



Veiligheidsinformatieblad volgens (EG) nr. 1907/2006 - ISO 11014-1

pagina 1 van 1

Loctite 5910 Black HP_80ml EDFN

SDB-nr. : 152856
V001.3
veranderd: 23.01.2008
printdatum: 19.12.2008

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

Handelsnaam:

Loctite 5910 Black HP_80ml EDFN

Firma:

Henkel Loctite Adhesives Ltd
Technologies House
Wood Lane End
HP2 4RQ Hemel Hempstead

Great Britain

Tel.: +44 (1442) 278000
Fax-Nr.: +44 (1442) 278071

Inlichtingen bij noodgevallen:

+353-1-4599301/+353-87-2629625/+353-1-4046444

2. Identificatie van de gevaren

R40 Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

3. Samenstelling / informatie over de bestanddelen

Algemene chemische karakterisering:

Silicone-afdichting

Ingrediëntendeclaratie volgens (EG) nr. 1907/2006:

Gevaarlijke componenten no. CAS	EINECS ELINCS	Gehalte	Classificatie
Siliciumverbinding		1 - 5 %	Xi - Irriterend; R36/38, R43
Methylethylketoxime 96-29-7	202-496-6	1 - 5 %	carcinogeen, categorie 3; R40 Xn - Schadelijk; R21 Xi - Irriterend; R41 R43

De volledige teks van de R zinnen, aangeduid via codes, zie hoofdstuk 16 "verdere informatie".

Componenten zonder classificatie kunnen landspecifieke blootstellingswaarden hebben.

Methylethylketoxiem gevormd tijdens het uitharden

4. Eerste hulp maatregelen

inademen:

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

huidcontact:

Afspoelen met water en zeep.
Medische verzorging invoeren indien de irritatie aanhoudt.

oogcontact:

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

verslikken:

Geen braken opwekken.
Arts consulteren.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikt blusmiddel:

kooldioxide, schuim, poeder

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

Van de omgevingslucht onafhankelijk ademmasker dragen.

Verbrandingsproducten of ontstane gassen:

Formaldehyde, Silicadampen.

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Milieumaatregelen:

Product niet in de riolering laten komen.

Procedure voor het reinigen en opnemen:

Zoveel mogelijk materiaal afkrabben.
Zorg voor een voldoende ventilatie.
Opslaan in een gedeeltelijk gevulde, afgesloten container, totdat het weggegooid kan worden.

7. Hantering en opslag

Gebruik:

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
Dampen moeten worden afgezogen om inademen te voorkomen

Opslag:

Koel en op een goed geventileerde plaats opslaan.
Het product nooit in contact met water laten komen tijdens de opslag.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

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 beschadigingsvoorden, moeten de handschoenen worden vervangen.

Oogbeveiliging:

Beschermingsbril dragen

Algemene voorzorgs- en hygiënische maatregelen:

Houd u aan de regels van de goede bedrijfshygiëne

9. Fysische en chemische eigenschappen

Algemene eigenschappen:

Uitzicht	pasta zwart
Geur:	mild

Fysische en chemische eigenschappen:

pH-waarde	niet van toepassing
Kookpunt	> 200 °C (> 392 °F)
Vlampunt	niet van toepassing
Dampdruk (20 °C (68 °F))	< 0,1 mm Hg
Densiteit ()	1,31 g/cm ³
Oplosbaarheid kwalitatief (Oplosmiddel: water)	Polymeriseerd bij contact met water.
Oplosbaarheid kwalitatief (Oplosmiddel: Aceton)	gedeeltelijk oplosbaar
VOC-gehalte (EG)	< 5,00 % (Zoals gedefinieerd in de Richtlijn van de Raad 2004/42/EC)

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden voorwaarden:

Stabiel
Blootstelling aan lucht of vocht gedurende lange perioden.

Te vermijden stoffen:

Polymeriseerd bij contact met water.

Gevaarlijke ontledingsproducten:

Methylethylketoxiem gevormd tijdens het uitharden.
Methanol wordt bij blootstelling aan vocht langzaam vrijgegeven

11. Toxicologische informatie

Acute orale toxiciteit:

Kan irriterend zijn voor het spijsverteringsstelsel.
Het inslikken van grote hoeveelheden kan beschadiging van lever en nieren tot gevolg hebben.

Acute inhalatieve toxiciteit:

De methylethyl die vrijkomt tijdens de kruisverbinding van de RTV siliconen werkt irriterend op de luchtwegen

Huidirritatie:

De cetoxim methylethyl die vrijkomt tijdens de kruisverbinding van deoxim RTV siliconen bevat stoffen waarvan bekend is dat zij irriterend op de luchtwegen werken en deze gevoelig maken.

Irritatie van de ogen:

Kan een zwakke oogirritatie veroorzaken.

Overige informatie:

Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
Bevat een stof die R40 geïndiceerd is in de EU: >1%.

12. Milieu-informatie

Ecotoxiciteit:

mag niet in de riolering / water / grondwater terecht komen.
Men verwacht dat het niet gevaarlijk is voor in het water levende soorten.

mobiliteit:

Uitgeharde lijm is niet meer beweeglijk.

Persistentie en afbreekbaarheid:

Het product is niet biologisch afbreekbaar.

bioaccumulatief potentieel:

Hoopt niet op in de biosfeer.

Algemene informatie over de ecologie:

Uitgeharde Loctite producten zijn typische polymeren en veroorzaken geen onmiddelijk gevaar voor het milieu.
Maatregelen met betrekking tot belasting van het milieu zijn vereist voor artikelen waarin dit product is verwerkt

13. Instructies voor verwijdering

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

Afvalcode(EWC):

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

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.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemene informatie:

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

15. Wettelijk verplichte informatie

Gevaarsymbolen:

Xn - Schadelijk

**Bevat**

Methylethylketoxime,
Siliciumverbinding

R-zinnen:

R40 Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

S-zinnen:

- S23 Damp niet inademen.
- S24 Aanraking met de huid vermijden.
- S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
- S28 Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.
- S36/37 Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

16. Overige informatie

Volledige tekst van de relevante R-zinnen die in het betroffen veiligheidsinformatieblad afgekort worden vermeld, in de rubrieken 2 en 3. Zie rubriek 15 voor het kenmerken van het product.

- R21 Schadelijk bij aanraking met de huid.
- R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.
- R40 Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
- R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
- R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

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.