



Technologies

pagina 1 van 6

266 Threadlocker High Strength

SDB-nr. : 153615
V001.0
veranderd: 21.11.2006
printdatum: 07.12.2006

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

Handelsnaam:

266 Threadlocker High Strength

Gepland gebruik:

Anaeroob

Firma:

NV Henkel Belgium S.A.
Havenlaan 16
1080 Brussel
Tel.: +32 (2) 421 25 55
Fax-Nr.: +32 (2) 421 25 99
Belgie

Inlichtingen bij noodgevallen:

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

2. Samenstelling / informatie over de bestanddelen

Algemene chemische karakterisering:

Afdichting

Ingrediëntendeclaratie volgens 91/155/EG:

Gevaarlijke componenten no. CAS	EINECS	Gehalte	Classificatie
Hydroxypropyl Methacrylaat 27813-02-1	248-666-3	1 - 10 %	Xi - Irriterend; R36, R43
N,N'-m-Fenyleendimaleimide 3006-93-7	221-112-8	1 - 10 %	T+ - Zeer giftig; R26 Xi - Irriterend; R38 Xi - Irriterend; R41 Xi - Irriterend; R43
Aromatisch dimethacrylaat ester 24448-20-2	246-263-7	1 - 10 %	Xi - Irriterend; R36/37/38
Cumeenhydroperoxide 80-15-9	201-254-7	1 - 3 %	O - Oxyderend; R7 T - Vergiftig; R23 Xn - Schadelijk; R21/22, R48/20/22 C - Bijtend; R34 N - Milieugevaarlijk; R51, R53
Cumeen 98-82-8	202-704-5	0,1 - 1 %	R10 Xn - Schadelijk; R65 Xi - Irriterend; R37 N - Milieugevaarlijk; R51, R53
Dimethyltoluidine 609-72-3	210-199-8	0,1 - 1 %	T - Vergiftig; R23/24/25 R33 R52, R53

3. Identificatie van de gevaren

R37/38 Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.
R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

4. Eerste hulp maatregelen

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.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

brandgedrag:

Niet ontvlambaar product (vlampunt is groter dan 100°C (CC))

Geschikt blusmiddel:

kooldioxide, schuim, poeder

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

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

Verbrandingsproducten of ontstane gassen:

Sporen van giftige gassen kunnen vrijkomen bij verbranding en het gebruik van ademhalingsapparatuur is aanbevolen.

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:

Huid- en oogcontact vermijden.

Milieumaatregelen:

Product niet in de riolering laten komen.

Procedure voor het reinigen en opnemen:

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.

7. Hantering en opslag

Gebruik:

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

Opslag:

Bewaren in de originele verpakking bij 8°C - 21°C (46.4-69.8°F) en overschotjes niet teruggieten in de verpakking want verontreiniging kan de houdbaarheid van het bulkproduct negatief beïnvloeden.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Bestanddelen met speciale controle parameters voor arbeidsplaatsen:

Geldig voor

Nederland

Basis

(Nederlandse) Beleidsregel bestuurlijke grenswaarden (MAC-waarden)

Inhoudsstof	ppm	mg/m ³	Type	Categorie	Opmerkingen
cumeen 98-82-8	20	100	Tijdgewogengemiddelde.		
	50	250	Korte-termijn grenswaarde.		
			Opname via de huid.	Kan door de huid geabsorbeerd worden.	
	20	100	Tijdgewogengemiddelde.		EU-2000/39/EC
	50	250	Korte-termijn grenswaarde.		EU-2000/39/EC
			Opname via de huid.	Kan door de huid geabsorbeerd worden.	EU-2000/39/EC

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 merkelijk verminderen onder invloed van vele factoren (bv. temperatuur). 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.

Algemene voorzorgs- en hygiënische maatregelen:

Houd u aan de regels van de goede bedrijfshygiëne

9. Fysische en chemische eigenschappen

Uitzicht	vloeistof
Geur:	rood mild
pH-waarde	Niet van toepassing
Kookpunt	> 149 °C (> 300,2 °F)
Vlampunt	> 93,3 °C (> 199,9 °F)
Dampdruk (27 °C (80,6 °F))	< 6,67 mbar
Densiteit ()	1,19 g/cm ³
Oplosbaarheid kwalitatief (Oplosmiddel: water)	weinig
Oplosbaarheid kwalitatief (Oplosmiddel: Aceton)	mengbaar

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden voorwaarden:

Stabiel onder normale opslag- en gebruiksomstandigheden.

verhitting vermijden

Te vermijden stoffen:

reductiemiddelen.
Alkali's
peroxiden.
zuren.
Sterke oxidatiemiddelen.

11. Toxicologische informatie**Acute orale toxiciteit:**

Kan irriterend zijn voor het spijsverteringsstelsel.

Acute inhalatieve toxiciteit:

Irriterend voor de ademhalingswegen.

Huidirritatie:

Irriteert en sensibiliseert de huid

Irritatie van de ogen:

Het product kan ernstige beschadigingen van ogen veroorzaken.
Kontakt met de ogen vermijden.

12. Milieu-informatie**Algemene informatie over de ecologie:**

mag niet in de riolering / water / grondwater terecht komen.
Uitgeharde Loctite producten zijn typische polymeren en veroorzaken geen onmiddelijk gevaar voor het milieu.

13. Instructies voor verwijdering**Product****Afvalverwerking:**

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

Verpakking**Afvalverwerking:**

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, ADN, IMDG, IATA-DGR

15. Wettelijk verplichte informatie**Gevaarsymbolen:**

Xi - Irriterend

**Bevat**

N,N'-m-Fenyleendimaleimide,
Hydroxypropyl Methacrylaat

R-zinnen:

R37/38 Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.
R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

S-zinnen:

S23 Damp niet inademen.
S24/25 Aanraking met de ogen en 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.
S37 Draag geschikte handschoenen.
S39 Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.
S51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

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.

R10 Ontvlambaar.

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

R23 Vergiftig bij inademing.

R23/24/25 Vergiftig bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.

R26 Zeer vergiftig bij inademing.

R33 Gevaar voor cumulatieve effecten.

R34 Veroorzaakt brandwonden.

R36 Irriterend voor de ogen.

R36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.

R37 Irriterend voor de ademhalingswegen.

R38 Irriterend voor de huid.

R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

R48/20/22 Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing en opname door de mond.

R51 Vergiftig voor in het water levende organismen.

R52 Schadelijk voor in het water levende organismen.

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

R65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

R7 Kan brand veroorzaken.

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.