



Veiligheidsinformatieblad volgens 91/155/EEG - ISO 11014-1

pagina 1 van 5

Superglue-3 Precision 5 G

SDB-nr. : 43296

V001.0

veranderd: 09.12.2003

printdatum: 20.06.2006

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

Handelsnaam:

Superglue-3 Precision 5 G

Gepland gebruik:

Secondenlijm

Firma:

Henkel KGaA

Henkelstr. 67

40191 Düsseldorf

Tel.: +492117970

Inlichtingen bij noodgevallen:

Informatie in noodgevallen +32 70 222 076

Antigifcentrum Netherlands: ++31 (0)30-27.48.888

2. Samenstelling / informatie over de bestanddelen

Algemene chemische karakterisering:

secondenlijm

Basisstoffen van de toebereiding:

cyanacrylaat

Opgave van inhoudsstoffen:

< 95 %	Ethyl-2-cyaaanacrylaat
	EINECS 230-391-5
	CAS 7085-85-0
	Symbool Xi
	R-zinnen R36/37/38

3. Identificatie van de gevaren

Het product geldt als gevaarlijk overeenkomstig de geldige voorschriften voor de toebereiding.

Xi - Irriterend

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

plakt binnen enkele seconden huid en oogleden aan elkaar.



4. Eerste hulp maatregelen

Algemene informatie:

Bij klachten arts consulteren.

na inademen:

verse lucht.

Na huidcontact:

Reinigen met middelen die niet schadelijk voor de huid zijn. Vervolgens met water en zeep wassen ;
Huidverzorging.

na oogcontact:

Onmiddellijk uitspoelen met water, steriele doekjes aanleggen, arts consulteren.

na verslikken:

Onmiddellijk een arts consulteren.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikt blusmiddel:

Alle gebruikelijke blusmiddelen zijn geschikt

De blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden:

Niet bekend

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

persoonlijke veiligheidskleding dragen
Van de omgevingslucht onafhankelijk ademmasker dragen.

Bijzondere gevaren veroorzaakt door het product zelf:

Niet bekend

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:

Zorg voor een voldoende ventilatie.

Milieumaatregelen:

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

Procedure voor het reinigen en opnemen:

Met absorberend materiaal (zand, zaagsel, turf) opnemen.
Verontreinigd materiaal verwijderen zoals afval zie punt 13.

7. Hantering en opslag

Gebruik:

Verpakking voorzichtig openen en behandelen.
Werkplaats voldoende ventileren.
Open vuur en ontstekingsbronnen vermijden
Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.

Opslag:

Droog opslaan.
Koel bewaren, maximale opslagtemperatuur 30°C
Niet opslaan met voedings- en genotmiddelen.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Extra aanwijzingen voor de inrichting van het systeem:

Dampen of rook direct op de plaats van oorsprong of aan de plaats van uittrede afzuigen. Bij regelmatige werkzaamheden tafelfuiginstallatie gebruiken.

Handbeveiliging:

Bij kortstondig contact (bv. bij spatten) worden handschoenen uit polychloropreen met nitrilrubber (materiaaldikte > 0,4 mm en penetratietijd > 480 min) conform EN 374 aangeraden.

Producent bv. Duits firma KCL, type Camatril Velours 730

Bij een langer en herhaald contact moet in het oog gehouden worden dat de bovengenoemde penetratietijd in de praktijk aanmerkelijk korter kan zijn dan in EN 374 beschreven. De beschermingshandschoenen moeten in elk geval tegen het arbeidsspecifiek gebruik bestand zijn (mechanische en thermische duurzaamheid, productaangepast, antistatisch etc). Bij eerste tekenen van sleet dienen ze direct vervangen te worden. De aanwijzingen van de fabrikant en veiligheidsrichtlijnen dienen steds nageleefd te worden. We raden een toepassingsgericht plan voor handbescherming op te stellen in samenwerking met de leverancier van de handschoenen en de beroepsfederatie.

Oogbeveiliging:

Volledig sluitende veiligheidsbril.

Algemene voorzorgs- en hygiënische maatregelen:

Huid- en oogcontact vermijden.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Algemene eigenschappen

Eigenschap:	vloeistof
Geur:	stekend, esterachtig
Kleur(en):	kleurloos

Fysische en chemische eigenschappen:

Kookpunt	> 200 °C
Vlampunt	85 °C
Dampdruk (20 °C)	< 1 mbar
Densiteit (20 °C)	1,06 g/cm ³
Viscositeit (dynamisch) (Brookfield; 20 °C)	95 - 125 mpa.s
Oplosbaarheid kwalitatief (20 °C; Oplosmiddel: water)	onoplosbaar
Explosiegrens	Het product is niet explosief

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden voorwaarden:

geen decompositie bij gebruik overeenkomstig de bestemming

Te vermijden stoffen:

Reactie met water: warmteontwikkeling.

Reactie met alkali

Reactie met amine



Gevaarlijke ontledingsproducten:
Niet bekend

11. Toxicologische informatie

Acute inhalatieve toxiciteit:

Bij langere of herhaaldelijke blootstelling kunnen nadelige gevolgen voor de gezondheid niet worden uitgesloten.

Huidirritatie:

primaire huidirritatie: irriterend

Sensibilisering:

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing.

12. Milieu-informatie

Acute vistoxiciteit:

LC50 > 100 mg product/l.

Biologische eindaafbouw:

Het product is niet biologisch afbreekbaar.

13. Instructies voor verwijdering

Verwijdering van het product:

Afvalverbranding met toestemming van de bevoegde autoriteiten.

De EAK-afvalcodes richten zich niet naar het product maar voor het grootste gedeelte naar de herkomst. De fabrikant kan daarom voor de artikelen c.q. producten die in de verschillende bedrijfstakken worden toegepast geen afvalcode noemen. Deze kunnen bij de fabrikant worden opgevraagd.

Verwijdering van de ongereinigde verpakking:

Enkel lege retour-verpakkingen gebruiken.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegtransport ADR:

Geen gevaarlijk product

Transport per trein RID:

Geen gevaarlijk product

**Binnenscheepvaarttransport ADN:**

Klasse:	9
Verpakkingsgroep:	
Klassificeringscode:	
Nr. gevaarsetikettering:	
UN-nr:	9003
Gevaarsetiket:	
Juiste omschrijving van de gevaarlijke stof:	STOFFEN MET EEN VLAMPUNT VAN 61°C EN TEN HOOGSTE 100°C

Zeeschiptransport IMDG:

Geen gevaalijk product

Luchttransport IATA:

Geen gevaalijk product

15. Wettelijk verplichte informatie

Gevaarsymbolen:

Xi - Irriterend

Gevarenoorzaak:**R-zinnen**

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

S-zinnen :

S2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

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.

S51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Bijzondere etikettering:

cyanacrylaat! gevaar! Plakt binnen enkele seconden huid en oogleden aan elkaar. Buiten het bereik van kinderen houden.

16. Overige informatie

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

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