



Bezpečnostní list dle ES č. 1907/2006

Strana 1 z 1

Ceresit CE 51

Datum revize v zahraničí: 24.06.2008

Datum revize v ČR: 01.10.2008

Datum vyhotovení v ČR: 12.05.2005

1. Identifikace látky nebo přípravku a výrobce nebo dovozce

Obchodní jméno:

Ceresit CE 51

Předpokládané použití:

Speciální čisticí prostředek k odstranění zbytků znečištění epoxidovými pryskyřicemi

Označení firmy:

Henkel AG&Co KGaA

Henkelstrasse 67

401 91 Düsseldorf

Německo

Tel.: +49 211 797-0

Fax: -

Henkel ČR s.r.o.

U Průhonu 10

170 04 Praha 7

Česká republika

Tel.: +420 220 101 111

Odpovědnost za bezpečnostní list:

ua-productsafety.cz@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 je klasifikován jako nebezpečný ve smyslu platné EU legislativy.

Xn Zdraví škodlivý

R20/22 Zdraví škodlivý při vdechování a při požití

3. Informace o složení přípravku

Všeobecná chemická charakteristika:

Čistič na bázi organických rozpouštědel

Prohlášení o složkách podle EG/1907/2006:

Chemický název číslo CAS	EINECS ELINCS	Obsah	Klasifikace
Benzylalkohol 100-51-6	202-859-9	> 80 %	Xn R 20/22

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 podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

Kontakt s kůží:

Pokožku omyjte vodou a mýdlem a ošetřete regeneračním krémem. Potřísněný oděv ihned svlékněte.

Kontakt s očima:

Vyplachujte ihned pod tekoucí vodou cca 15 minut při otevřených víčkách a vyhledejte lékařskou pomoc.

Požítí:

Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. Nevyvolávejte zvracení!

5. Opatření pro hašení požáru

Vhodná hasiva:

Oxid uhličitý, pěna, hasicí prášek, jemný vodní sprej

Hasiva, které nelze z bezpečnostních důvodů použít:

Plný vodní proud

Zvláštní ochranné pomůcky při hašení požáru:

Při požáru použijte vhodnou ochranu dýchadel (izolační přístroj) a celotělovou ochranu.

Nebezpečné rozkladné produkty:

V případě požáru se mohou uvolňovat oxidy uhlíku (CO, CO₂)

6. Opatření v případě náhodného úniku látky nebo přípravku

Preventivní opatření pro ochranu osob:

Zajistěte dostatečné větrání. Zamezte styku s kůží a očima. Zamezte styku se zdroji zapálení.

Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí:

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

Čistící metody:

Odstraňte pomocí absorbujícího materiálu (písek, piliny, zemina). Zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy a bodem 13. tohoto listu

7. Pokyny pro zacházení a skladování

Zacházení:

Zajistěte dostatečné větrání pracovního prostoru. Zamezte styku s kůží a očima. Zamezte styku se zdroji zapálení, otevřeným ohněm a jiskrami. Nekuřte a nsvářejte. Nevylévejte do kanalizace. V případě zpracování většího množství produktu (> 1 kg) zajistěte dobré větrání pracovního prostoru, zabezpečte všechny elektrické přístroje (troubu, kamna, teploměry, horké plotny, elektrické nástroje). Zajistěte prostředí proti výbojům statické elektřiny a jiskrám.

Skladování:

Skladujte v chladu v originálních, dobře uzavřených nádobách a v suchých, dobře větraných prostorách. Skladujte odděleně od potravin, krmiv, čaje, kávy, tabáku a jiných pochutin. Chraňte před teplem a přímým slunečním zářením! Skladovací teploty udržujte v rozmezí od +5°C do +35°C.

8. Omezování expozice látkou nebo přípravkem a ochrana osob

Složky s mezními hodnotami kontrolovanými na pracovišti:

Sloučenina	CAS	PEL	NPK-P
Benzylalkohol	100-51-6	40	80

Ochrana dýchacích orgánů:

V případě nedostatečného větrání noste vhodnou ochrannou masku. Filtr A1 –A3 (hnědý), prachovoou masku, filtr P2

Ochrana rukou:

Pro krátkodobý kontakt s produktem vhodné chemicky odolné rukavice z polychloroprenu (tloušťka materiálu >1,0 mm, doba perforace > 480 min., 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 náznaku 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.

Ochrana očí:

Ochranné brýle, těsně nasazené

Ochrana těla:

Vhodný ochranný oděv

Další údaje včetně všeobecných hygienických opatření:

Nevdechujte výpary. Při práci nejzte, nepijte a nekuřte! Po práci a v přestávkách si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem. Zamezte styku s kůží a očima. Potřísněný oděv ihned svlékněte.

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

Vzhled:	Kapalina Načervenalá
Zápach:	Aromatický

Fyzikálně chemické vlastnosti:

pH	6
Bod varu:	100°C (212,0°F)
Bod vzplanutí:	82°C (179,6°F)
Tense par:	23 mbar (20°C, nejvyšší parciální tlak par)
Hustota (20°C):	1,09 g/cm ³
Rozpustnost / aceton	-
Rozpustnost / voda (23°C):	Emulgující
Teplota samovznícení:	Neuvádí se
Viskozita (dynamická)	3000 – 6000 mPas (20°C)

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

Stálý za běžných podmínek použití.

Materiály, kterým je třeba zamezit:

Reaguje prudce se zásadami za uvolnění tepla a se silnými oxidačními činidly. Reaguje s kyselinami za uvolnění tepla.

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. V případě opakovaného nebo prodlouženého kontaktu s produktem však nemůže být poškození zdraví vyloučeno.

Podráždění očí:

Primární oční dráždivost: slabě dráždí, není nutné značení

Podráždění pokožky:

Primární kožní dráždivost: slabě dráždí, nevyžaduje označení. Opakovaný nebo dlouhodobý kontakt s produktem může způsobit vysušení a podráždění pokožky.

Orální toxicita:

Zdraví škodlivý při požití

Toxicita při vdechování:

Zdraví škodlivý při vdechování. Při opakovaném nebo dlouhodobém kontaktu s produktem může způsobit poškození zdraví.

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

Nevylévejte do kanalizace, zamezte vniknutí do podzemní a povrchové vody a do půdy. Přípravek je lehce a rychle odbouratelný. Všechny organické látky obsažené v produktu dosahují v testu >60%BSK/CHSK (metoda OECD 301)

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

S odpadem nakládejte dle místně platných nařízení. Doporučuje se spálení ve spalovně odpadů se schválením příslušných orgánů.

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. Použité obaly likvidujte stejně jako produkt.

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

Obalová skupina:	-
Třída	9
Klasifikační kód	-
Identifikační číslo nebezpečnosti:	-
UN:	9003
Označení:	Kapalina s bodem vzplanutí v rozmezí od 61°C do 100°C

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

Xn Zdraví škodlivý

**Obsahuje:**

Obsahuje benzylalkohol

R – věty:

R20/22 Zdraví škodlivý při vdechování a při požití

S – věty:

S23 Nevdechujte páry/aerosoly.

S38 V případě nedostatečného větrání použijte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů

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

S51 Používejte pouze v dobře větraných prostorech.

Další informace:

-

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.

R20/22 Zdraví škodlivý při vdechování a při požití

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.

Produkt je určen pro profesionální použití.