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Uvedené údaje nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci. Uživatel výrobku je povinen dodržovat všechny předpisy z hlediska bezpečnosti práce, hygieny a ochrany zdraví a ochrany životního prostředí.