



Veiligheidsinformatieblad volgens (EG) nr. 1907/2006

Pagina 1 van 7

Loctite F246 kit

SDB-nr. : 328965
V001.1

Veranderd: 08.03.2011

Printdatum: 02.09.2011

1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

Productidentificatie:

Loctite F246 kit

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:

Gepland gebruik:
kleefstof

Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

Henkel Nederland
Brugwal 11
3431 NZ Nieuwegein

Nederland

Tel.: +31 30 6073911

Fax-Nr.: +31 30 6047039

Telefoonnummer voor noodgevallen:

Noodnummer (24 h): +32 70 222 076

2. Identificatie van de gevaren

Indeling van de stof of het mengsel:

Indeling (DPD):

R21/22 Schadelijk bij aanraking met de huid en bij opname door de mond.

R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

Etiketteringselementen (DPD):

Xn - Schadelijk

**R-zinnen:**

R21/22 Schadelijk bij aanraking met de huid en bij opname door de mond.
 R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.
 R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

S-zinnen:

S24 Aanraking met de huid vermijden.
 S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
 S36/37 Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

Bevat:

Aldehyde-amine condensaat,
 2-Ethylhex-2-enal

Andere gevaren:

Kan allergische reacties veroorzaken.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Algemene chemische karakterisering:

kleefstof

Basisstoffen van de toebereiding:

alifatische/aromatische koolwaterstoffen

Vermelding van ingrediënten conform CLP (EC) nr 1272/2008:

Gevaarlijke componenten no. CAS	EG-nummer REACH-Reg Nr.	Gehalte	Classificatie
NAFTEENZUUR, KOPERZOUTEN 1338-02-9	215-657-0	> 0,1- < 0,25 %	Chronische gevaren voor het aquatisch milieu 1 H410 Acute gevaren voor het aquatisch milieu 1 H400 Ontvlambare vloeistoffen 3 H226 Acute toxiciteit 4; Oraal H302

Alleen de gevaarlijke ingrediënten voor dewelke een CLP classificatie beschikbaar is, worden in deze tabel getoond. Volledige text van de H-verklaring en andere afkortingen zie hoofdstuk 16 "Overige informatie".

Componenten zonder classificatie kunnen landspecifieke blootstellingswaarden hebben.

Vermelding van ingrediënten conform DPD (EC) nr 1999/45:

Gevaarlijke componenten no. CAS	EG-nummer REACH-Reg Nr.	Gehalte	Classificatie
Aldehyde-amine condensaat 34562-31-7	252-091-3	80 - 100 %	Xn - Schadelijk; R21/22 Xi - Irriterend; R36/38
2-Ethylhex-2-enal 645-62-5	211-448-3	1 - 10 %	Xi - Irriterend; R38, R43
NAFTEENZUUR, KOPERZOUTEN 1338-02-9	215-657-0	> 0,1 - < 0,25 %	R10 Xn - Schadelijk; R22 N - Milieugevaarlijk; R50, R53

De volledige teks van de R zinnen, aangeduid via codes, zie hoofdstuk 16 "verdere informatie".
Componenten zonder classificatie kunnen landspecifieke blootstellingswaarden hebben.

4. Eerstehulpmaatregelen

Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:**Inademen:**

Breng in frisse lucht. Indien de symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Huidcontact:

Afspoelen met water en zeep.
Arts consulteren.

Oogcontact:

Onder stromend water spoelen (10 minuten lang), eventueel arts consulteren.

Verslikken:

Spoelen van de mondholte, drinken van 1-2 glazen water, geen braken opwekken.
Arts consulteren.

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

HUID: Roodheid, ontsteking.

HUID: Huiduitslag, netelroos.

INSLIKKEN: Misselijkheid, braken, diarree, buikpijn.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:

Zie hoofdstuk: Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Blusmiddelen:**Geschikte blusmiddel:**

Kooldioxide, Schuim, Poeder

Advies voor brandweerlieden:

Draag individuele ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding, zoals een uitrukuitrusting.

6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures:

Huid- en oogcontact vermijden.

Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Product niet in de riolering laten komen.

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Bij het morsen van kleine hoeveelheden: opvegen met huishoudrol en in de afvalbak werpen.

Voor grote gemorste hoeveelheden: opvegen met inert absorberendmateriaal en in een afgesloten container plaatsen voor verwijdering.

Verwijzing naar andere rubrieken

Zie advies in rubriek 8.

7. Hantering en opslag

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Huid- en oogcontact vermijden.

Om het risico van sensibilisatie zoveel mogelijk te beperken moet u langdurig of herhaald contact met de huid vermijden

Algemene hygiënische maatregelen:

Voor de pauzes en stopzetting van de arbeid handen wassen.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

Houd u aan de regels van de goede bedrijfshygiëne

Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten:

Koel en op een goed geventileerde plaats opslaan.

Specifiek eindgebruik:

kleefstof

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Controleparameters:**Maatregelen ter beheersing van blootstelling:****Ademmasker:**

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Handbeveiliging:

Het gebruik van chemisch bestendige handschoenen uit Nitril is aangeraden

Opmerking : in praktijk kan de levensduur van chemisch bestendige handschoenen merkbaar verminderen onder invloed van vele factoren (bvtemperatuur). Aangepaste risico analyse moet uitgevoerd worden door de eindgebruiker. Indien zich tekenen van slijtage of beschadiging voordoen, moeten de handschoenen worden vervangen.

