

Datum vydání: 06.10.2009

Název výrobku: Dryzone

1. Identifikace látky nebo přípravku a výrobce nebo dovozce.

1.1. Název látky/přípravku: Dryzone

1.2. Použití látky/přípravku: krém proti vzlínající vlhkosti

1.3. Identifikace výrobce/dovozce:

Obchodní jméno: Drytec s.r.o.

IČO : 28526520

Sídlo: Ke Klíčovu 160/7, 190 00 Praha

Telefon: 00420 604 755 845

E-mail : info@dryzone.cz

1.4. Telefon pro mimořádné situace: 00420 604 755 845

2. Identifikace nebezpečnosti

EC klasifikace : R 52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích - viz kapitola 11.

3. Složení/informace o složkách

Chemický název	Číslo CAS	Číslo EC	%	Symbol	R-věta
Triethoxy(2,4,4-trimethylpentyl) silane	35435-21-3	252-558-1	30-60	nemá	R10, R52/53
Triethoxyoctylsilane	2943-75-1	220-941-2	10-30	Xi	R38
Bentonite(obsahuje : Silica)	1302-78-9	215-108-5	1-5	nemá	nemá

4. Pokyny pro první pomoc

Při požití : Nevyvolávejte zvracení. Za předpokladu, že je pacient při vědomí, tak vypláchněte ústa vodou a podejte cca 300 ml vody k pití. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Vdechování : Přemístěte postiženou osobu na čerstvý vzduch. Jestliže nepříznivé zdravotní účinky přetrvávají, vyhledejte lékaře.

Styk s kůží : Odstraňte potřísněný oděv a obuv. Zasaženou část pokožky omyjte mýdlem a opláchněte vodou. Vyskytnou-li se příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.

Styk s očima : Okamžitě proplachujte velkým množstvím čisté vody. Občas nadzvedněte horní i spodní víčko. Vyjměte kontaktní čočky. Omývejte alespoň 15 minut. Vyhledejte lékařskou pomoc.

5. Opatření pro hasební zásah

Obecně : Bod vzplanutí (°C): 74.

Vhodná hasiva: Vodní sprcha, pěna, nebo suché chemické prostředky CO₂

Nevhodná hasiva: Proud vody.

Zvláštní nebezpečí: Při požáru se může uvolňovat oxid uhelnatý, oxid uhličitý, oxid křemičitý, toxické a dráždivé výpary.

Zvláštní ochranné pomůcky pro hasiče: Nevstupovat do prostoru požáru bez odpovídajícího ochranného oblečení a nezávislého dýchacího přístroje.

6. Opatření v případě náhodného úniku

Preventivní opatření pro ochranu osob: Vyhněte se kontaktu s očima. Vyhněte kontaktu s pokožkou. Používejte vhodné osobní ochranné prostředky -viz. kap.8

Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí: Nutno zabránit nekontrolovanému odtoku po přístupu vody. Nutno zabránit odtoku do kanalizace.

Doporučené metody čištění a zneškodňování: Přehradit rozlitý produkt. Zachytit inertním materiálem (např. křemelinou, pískem). Umístit do nepropustného obalu a zneškodnit uložení na skládce chemického odpadu, případně likvidovat ve schválené spalovně. Používejte nástroje v nejiskřivém a nevýbušném provedení.

7. Pokyny pro zacházení a skladování

Zacházení: Dodržovat pracovní předpisy. Zajistit dostatečnou ventilaci. Během práce nejíst, nepít a nekouřit. Vyhněte se kontaktu s očima a kůží. Umyjte si ruce a potřísněnou kůži po práci. Uchovávejte mimo dosah zvýšeného tepla, jisker, otevřeného ohně a dalších zdrojů ohně.

Skladování: Skladovat v suchu a ochránit před vlhkem. Teplota skladování 5° - 25° C. Chraňte před přímým slunečním světlem.

