



Bezpečnostní list dle ES č. 1907/2006

Strana 1 z 1

## Ceresit CS 26 Neutrální silikon

Datum revize v zahraničí: 04.02.2010

Datum vyhotovení v ČR: 11.03.2011

### 1. Identifikace látky nebo přípravku a výrobce nebo dovozce

**Obchodní jméno:**

Ceresit CS 26 Neutrální silikon

**Předpokládané použití:**

Jednosložkový alkoxy silikon

**Označení firmy:**

Henkel ČR, spol. s r.o.

U Průhonu 10

170 04 Praha 7

[www.henkel-lepidla.cz](http://www.henkel-lepidla.cz)

**Odpovědnost za bezpečnostní list:**

[ua-productsafety.cz@henkel.com](mailto:ua-productsafety.cz@henkel.com)

Tel.: +420 220 101 560

**Telefonní číslo pro mimořádné situace:**

Toxikologické informační středisko – TIS, Na Bojišti 1, 128 00 Praha 2, Tel.(nepřetržitě): 224 919 293, 224 915 402, 224 914 575

### 2. Údaje o nebezpečnosti přípravku

Produkt není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu platné EU legislativy.

### 3. Informace o složení přípravku

**Všeobecná chemická charakteristika:**

Neutrální silikon-silikon elastomer

**Prohlášení o složkách podle EG/1907/2006:**

Chemický název číslo CAS	EINECS ELINCS	Obsah	Klasifikace
3-aminopropyl (methyl) silsesquioxan, ethoxylovaný 128446-60-6	-	< 5,0 %	Xi R 10-36/38
Morpholino-methyl-triethoxysilan 21743-27-1	-	< 5,0 %	R 52/53
Tetraethyl – orthokřemičitan 78-10-4	201-083-8	< 5,0 %	Xn R 10-20-36/37

Případné úplné znění R-vět ve formě zkratk jsou uvedeny v bodě 16 "Další informace".

Pro neklasifikované látky mohou existovat pro jednotlivé země specifické nejvyšší přípustné expoziční limity pro pracovní ovzduší.

### 4. Pokyny pro první pomoc

**Expozice vdechováním:**

Opusťte kontaminované prostředí / dopravte postiženého mimo kontaminované prostředí na čerstvý vzduch. Přetrvává-li dráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

**Kontakt s kůží:**

Pokožku omyjte vodou a mýdlem a ošetřete regeneračním krémem.

**Kontakt s očima:**

Vyplechujte ihned pod tekoucí vodou cca 15 minut, v případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.

**Požítí:**

Při požití vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1 – 2 menší sklenice vody a vyhledejte lékaře. Nevyvolávejte zvracení!

## 5. Opatření pro hašení požáru

**Vhodná hasiva:**

Větší požáry – jemná vodní mlha, hasicí prášek, alkohol-odolná pěna; menší požáry - oxid uhličitý, hasicí prášek

**Hasiva, které nelze z bezpečnostních důvodů použít:**

Vodní sprej

**Zvláštní ochranné pomůcky při hašení požáru:**

Při požáru používejte vhodnou ochranu dýchadel (izolační přístroj) a celotělovou ochranu. Nezasažené nádoby ochlazujte vodou a chraňte před ohněm.

**Nebezpečné rozkladné produkty:**

Oxidy dusíku. Může se uvolňovat ethanol, jehož výpary mohou vytvářet hořlavé/explosivní směsi se vzduchem – chraňte před zdroji zapálení a nekuřte.

## 6. Opatření v případě náhodného úniku látky nebo přípravku

**Preventivní opatření pro ochranu osob:**

Zajistěte dostatečné větrání. Používejte ochranné rukavice, pracovní oděv a brýle.  
Zamezte styku se zdroji zapálení.

**Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí:**

Zamezte úniku produktu do kanalizace, kontaminaci povrchových či podzemních vod.

**Čistící metody:**

Odstraňte mechanicky nebo pomocí absorpčního materiálu (např. křemelina). Zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy a bodem 13. tohoto listu. Povrchy omyjte vhodným detergentem, nesmývejte vodou.

## 7. Pokyny pro zacházení a skladování

**Zacházení:**

Zajistěte dostatečné větrání pracovního prostoru. Dodržujte pokyny výrobce na obalu a pokyny při práci s chemikáliemi. Nevdechujte páry. Zamezte styku s kůží a očima.

**Skladování:**

Skladujte v chladu v originálních, dobře uzavřených nádobách a v suchých, dobře větraných prostorách. Skladujte při teplotě od +5°C do +25°C. Skladujte odděleně od potravin, krmiv, čaje, kávy, tabáku a jiných pochutin. Skladujte odděleně od oxidačních činidel. Chraňte před vlhkostí, mrazem a zdroji zapálení. Neskladujte v otevřených venkovních prostorách.