Oogbeveiliging:

Beschermingsbril dragen

Lichaamsbeveiliging:

Draag geschikte beschermende kleding.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Voorkomen	vloeibaar amber
Geur	mild
pH	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Beginkookpunt	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Vlampunt	> 93,4 °C (> 200.12 °F)
Ontledingstemperatuur	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Dampspanning	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Densiteit	0,9700 g/cm ³
()	
Stortdensiteit	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing

Viscositeit	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Viscositeit (kinematisch)	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Oplosbaarheid kwalitatief	onoplosbaar
Stollingstemperatuur	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Smeltpunt	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Ontvlambaarheid	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Explosiegrenswaarden	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Verdampingssnelheid	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Dampdichtheid	Niet beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing

Overige informatie:

geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing

10. Stabiliteit en reactiviteit

Chemische stabiliteit:

Stabiël onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

Mogelijke gevaarlijke reacties:

Zie hoofdstuk reactiviteit

Te vermijden omstandigheden:

Stabiël onder normale opslag- en gebruiksomstandigheden.

11. Toxicologische informatie

Algemene informatie over de toxicologie:

Het preparaat werd ingedeeld op basis van de conventionele methode volgens Article 6(1)(a) van EG richtlijn 1999/45/EC. Relevant beschikbare gezondheids/ecologische informatie voor de grondstoffen vermeld onder afdeling 3 is beschreven in volgende.

Acute orale toxiciteit:

schadelijk voor de gezondheid bij het doorslikken

Acute inhalatieve toxiciteit:

Kan irritatie veroorzaken aan de ademhalingswegen

Huidirritatie:

schadelijk voor de gezondheid bij contact met de huid
Irriteert en sensibiliseert de huid

Irritatie van de ogen:

Irriterend voor de ogen.

Huidcorrosie/-irritatie:

Gevaarlijke componenten no. CAS	Resultaat	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Aldehyde-amine condensaat 34562-31-7	irriterend			

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Gevaarlijke componenten no. CAS	Resultaat	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Aldehyde-amine condensaat 34562-31-7	niet irriterend			

12. Ecologische informatie

Algemene informatie over de ecologie:

Mag niet in de riolering / water / grondwater terecht komen.

Het preparaat werd ingedeeld op basis van de conventionele methode volgens Article 6(1)(a) van EG richtlijn 1999/45/EC. Relevant beschikbare gezondheids/ecologische informatie voor de grondstoffen vermeld onder afdeling 3 is beschreven in volgende.

Toxiciteit:

Gevaarlijke componenten no. CAS	Waardetype	Waarde	Acute toxiciteitsstudie	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
2-Ethylhex-2-enal 645-62-5	LC50	10 - 22 mg/l	Fish	96 h	Leuciscus idus	EU Method C.2 (Acute Toxicity for Daphnia)
2-Ethylhex-2-enal 645-62-5	EC50	20 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	
2-Ethylhex-2-enal 645-62-5	EC50	27,7 mg/l	Algae	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	

Persistentie en afbreekbaarheid:

Gevaarlijke componenten no. CAS	Resultaat	Toepassing	Afbreekbaarheid	Methode
2-Ethylhex-2-enal 645-62-5	readily biodegradable	aerobic	75 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

Bioaccumulatie / Mobiliteit in de bodem:

Gevaarlijke componenten no. CAS	LogKow	Bioconcentratiefactor (BCF)	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Temperatuur	Methode
2-Ethylhex-2-enal 645-62-5	2,38				23 °C	OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)

13. Instructies voor verwijdering

Afvalverwerkingsmethoden:

Verwijdering van het product:

Voer af in overeenstemming met alle toepasselijke plaatselijke en nationale reglementeringen.

De afvalbijdrage van dit product is zeer klein in vergelijking met het artikel waarin het wordt gebruikt

Verwijdering van de ongereinigde verpakking:

Na gebruik moeten tubes, kartons en flessen die resten van producten bevatten worden behandeld als chemisch afval en worden aangeboden bij een officiële vuilstort of verbrandingsoven.

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

Afvalcode

08 04 09 afvalplakmiddelen en afdichtingsmiddelen die organische oplosmiddelen en andere gevaarlijke stoffen bevatten

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemene informatie:

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

15. Regelgeving

Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel:

16. Overige informatie

De etikettering van het product staat in hoofdstuk 2. De volledige text van alle afkortingen in dit veiligheidsblad is als volgt:

R10 Ontvlambaar.

R21/22 Schadelijk bij aanraking met de huid en bij opname door de mond.

R22 Schadelijk bij opname door de mond.

R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

R38 Irriterend voor de huid.

R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

R50 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

R53 Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Overige informatie:

De vermeldingen zijn gebaseerd op de huidige stand van wetenschap en hebben betrekking op het geconcentreerde produkt. In dit blad worden de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen vermeld en is derhalve geen technische informatie voor het toepassingsgebied.

Dit veiligheidsblad werd opgesteld in overeenstemming met de Richtlijn 67/548/EEC van de Raad en zijn amendementen, en Richtlijn 1999/45/EC van de Commissie.