



## Bezpečnostní list podle (ES) č. 1907/2006

Strana 1 z 4

Loctite 5331 bílý

Č. SDB : 152750  
V001.0

Datum revize v zahraničí: 25.07.2008

Datum revize v ČR: 10.09.2008

Datum vyhotovení v ČR: 27.10.2004

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

**Obchodní jméno:**

Loctite 5331 bílá

**Předpokládané použití:**

silikonové těsnění

**Označení firmy:**

Henkel ČR s.r.o., U Průhonu 10  
170 04 Praha 7  
Česká republika  
Tel.: +420 220 101 111  
IČO: 15889858

**Odpovědnost za bezpečnostní list:**

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

Tel.: +420 220 101 626

**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

Není klasifikován jako nebezpečný.

### 3. Informace o složení přípravku

**Všeobecná chemická charakteristika:**

acetátový silikon

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

Chemický název číslo CAS	EINECS ELINCS	Obsah	Klasifikace
Methylsilantriol triacetát 4253-34-3	224-221-9	1 - 5 %	R14 C - Žravý; R34 Xn - Zdraví škodlivý; R22

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:**

Vyvedte na čerstvý vzduch. Přetrvávají-li symptomy, vyhledejte lékařskou pomoc

**Kontakt s kůží:**

Opláchněte tekoucí vodou a mýdlem.

V případě přetrvávajícího podráždění vyhledejte lékařskou pomoc.

**Kontakt s očima:**

Okamžitě vypláchněte oči velkým množstvím tekoucí vody po dobu cca 10 min. Víčka držte otevřená. Přetrvávají-li potíže, vyhledejte lékařskou pomoc.

**Po požití:**

Nevyvolávejte zvracení.  
Poradte se s lékařem.

### 5. Opatření pro hasební zásah

**Vhodná hasiva:**

oxid uhličitý, pěna, prášek  
vodní mlha

**Zvláštní ochranné pomůcky při hašení požáru:**

Používejte dýchací přístroj a ochranné vybavení.

**Zplodiny spalování nebo vznikající plyny:**

oxidy uhlíku, Kouř křemičitanu., formaldehyd

**Dodatečné pokyny:**

V případě požáru ohroženou nádobu chlaďte postříkáním vodou.

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

**Preventivní opatření pro ochranu osob:**

Zamezte kontaktu s kůží a očima.  
Zajistěte dostatečnou ventilaci a odsávání.

**Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí:**

Nesmí vniknout do kanalizace.

**Čistící metody:**

Seškrabte co nejvíce materiálu.  
Zajistěte dostatečnou ventilaci a odsávání.  
Uložte do jen částečně zaplněné uzavíratelné nádoby k likvidaci.

### 7. Pokyny pro zacházení a skladování

**Zacházení:**

Používejte pouze v dobře větraných prostorách.  
Zamezte vdechování par.

**Skladování:**

Nádoby skladujte na chladném, dobře větraném místě.  
Zabraňte styku výrobku s vodou během skladování.

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

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

Platí pro  
CZ

Podklad

Česká republika. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Obsažená látka	ppm	mg/m3	Typ	Kategorie	Poznámky
----------------	-----	-------	-----	-----------	----------

**Ochrana dýchacích cest:**

Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

**Ochrana rukou:**

Používejte chemicky odolné rukavice - například nitrilové.  
Je třeba vědět, že doba použití ochranných rukavic proti chemikáliím může být v praxi z důvodu mnoha ovlivňujících činitelů (např. teplota) zřetelně kratší. Hodnocení stavu by měl provádět uživatel. Při příznacích opotřebení je třeba rukavice vyměnit.

**Ochrana očí:**

Noste ochranné brýle.

**Další údaje včetně všeobecných hygienických opatření:**

Dodržujte zásady průmyslové hygieny.

### 9. Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech látky nebo přípravku

**Všeobecné vlastnosti:**

Vzhled: kapalně  
bílý  
Zápach: kyselina octová

**Fyzikálně chemické vlastnosti:**

Hodnota pH: neaplikovatelné  
Bod varu: nestanoveno  
Bod vzplanutí: > 100 °C (> 212 °F)  
Tenze par: nestanoveno  
Hustota: 1,14 g/cm<sup>3</sup>  
Kvalitativní rozpustnost: Polymeruje za přítomnosti vody  
Hustota par: Těžší než vzduch  
Obsah VOC (EG): < 5 % (Jak je definováno v předpisu 2004/42/ES)

### 10. Informace o stabilitě a reaktivitě látky nebo přípravku

**Podmínky, kterým je třeba zamezit:**

Stabilní při normálním způsobu skladování a používání.

**Látky, kterým je třeba zabránit:**

Silné oxidační činidlo.  
Polymeruje za přítomnosti vody

**Nebezpečné produkty rozkladu:**

Při kontaktu s vlhkostí se uvolňuje malé množství kyseliny octové.  
Při vyšších teplotách (>150°C) se může uvolňovat stopové množství formaldehydu.

### 11. Informace o toxikologických vlastnostech látky nebo přípravku

**Akutní orální toxicita:**

Tento materiál je označen jako nízkotoxický při požití.

**Akutní inhalační toxicita:**

Při kontaktu s vlhkostí se uvolňuje malé množství kyseliny octové.  
Vdechování par o vysoké koncentraci může dráždit dýchací cesty

**Podráždění kůže:**

Dlouhodobý nebo opakovaný kontakt může vyvolat podráždění kůže.

**Kontakt s očima:**

Kyselina octová uvolňovaná během polymerace acetátovými silikony dráždí oči.

### 12. Ekologické informace o látce nebo přípravku

**Mobilita:**

Vytvrzené lepidlo je nepohyblivé.

**Všeobecné informace o ekologii:**

Vytvrzená lepidla Loctite jsou typickými produkty a nepředstavují nebezpečí pro životní prostředí.  
V odstavcích o vytvrzování produktu jsou dopady na ohrožení životního prostředí zanedbatelné v porovnání s odstavci o používání produktu.  
Při používání produktu vezměte v úvahu požadována opatření týkající se odstavců o ohrožení životního prostředí .

### 13. Pokyny pro odstraňování látky nebo přípravku

**Likvidace produktu:**

Postupujte v souladu s místně platnými předpisy.

**Evropské číslo odpadu(EWC):**

080409

**Likvidace znečištěného obalu:**

Po použití tuby, kartony a lahve obsahující zbytkový produkt likvidujte jako chemicky kontaminovaný odpad v souladu s místně platnými předpisy nebo spálením.

Likvidace obalu se provádí podle úředních předpisů.

### 14. Informace pro přepravu látky nebo přípravku

**Všeobecné pokyny:**

Nejedná se o nebezpečný přípravek dle RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

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

**R-věty:**

Není klasifikován jako nebezpečný.

### 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.

R14 Prudce reaguje s vodou.

R22 Zdraví škodlivý při požití.

R34 Způsobuje poleptání.

**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.

Bezpečnostní list byl vyhotoven podle předpisu 67/548/EES ve znění pozdějších předpisů a předpisu 1999/45/ES.