8. Kontrola expozice a ochrana osob

Ochrana dýchacích orgánů: Není nutná, vyjma okolností, kdy je v podobě aerosolu. Pak použijte příslušný filtr např. A1-P1.

Ochrana očí: Pro velká množství - ochranné brýle.

Ochrana rukou: Pro velká množství - ochranné gumové rukavice.

Ochrana kůže: Ochranný oděv, boty a gumové rukavice.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Skupenství : Krém.
Barva: Bílá.
Zápach (vůně): Téměř bez zápachu.
Hodnota pH : 8.
Bod vzplanutí: 74°C.
Rozpustnost ve vodě: kompletně rozpustný.

10. Stabilita a reaktivita

Při běžných podmínkách stabilní.

Podmínky, kterým je nutno zabránit: Udržujte mimo dosah zvýšeného tepla, jisker, otevřeného ohně a dalších zdrojů ohně.

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Kyseliny a silná oxidační činidla.

Nebezpečné produkty rozkladu: Oxidy uhlíku a křemíku.

11. Toxikologické Informace:

Potenciální akutní účinky na zdraví

- Vdechování :** Může způsobit ospalost a závratě
- LD₅₀, inhalačně, potkan: >5,2 mg/l/4h .
- Při požití :** Může způsobit podráždění trávicího traktu.
- Styk s kůží:** Může způsobit podráždění.
- Styk s očima :** Může způsobit podráždění s očima.
- Chronické účinky:** Nejsou známy.

12. Ekologické údaje:

Škodlivý pro vodní organismy, může způsobit dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

13. Informace o zneškodňování

Tento materiál a obal musí být zneškodněn bezpečným způsobem. Svěřte likvidaci přebytečného a nerecyklovatelného materiálu autorizované firmě. Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, jeho úniku do vodních zdrojů, odpadů a kanalizace.

Způsoby zneškodňování přípravku: Zneškodněte v souladu s příslušnými předpisy. Katalogové číslo odpadu : 080409 - Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla, nebo jiné nebezpečné látky.

Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu: Dle příslušných předpisů a Zákona o odpadech v platném znění. Katalogové číslo : 150110 - Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek, nebo obaly těmito látkami znečištěné.

14. Informace pro přepravu

Zboží není klasifikováno jako nebezpečné dle ADR.

Pozemní přeprava

ADR/RID: Neuvádí se. Třída: Neuvádí se. Číslice/písmeno: Neuvádí se.
Výstražná tabule: Neuvádí se,
Číslo UN: Neuvádí se.
Poznámky: Neuvádí se.

Vnitrozemská vodní přeprava

ADR/ADNR: Neuvádí se. Třída: Neuvádí se.
Číslice/písmeno: Neuvádí se.

Kategorie: Neuvádí se.

Námořní přeprava

IMDG: Neuvádí se Třída: Neuvádí se.
Číslo UN: Neuvádí se.
Typ obalu: Neuvádí se.
Látka znečišťující moře: Neuvádí se.

Technický název: Neuvádí se.

Letecká přeprava:

ICAO/IATA: Neuvádí se.

Třída: Neuvádí se.

Číslo UN: Neuvádí se

Typ obalu. Neuvádí se.

Technický název Neuvádí se.

Poznámky: Neuvádí se.

15. Informace o právních předpisech

Klasifikace a značení byly stanoveny v souladu se směrnicemi EU a zohledňují použití výrobku.

Výrobce : Safeguard Europe Ltd., UK

R-věty : R 52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

S-věty : S 61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny, nebo bezpečnostní list.

16. Další informace:

Prohlášení: 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 aplikaci.

Použití : Krém proti vzlínající vlhkosti.

Plné znění použitých R vět a S vět :

R10 Hořlavý

R 36/38 Dráždí oči a kůži

R 52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí

S 16 Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - zákaz kouření

S 23 Nevdechujte páry

S 24 Zamezte styku s kůží

S26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

S37/39 Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít

S46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

S 61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny, nebo bezpečnostní list.

Údaje o revizi: