



Karta bezpečnostných údajov podľa ES č. 1907/2006

Strana: 1/6
Dátum revízie: 22.07.2009
Dátum tlače: 22.7.2009

LOCTITE Super Attak Odstraňovač lepidla

1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/PRÍPRAVKU A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

Obchodný názov:

Loctite Super Attak Odstraňovač lepidla

Použitie:

Odstraňovač lepidla

Názov spoločnosti:**Výrobca:**

Henkel Loctite Ireland, Ltd.
Henkelstrasse 67
40191 Düsseldorf
Nemecko
tel.: +49(211)797-0

Distributér:

Henkel Slovensko, spol. s r.o.
Záhradnícka 91
821 09 Bratislava
Slovensko
tel.: +421(2)502 46 111

Zodpovedný za kartu bezpečnostných údajov:

výrobca: ua-productsafety.de@henkel.com
distributér: ua-productsafety.sk@henkel.com
tel.: ++421-(0)2-502 46 129

Núdzový telefón:

Pre výnimočné prípady je zriadený informačný servis na nonstop telefónnej linke spoločnosti Henkel č. ++49-(0)211-797-3350.

Tento produkt je nahlásený v „Informačnom centre pre prípady otravy v Nemecku“. V prípade otravy poskytuje toto centrum nepretržitý informačný servis na tel. číslo: ++49-(0)30 19240.

Tento produkt je nahlásený aj na Slovensku v „Toxikologickom informačnom centre“. V prípade núdze poskytuje toto centrum nepretržitý informačný servis na tel. číslo: ++421-(0)2-547 74 166.

2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV

Produkt je v zmysle platnej legislatívy klasifikovaný ako nebezpečný.
R36 Dráždi oči.

3. ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Všeobecný chemický opis:

odstraňovač

Základné zložky prípravku:

organické soli

Vyhlasenie o zložkách podľa ES/1907/2006:

Nebezpečné zložky	CAS	EC	Obsah	Klasifikácia
4-metyl-1,3-dioxolán-2-ón	108-32-7	203-572-1	>90-<100%	Xi – Dráždivý; R36

LOCTITE Super Attak Odstraňovač lepidla

Plné znenie R-viet označených kódmi nájdete v bode 16. Ďalšie informácie.
Pre látky bez klasifikácie môžu v Spoločenstve existovať expozičné limity v pracovnom prostredí.

4. OPATRENIA PRI PRVEJ POMOCI

Všeobecné informácie:

V prípade nepriaznivých účinkov na zdravie vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri inhalácii:

Presunúť sa na čerstvý vzduch, ak podráždenie pretrváva, konzultovať s lekárom.

Pri kontakte s pokožkou:

Umyť tečúcou vodou a mydlom. Vyhľadať lekársku pomoc.

Pri kontakte s očami:

Ihneď vypláchnuť veľkým množstvom tečúcej vody (cca 10 minút). Ak je to nevyhnutné, vyhľadať lekársku pomoc.

Po požití:

Vypláchnuť ústa, vypiť 1-2 poháre vody, nevyvolávať zvracanie. Vyhľadajte lekársku pomoc.

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

Vhodné hasiace prostriedky:

pena
hasiaci prášok
CO₂ (oxid uhličitý)
jemný vodný postrek

Hasiace prostriedky, ktoré z bezpečnostných dôvodov nemožno použiť:

vysokotlakový prúd vody

Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov:

ochranný výstroj
dýchací prístroj

Osobitné nebezpečenstvo expozície spôsobené prípravkom samotným:

Pri požiari sa môžu uvoľňovať oxid uhoľnatý (CO) a oxid uhličitý (CO₂).

Nebezpečné produkty horenia:

Oxidy uhlíka, oxidy dusíka, dráždivé organické pary.

Ďalšie informácie:

Pri požiari ochladzujte nádoby postriekaním vodou.

6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLENÍ

Osobné preventívne opatrenia:

Zabrániť kontaktu s pokožkou a očami.
Zabezpečiť dostatočné vetranie.

Environmentálne preventívne opatrenia:

LOCTITE Super Attak Odstraňovač lepidla

Zabrániť úniku do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.

Spôsoby čistenia:

Malé kvapky zotrieť papierovou utierkou a umiestniť do nádoby na odpad.

Väčšie rozliate množstvo zozbierať inertným nasiakavým materiálom a umiestniť do utesnenej nádoby na odpad.

Kontaminovaný materiál zlikvidovať ako odpad podľa bodu 13.

7. MANIPULÁCIA A SKLADOVANIE

Manipulácia:

Používať len na dobre vetranom mieste.

Pary je potrebné odsávať, aby sa vyhlo ich vdychovaniu.

Zabrániť dlhodobému alebo opakovanému kontaktu s pokožkou.

Skladovanie:

Skladovať na chladnom a dobre vetranom mieste, chránené pred teplom a priamym slnečným žiarením.

Skladovať len v pôvodnej, tesne uzavretej nádobe.

Zabezpečiť dostatočné vetranie.

Teplota skladovania medzi +10°C a +25°C.

Neskladovať spolu s potravinami alebo inými požívatinami (káva, čaj, tabak, atď.)

8. KONTROLA EXPOZÍCIE / OSOBNÁ OCHRANA

Limitné hodnoty expozície:

Platné pre Slovensko

Predpis: Nariadenie vlády 355/2006 Z.z.

Bez expozičných limitov.

Kontrola expozície:

Nevyžadujú sa žiadne konkrétne opatrenia.

Ochrana dýchacích ciest:

Pri nedostatočnom vetraní použiť vhodnú dýchaciu masku.

