



Bezpečnostní list podle (ES) č. 1907/2006

Strana 1 z 5

LOOCTITE 8201 aerosol

Č. SDB : 173458

V001.0

Datum revize v zahraničí: 31.07.2008

Datum revize v ČR: 03.09.2008

Datum vyhotovení v ČR: 01.11.1999

1. Identifikace látky nebo přípravku a výrobce nebo dovozce

Obchodní jméno:

LOOCTITE 8201 aerosol

Předpokládané použití:

Mazivo

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

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

R66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Aerosol je pod stálým tlakem. Nevystavujte vysokým teplotám.

3. Informace o složení přípravku

Všeobecná chemická charakteristika:

Lubrikant

Prohlášení o složkách podle ES/1907/2006:

Chemický název číslo CAS	EINECS ELINCS	Obsah	Klasifikace
Oxid uhličitý 124-38-9	204-696-9	> 1 - < 3 %	Klasifikace není nutná.
Solventní nafta (ropná), lehká aromatická 64742-95-6	265-199-0	> 0,1 - < 0,9 %	Xn - Zdraví škodlivý; R65 Xi - Dráždivý; R37 R10 N - Nebezpečný pro životní prostředí; R51/53
Benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká 64742-48-9	265-150-3	> 70 - < 80 %	R10 R66, R67 Xn - Zdraví škodlivý; R65

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:

Vyved'te na čerstvý vzduch. Přetrvávají-li symptomy, vyhledejte lékařskou pomoc

Kontakt s kůží:

Opláchněte tekoucí vodou a mýdlem.
Porad'te se s lékařem.

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:

Vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody, nevyvolávejte zvracení.
Porad'te se s lékařem.

5. Opatření pro hasební zásah

Vhodná hasiva:

oxid uhličitý, pěna, prášek

Zvláštní ochranné pomůcky při hašení požáru:

Používejte dýchací přístroj a ochranný oděv celého těla.

Zplodiny spalování nebo vznikající plyny:

Oxidy uhlíku, oxidy dusíku, dráždivé organické výpary.

Dodatečné pokyny:

V případě požáru ohroženou nádobu chlad'te postřikem vodou.

6. Opatření v případě náhodného úniku látky nebo přípravku

Preventivní opatření pro ochranu osob:

Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou.
Zajistěte dostatečnou ventilaci a odsávání.

Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí:

Nesmí vniknout do kanalizace.

Čistící metody:

Při rozliti malého množství setřete papírovou utěrkou a vložte do odpadní nádoby.
Při rozliti velkého množství absorbujte do inertního materiálu a vložte do těsně uzavíratelné nádoby.

7. Pokyny pro zacházení a skladování

Zacházení:

Používejte pouze v dobře větraných prostorech.
Zamezte vdechování par.
Zabránit kontaktu s možnými zdroji požáru. - Nekouřit.

Skladování:

Nádoby skladujte na chladném, dobře větraném místě.
Chraňte před vysokými teplotami a přímým slunečním zářením.

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/m ³	Typ	Kategorie	Poznámky
Oxid uhličitý 124-38-9		9.000	Časový vážený průměr (TWA):		PEL
Oxid uhličitý 124-38-9		45.000	Nejvyšší přípustný limit.		NPK-P

Ochrana dýchacích cest:

Používejte pouze v dobře větraných prostorech.

Ochrana rukou:

Pro používání rukavic odolných proti chemickým látkám se doporučují rukavice z neoprénu nebo přírodní pryže.

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.

Ochrana těla:

Používejte vhodný ochranný oděv.

Další údaje včetně všeobecných hygienických opatření:

Dodržujte zásady průmyslové hygieny.

9. Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech látky nebo přípravku

Všeobecné vlastnosti:

Vzhled

kapalné

tmavě žlutá

Zápach:

charakteristický

Fyzikálně chemické vlastnosti:

Bod varu

187 °C (368.6 °F)

Bod vzplanutí

62 °C (143.6 °F)

Tenze par (20 °C (68 °F))

5200 mbar

Hustota (20 °C (68 °F))

0,81 g/cm³

Kvalitativní rozpustnost (Rozp.: voda)

nemísitelný

Obsah VOC (EC)

66 %

10. Informace o stabilitě a reaktivitě látky nebo přípravku

Podmínky, kterým je třeba zamezit:

Stabilní

Látky, kterým je třeba zabránit:

Reaguje se silnými oxidačními činidly/materiály.

Nebezpečné produkty rozkladu:

Dráždivé organické výpary

11. Informace o toxikologických vlastnostech látky nebo přípravku

Akutní orální toxicita:

Může způsobit podráždění zažívacího traktu.

Akutní inhalační toxicita:

Může podráždit dýchací orgány.

Podráždění kůže:

Roztok může z kůže vyluhovat esenciální oleje a učinit ji tak citlivější vůči působení ostatních chemikálií.

Kontakt s očima:

Může vyvolat mírné podráždění očí

12. Ekologické informace o látce nebo přípravku

Všeobecné informace o ekologii:

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

13. Pokyny pro odstraňování látky nebo přípravku

Likvidace produktu:

Postupujte v souladu s místně platnými předpisy.

Evropské číslo odpadu(EWC):

140603

Likvidace znečištěného obalu:

Likvidace obalu se provádí podle úředních předpisů.

14. Informace pro přepravu látky nebo přípravku

Silniční doprava ADR:

Třída:	2
Obalová skupina:	
Kód klasifikace:	5F
Č. k ozn. nebezp.	
UN číslo:	1950
Štítek:	2.1
Technický název:	AEROSOLY,

Železniční doprava RID:

Třída:	2
Obalová skupina:	
Kód klasifikace:	5F
Č. k ozn. nebezp.	23
UN číslo:	1950
Štítek:	2.1
Technický název:	AEROSOLY,

Říční doprava ADN:

Třída:	2
Obalová skupina:	
Kód klasifikace:	5F
Č. k ozn. nebezp.	
UN číslo:	1950
Štítek:	2.1
Technický název:	AEROSOLY,

Námořní doprava IMDG:

Třída:	2.1
Obalová skupina:	
UN číslo:	1950
Štítek:	2.1
EmS:	F-D ,S-U
Látka znečišťující moře	-
Vlastní dopravní označení:	AEROSOLS

Letecká doprava IATA:

Třída:	2.1
Obalová skupina:	
Packaging-Instruction (osobní přeprava):	203
Packaging-Instruction (cargo)	203
UN číslo:	1950
Štítek:	2.1
Vlastní dopravní označení:	Aerosols, flammable

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

R-věty:

R66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

S-věty:

S23 Nevdechujte aerosoly.

S24 Zamezte styku s kůží.

S51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Dodatečné pokyny:

Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50°C. Ani vyprázdněnou nádobku neprorážejte a nevhazujte do ohně.

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.

R37 Dráždí dýchací orgány.

R51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

R65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.

R66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

R67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

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.