



Bezpečnostní list

podle nařízení ES 1907/2006

Datum vyhotovení v ČR: 4.3.2008
Datum revize v ČR:
Datum posledního přepracování v zahraničí: 14.2.2008

1. Identifikace přípravku, výrobce a dovozce

Obchodní název přípravku: **Ceresit Stop plísni**

Použití látky nebo přípravku: desinfekční čistič

Distributor: HENKEL ČR spol. r.o.,
U Průhonu 10, 170 04 Praha 7, IČO: 15889858
Telefon: 22010 1111 (centrála) nepřetržitě
Fax: 220 101 407
Email: ua-productsafety.cz@henkel.com

Výrobce: Henkel KGaA, Henkelstrasse 67, 40191, Düsseldorf
Telefon: +49 211 797 - 0

Informace v případě nehody podává v ČR:

nouzové tel. číslo pro celou ČR – nepřetržitě 2 2491 9293, 2 2491 5402, 2 2491 4575

Adresa – Klinika nemocí z povolání
Toxikologické informační středisko (TIS)
Na Bojišti 1, 128 00 Praha 2

2. Identifikace rizik

Produkt má charakter nebezpečného přípravku ve smyslu platné EU legislativy.

Xi – Dráždivý

R38 Dráždí kůži. R41 Nebezpečí vážného poškození očí.

Pozor! Nepoužívejte spolu s jinými výrobky. Může dojít k uvolňování nebezpečných plynů (chlor). Produkt je určen také pro použití v domácnosti. Nepoužívejte společně s jinými čističi, kyselými roztoky a vroucí vodou.

3. Složení nebo informace o složkách

Charakteristika: těsnící tmel na bázi silanem modifikovaného polyetheru a minerálních plniv

Přípravek obsahuje tyto nebezpečné látky ve smyslu kritérií zákona č. 356/2003Sb. a jej provádějících předpisů, ve znění pozdějších předpisů:

Chemický název	obsah (v %)	číslo CAS	číslo EINECS	R – věta	Výstražný symbol
Chlornan sodný	3	7681-52-9	231-668-3	R50, R34, R31	N, C
Uhličitan sodný	1 - 5	497-19-8	207-838-8	R36	Xi
Hydroxid sodný	< 1	1310-73-2	215-185-5	R35	C
Natrium – oktyl - sulfát	< 2	142-31-4	205-535-5	R38, R41	Xi

4. Pokyny pro první pomoc

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

Nadýchání: Opusťte kontaminované prostředí / dopravte postiženého na čerstvý vzduch.

Styk s kůží: Pokožku důkladně omyjte vodou a mýdlem.

Zasažení očí: Vyplachujte okamžitě pod tekoucí vodou cca 15min. a vyhledejte lékařskou pomoc.

Požítí: Vypláchněte ústa a hrdlo. Vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře.

5. Opatření pro zdolávání požáru

Vhodná hasiva: všechna běžná hasiva

Nevhodná hasiva: žádná známá

Zvláštní nebezpečí: V případě požáru se mohou uvolňovat oxidy uhlíku - oxid uhličitý (CO₂) a oxid uhelnatý (CO).

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: při požáru použijte vhodnou ochranu dýchadel (dýchací přístroj), ochranné brýle a celotělovou ochranu.

6. Opatření v případě náhodného úniku

Bezpečnostní opatření na ochranu osob: Zajistěte dostatečné větrání. Noste vhodné ochranné vybavení. Zamezte styku s kůží a očima. Nebezpečí uklouznutí v případě rozlití produktu.

Doporučené metody čištění a zneškodnění: Posbírejte pomocí absorbujícího materiálu (piliny, písek, rašelina).

Všechny zbytky produktu opláchněte vodou. Sebraný materiál zneškodňujte podle bodu 13 v souladu s místně platnými předpisy.

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod.

7. Pokyny pro zacházení a skladování

Pokyny pro zacházení: Při práci zabezpečte dostatečné větrání, resp. odsávání. Zamezte styku s kůží a očima.

Pokyny pro skladování: Chraňte před mrazem. Doporučená teplota skladování je od - 5°C do + 30°C. Neskl. adujte společně s kyselinami. Skladujte odděleně od potravin, tabáku, čaje, kávy apod.

8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

Přípravek obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny následující nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P) a nejvyšší expoziční limity (PEL) v pracovním ovzduší:

Název látky	CAS číslo	Obsah látky v %	PEL (mg/m ³)	NPK-P (mg/m ³)
Methanol	67-56-1	-	250	1000

Ochrana dýchacích orgánů: Nevyžaduje se.

Ochrana očí: Ochranné brýle, pevně nasazené.

Ochrana kůže: Noste vhodný ochranný oděv.