Ochrana rúk:

Pri krátkodobom kontakte (napr. ako ochrana proti postriekaniu) sa podľa EN 374 odporúča použiť ochranné rukavice vyrobené z polychlóroprénu (hrúbka materiálu >0,4mm, čas, za ktorý látka prenikne materiálom rukavíc > 240min.).

Pri dlhšom alebo opakovanom kontakte je potrebné mať na zreteli, že v praxi môže byť čas prieniku látky materiálom rukavíc kratší ako čas určený podľa EN 374. Ochranné rukavice sa vždy musia skontrolovať, či sú vhodné na použitie na konkrétnom pracovisku (napr. mechanické alebo tepelné namáhanie, zlučiteľnosť s produktom, antistatické účinky atď.). Rukavice sa musia okamžite vymeniť pri prvom signáli opotrebovania alebo nadržania. Vždy sa treba riadiť pokynmi výrobcu a inštrukciami pre bezpečnosť a ochranu pri práci vydanými pre konkrétnu prevádzku. Odporúčame, aby sa plán starostlivosti o ruku stanovil v spolupráci s výrobcou rukavíc a pracovnou prevádzkou v súlade s miestnymi výrobnými podmienkami.

Ochrana zraku:

ochranné okuliare

Ochrana kože:

vhodný ochranný odev

LOCTITE Super Attak Odstraňovač lepidla

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:

Nevdychovať pary.

Zabrániť kontaktu s pokožkou a očami. Znečistený a nasiaknutý odev ihneď vyzliecť. Akékoľvek znečistenie pokožky okamžite umyť veľkým množstvom vody a mydla, pokožku ošetriť.

Počas práce nejest', nepiť a nefajčiť.

Pred pracovnou prestávkou a po skončení práce si umyť ruky.

9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Všeobecné informácie:

Vzhľad	gélovitá kvapalina Bezfarebná až žltkastá
Zápach	jemný

Dôležité zdravotné, bezpečnostné a environmentálne informácie:

Bod vzplanutia	> 123°C
Tlak pár (20°C)	0,14 mbar
Hustota	1,209 g/cm ³
Rozpustnosť (kvalitatívna) vo vode (20°C)	slabá
Rozpustnosť (kvalitatívna) v acetóne	čiastočne rozpustný

10. STABILITA A REAKTIVITA

Podmienky, ktorým je potrebné sa vyhnúť:

Stabilný.

Pri skladovaní a použití v súlade so stanovenými podmienkami nedochádza k rozkladu.

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť:

Reaguje so silnými oxidantmi.

Nebezpečné produkty rozkladu:

Dráždivé organické pary.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Orálna toxicita:

Tento materiál sa hodnotí ako mierne jedovatý po požití.

Toxicita po vdýchnutí:

Pri bežných podmienkach používania a vzhľadom na nízku schopnosť vyparovania produktu neexistujú žiadne riziká spojené s vdychovaním.

Podráždenie kože:

Dlhodobý alebo opakovaný kontakt s pokožkou môže spôsobiť podráždenie kože.

Podráždenie zraku:

Dráždi oči.

12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Stálosť a odbúrateľnosť:

LOCTITE Super Attak Odstraňovač lepidla

Primárna biologická odbúrateľnosť:

Biologická odbúrateľnosť povrchovo aktívnych látok obsiahnutých v produkte je v súlade s požiadavkami európskeho nariadenia o detergentoch (EC/648/2004).

Súčet organických zložiek obsiahnutých v produkte dosahuje v testoch na ľahkú odbúrateľnosť >60% BSK/CHSK alebo produkciu CO₂, príp. >70% úbytok DOC (ROU) - hraničné hodnoty pre ľahko odbúrateľný (napr. podľa OECD metódy 301).

Všeobecné ekologické informácie:

Nevyprázdňovať do kanalizácie, povrchových a spodných vôd.

13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

Zneškodnenie produktu:

Likvidácia so súhlasom kompetentných miestnych úradov a v súlade s miestnymi predpismi.

Platné kódové čísla odpadov (EEC) sa netýkajú produktu, ale predovšetkým zdroja. Výrobca preto nie je schopný špecifikovať kódové čísla odpadov (EEC) pre artikly alebo produkty používané v rôznych sektoroch. Tieto si je možné vyžiadať u výrobcu.

Zneškodnenie kontaminovaných obalov:

Likvidácia so súhlasom kompetentných miestnych úradov a v súlade s miestnymi predpismi.

Na recykláciu odovzdávať len úplne vyprázdnené obaly.

14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

Všeobecné informácie:

Nie je nebezpečný tovar podľa RID, ADR, ADN, IMDG, IATA.

15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

Symbol nebezpečenstva:

Xi – Dráždivý



R-vety:

R36 Dráždi oči.

S-vety:

S2 Uchovávajte mimo dosahu detí.

S25 Zabráňte kontaktu s očami.

S26 V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc.

S46 V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

S51 Používajte len na dobre vetranom mieste.

Zoznam zložiek podľa nariadenia o detergentoch:

Propylene carbonate

Siloxanes and Silicones, di-Me, reaction products with silica

Propane-1,2-diol

Propylene oxide 1,2-

LOCTITE Super Attak Odstraňovač lepidla

16. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Plné znenie všetkých R-viet z položiek 2 a 3 karty bezpečnostných údajov:

R36 Dráždi oči.

Ďalšie informácie:

Tieto informácie sú založené na našich súčasných poznatkoch a týkajú sa produktu vo forme, v ktorej sa dodáva. Zámerom je opísať naše produkty z pohľadu bezpečnostných požiadaviek, negarantujeme nimi žiadne konkrétne vlastnosti.