## 8. Omezování expozice látkou nebo přípravkem a ochrana osob

**Složky s mezními hodnotami kontrolovanými na pracovišti:**

Sloučenina	CAS	PEL	NPK-P
Tetraethylsilikát	78-10-4	50	200
Benzíny	64742-46-7	400	1000

**Ochrana dýchacích orgánů:**

V případě zpracovávání velkého množství/stísněných prostorech nebo nedostatečném větrání používejte vhodnou ochranu dýchacích orgánů. V závislosti na pracovních podmínkách noste vhodnou dýchací masku – filtr E nebo samostatný dýchací přístroj.

**Ochrana rukou:**

Pro krátkodobý kontakt s produktem vhodné chemicky odolné rukavice z butyl-kaučuku nebo speciálního nitrilu či neoprénu. 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 náznačném poškození či protržení rukavic musí být tyto ihned vyměněny. Při použití dbejte též pokynů výrobce rukavic.

**Ochrana očí:**

Ochranné brýle

**Ochrana těla:**

Vhodný ochranný oděv

**Další údaje včetně všeobecných hygienických opatření:**

Při práci nejzte, nepijte a nekuřte! Po práci a v přestávkách si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem.

**9. Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech látky nebo přípravku****Všeobecné informace:**

Vzhled: Kapalina, pastovitá  
Zápach: Charakteristický

**Fyzikálně chemické vlastnosti:**

pH: Neuvádí se  
Bod varu: Neuvádí se  
Bod vzplanutí: Neuvádí se  
Tense par: Neuvádí se  
Hustota (23°C): 1,03 g/cm<sup>3</sup>  
Rozpustnost / aceton: -  
Rozpustnost / voda: Prakticky nerozpustný  
Teplota samovznícení: cca 400 °C  
Viskozita: Neuvádí se  
TOC (celkový organický uhlík): Neuvádí se  
VOC (těkavé organické látky): < 0,03 kg/kg

**10. Informace o stabilitě a reaktivitě látky nebo přípravku****Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat:**

Za běžných podmínek použití stabilní. Chraňte před vlhkostí.

**Materiály, kterým je třeba zamezit:**

Může reagovat s vodou a kyselinami. Při reakci se uvolňuje ethanol.

**11. Informace o toxikologických vlastnostech látky nebo přípravku****Všeobecné toxikologické informace:**

V případě určeného zacházení a použití nejsou očekávány žádné zdravotní komplikace ani poškození zdraví. Při teplotách nad 150°C se může uvolňovat formaldehyd, silně dráždí oči a dýchací orgány při koncentracích menších než 1ppm.

**Senzibilizace/kontakt s kůží:**

Dlouhodobý nebo opakovaný kontakt s pokožkou může vyvolat podráždění nebo alergické reakce.

**Kontakt s očima/dýchacími orgány:**

Výpary, uvolňující se během zpracovávání, mohou způsobit podráždění očí a dýchacích orgánů.

**Požítí:**

Malé množství nanesené do úst např. na prstech nezpůsobí závažné potíže. Požití většího množství tmelu způsobuje trávicí potíže a nevolnost.

**12. Ekologické informace o látce nebo přípravku****Celkové ekologické informace:**

Nevylévejte do kanalizace, zamezte vniknutí do podzemní a povrchové vody a do půdy. Produkt není biologicky odbouratelný (až na organickou složku, která je odbouratelná částečně). Snadno odstranitelný z vody filtrací.

**13. Pokyny pro odstraňování látky nebo přípravku****Nakládání s odpadem:**

S odpadem nakládejte dle místně platných nařízení. Po vytvrzení nespotřebovaného odpadu odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu.

**Evropské číslo odpadu(EWC):**

Kód odpadů se nevztahuje k produktu, ale do značné míry k původu. Výrobce proto nemůže zadat kód odpadu u daného zboží či produktů, které se používají v nejrůznějších oborech. Lze si je vyžádat od výrobce.

**Likvidace znečištěného obalu:**

Pouze úplně vyprázdněné obaly bez zbytků produktu lze předat k recyklaci. Dbejte místně platných předpisů.

**14. Informace pro přepravu látky nebo přípravku**

Není nebezpečným zbožím pro přepravu dle platných předpisů pro ADR/RID/ADNR/IMDG/IATA-DGR

**15. Informace o právních předpisech vztahující se k látce nebo přípravku**

**Značení nebezpečnosti:** -

**Obsahuje:**

-

**R – věty:**

-

**S – věty:**

S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.

S23 Nevdechujte páry.

S24 Zamezte styku s kůží.

S51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

**Další značení:**

-

**16. Další informace vztahující se k látce nebo přípravku**

Úplné znění R-vět, které byly uvedeny v bezpečnostním listě ve formě zkratk. Klasifikaci produktu určuje kapitola 15.

R10 Hořlavý

R20 Zdraví škodlivý při vdechování

R36/38 Dráždí oči a kůži

R36/37 Dráždí oči a dýchací orgány

R52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

R65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.

**Další informace:**

Údaje vycházejí z dnešního stavu našich znalostí a vztahují se k výrobku v dodaném stavu. Mají popisovat naše výrobky z hlediska požadavků na bezpečnost a nikoliv zaručovat určité vlastnosti. Používejte tento bezpečnostní list spolu s technickým listem a pokyny k použití. Používejte produkt pouze k účelu k němuž je určen.