Ochrana rukou: Při citlivé pokožce noste ochranné rukavice. Pro krátkodobý kontakt s produktem (např. jako ochrana před potřísněním) noste vhodné chemicky odolné rukavice ze speciálního nitrilu (doba perforace >480min., dle EN 374) V případě dlouhodobého nebo opakovaného kontaktu pamatujte prosím, že doba použitelnosti rukavic se může zkrátit

(viz EN 374). Vhodnost použití a neporušenost rukavic musí být prověřena před každým použitím rukavic a též musí být prověřena vhodnost použití pro specifické podmínky (mechanický nebo termický tlak, antistatické efekty, apod.) Při prvním náznačce poškození či protržení rukavic musí být tyto ihned vyměněny. Při použití dbejte též pokynů výrobce rukavic. Doporučujeme vypracovat ochranný plán pro pokožku právě ve spolupráci s výrobcem rukavic a ochranných pomůcek.

Další údaje vč. všeobecných hygienických opatření: Při práci nejezte a nepijte. Po práci a v přestávkách umýt ruce teplou vodou a mýdlem! Zamezte styku s kůží a očima.
Potřísněný oděv ihned svlékněte. Veškeré potřísnění pokožky umyjte vodou a mýdlem, ošetřete regeneračním krémem.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Skupenství: kapalné, nízkoviskózní kapalina, čirá, lehce nažloutlá

Zápach: po chloru

Hustota (20°C): 1,096 – 1,126 g/cm³

Rozpustnost (20°C) – rozpustný ve vodě

pH: 12,5 – 13,3 (20°C, koncentrace 10% produktu ve vodě)

10. Stabilita a reaktivita

Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat: product je za normálních podmínek skladování stabilní.

Nebezpečné rozkladné produkty: vysoké teploty zapříčiňují rozklad a uvolňování chloru (plyn)

Materiály, s nimiž produkt nesmí přijít do styku: reguje s kyselinami – uvolnění tepla a chloru (plynný)

11. Toxikologické informace

Podle našich dosavadních znalostí nelze očekávat jakékoli škody při správném zacházení v souladu s předpisy.

Primární kožní dráždivost: dráždivý

Primární oční dráždivost: velmi dráždivý

12. Ekologické údaje

Biologická odbouratelnost povrchově aktivních látek obsažených v produktu se řídí dle vyhlášky o detergentech (EC/648/2004).

Organické složky obsažené v produktu jsou biologicky odbouratelné. Test OECD 301 A-F pro stanovení odbouratelnosti pro celkové množství organických rozpouštědel obsažených v produktu dosahuje však pouze hodnot pod 60% BSK/CHSK A 70% DOC redukce (rozpuštěný organický uhlík); (hodnota pro klasifikaci snadné odbouratelnosti je $\geq 70\%$ DOC redukce a $\geq 60\%$ BSK/CHSK za 28 dní).

Dbejte místně platných předpisů.

Produkt obsahuje aktivní chlór popř. Nosič aktivního chlóru. Dbejte všech předpisů pro svádění produktů tohoto typu do odpadních vod.

13. Informace o zneškodňování

Postupuje se podle zákona o odpadech a podle jeho prováděcích předpisů. Produkt lze likvidovat po smíchání s absorbujícím materiálem. Kód druhu odpadu je k dispozici na vyžádání u výrobce. Pouze dobře vyprázdňené obaly mohou být předány k recyklaci.

14. Informace pro přepravu

Přípravek není nebezpečným zbožím ve smyslu mezinárodních a národních předpisů o dopravě.(RID/ARD, GGVS/GGVE, ADN, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR).

15. Informace o právních předpisech

Přípravek je klasifikován a označen jako nebezpečný dle platných EU předpisů:

-výstražný symbol : Xi Dráždivý

-čísla a slovní znění přiřazených R-vět :

R38 Dráždí kůži

R41 Nebezpečí vážného poškození očí

-čísla a slovní znění přiřazených S-vět :

S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.

S23 Nevdechujte aerosoly.

S24/25 Zamezte styku s kůží a očima.

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.

S51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

-další povinné označení výrobků:

Pozor! Nepoužívejte spolu s jinými výrobky. Může dojít k uvolňování nebezpečných plynů (chlor).

TOC = 0,012 kg / kg ; VOC = 0,00 kg / kg ; Hustota = 1,1 g/cm³

Obsahuje < 5 % aniontové povrchově aktivní látky, bělicí činidla na bázi chloru, parfémy.

- seznam složek v souladu s detergentovou vyhláškou:

Voda; hydroxid sodný, uhličitán sodný, chlornan sodný, natrium-oktyl-sulfát, alkoholy, C12-14, ethoxylované (1<mol EO<2,5); kyselina křemičitá, sodná sůl; parfémovaný olej Citrodeler 0/G06272, siloxany a silikony

16. Zvláštní údaje

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.

Plné znění R vět uvedených v bodech 2 a 3:

R31 Uvolňuje toxický plyn při styku s kyselinami

R34 Způsobuje poleptání

R35 Způsobuje těžké poleptání

R36 Dráždí oči

R38 Dráždí kůži

R41 Nebezpečí vážného poškození očí

R50 Vysoce toxický pro vodní organismy
