



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

pagina 1 van 6

Pattex Contactlijm Transparent

SDB-nr. : 148025  
V001.1

veranderd: 04.08.2008  
printdatum: 17.09.2011

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

**Handelsnaam:**

Pattex Contactlijm Transparent

**Gepland gebruik:**

Kontaktlijm

**Firma:**

Henkel Nederland  
Brugwal 11  
3431 NZ Nieuwegein

Nederland

Tel.: +31 (60) 73 911

Fax-Nr.: +31 (6047) 039

**Verantwoordelijk voor het veiligheidsdatablad:**

ua-productsafety.benelux@be.henkel.com

**Inlichtingen bij noodgevallen:**

Noodnummer (24 h): +32 70 222 076

NVIC Nederland, Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, Tel:+31 (0)30 2748888 (Uitsluitend voor een behandelend arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftiging)

### 2. Identificatie van de gevaren

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

F - Licht ontvlambaar

Xi - Irriterend

R11 Licht ontvlambaar.

R36 Irriterend voor de ogen.

R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

De oplosmiddelen die het product bevat verdampen tijdens de bewerking en de dampen kunnen explosieve/ licht ontvlambare damp/luchtmengsels vormen.

Zwangere vrouwen moeten absoluut inademing en huidcontact vermijden.

### 3. Samenstelling / informatie over de bestanddelen

**Algemene chemische karakterisering:**

kleefstof-oplossing

**Basisstoffen van de toebereiding:**

polyurethaan

in een mengsel van organische oplosmiddel

**Ingrediëntendeclaratie volgens (EG) nr. 1907/2006:**

Gevaarlijke componenten no. CAS	EINECS ELINCS	Gehalte	Classificatie
aceton 67-64-1	200-662-2	< 75 %	F - Licht ontvlambaar; R11 Xi - Irriterend; R36 R66 R67
n-butylacetaat 123-86-4	204-658-1	< 15 %	R10 R66 R67

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

Componenten zonder classificatie kunnen landspecifieke blootstellingswaarden hebben.

#### 4. Eerste hulp maatregelen

**Algemene informatie:**

Bij klachten arts consulteren.

**inademen:**

Frisse lucht, bij aanhoudende klachten arts consulteren.

**huidcontact:**

spoelen onder stromend water met zeep. huidverzorging: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

**oogcontact:**

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

**verslikken:**

Mondholte spoelen, 1-2 glazen water drinken, geen braken opwekken, arts consulteren.

#### 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

**Geschikt blusmiddel:**

schuim, bluspoeder, koolstofdioxide, watersproeistraal, waternevel

**De blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden:**

Waterstraal (vol)

**Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:**

Van de omgevingslucht onafhankelijk ademmasker dragen.  
persoonlijke veiligheidskleding dragen.

**Bijzondere gevaren veroorzaakt door het product zelf:**

kan explosieve gas/lucht-mengsels vormen.

**Extra aanwijzingen:**

In geval van brand verpakking koelen met water., Brandgassen niet inademen.

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

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:**

Zorg voor een voldoende ventilatie.  
Uit de buurt van ontstekingsbronnen houden.

**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:

Werkplaats goed ventileren. Open vuur, vonken en ontstekingsbronnen vermijden. Elektrische toestellen afzetten. Niet roken, niet lassen. Resten niet in het afvalwater brengen.

### Opslag:

alleen in de originele verpakking bewaren  
Verpakking na gebruik goed sluiten en op een goed geventileerde plaats bij kamertemperatuur opslaan.  
Beschermen tegen warmte.  
vorstvrij opslaan  
Een temperatuur tussen + 5 °C und + 40 °C  
Niet opslaan met voedings- en genotmiddelen.

## 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 <sup>3</sup>	Type	Categorie	Opmerkingen
ACETONE 67-64-1				In de lijst opgenomen.	EU-2000/39/EC
ACETON 67-64-1	500	1.210	Tijdgewogengemiddelde.		EU-2000/39/EC
ACETON 67-64-1		2.420	Korte-termijn grenswaarde.	15 Minuten	NL OEL
ACETON 67-64-1		1.210	Tijdgewogengemiddelde.		NL OEL

### Aanwijzingen voor de opstelling van technische installaties:

Zorg voor een voldoende ventilatie.

Dampen onmiddellijk op de plaats waar ze gevormd worden afzuigen. Bij regelmatige omgang een rookhok voorzien.

### Ademmasker:

Bij de verwerking van grote hoeveelheden.

Bij onvoldoende ventilatie een geschikt masker dragen.

Filter : AX

### Handbeveiliging:

Bij kortstondig contact (1-5 minuten) worden handschoenen uit speciaal nitrilrubber conform EN 374 aangeraden (producent bv. Duits firma KCL, type Dermatril P).

Bij volledig contact worden handschoenen uit butylrubber conform EN 374 aangeraden.

Producent bv. Duits firma KCL, type Butoject 898.

materiaaldikte > 0,7 mm

doorbraaktijd > 480 min

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.

### Lichaamsbeveiliging:

geschikte veiligheidskleding

**Algemene voorzorgs- en hygiënische maatregelen:**

- Dampen van het oplosmiddel niet inademen.
- Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.
- Tijdens de omgang met het product geen alcohol drinken.
- Voor de pauzen en stopzetting van de arbeid handen wassen.

**9. Fysische en chemische eigenschappen****Algemene eigenschappen:**

Uitzicht	vloeistof zuiver kleurloos
Geur:	kenmerkend, naar oplosmiddel

**Fysische en chemische eigenschappen:**

Vlampunt	-22 °C (-7.6 °F)
Densiteit (20 °C (68 °F))	0,85 - 0,89 g/cm <sup>3</sup>
Oplosbaarheid kwalitatief (20 °C (68 °F); Oplosmiddel: water)	gedeeltelijk oplosbaar
Explosiegrens onderste [vol%]	0,9 %(V)
bovenste [vol%]	14,3 %(V)

**10. Stabiliteit en reactiviteit****Te vermijden voorwaarden:**

geen decompositie bij gebruik overeenkomstig de bestemming

**Te vermijden stoffen:**

Reactie met oxidatiemiddelen.

**Gevaarlijke ontledingsproducten:**

Irriterende organische dampen.

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

Bij langere of herhaaldelijke blootstelling kunnen nadelige gevolgen voor de gezondheid niet worden uitgesloten. De toxiciteit van het product is te wijten aan zijn narcotische werking na inademing van de dampen.

**Huidirritatie:**

Bij langdurig en herhaald huidcontact kan ontvetting van de huid optreden en vervolgens huidirritatie.

**Irritatie van de ogen:**

primaire ogenirritatie: irriterend

**12. Milieu-informatie****Persistentie en afbreekbaarheid:****Biologische eindaftbouw:**

De som van alle organische componenten die het product bevat bereikt in tests op licht afbraakvermogen waarden van minder dan 60 % BZV/CZV, c.q. CO<sub>2</sub> ontwikkeling c.q. minder dan 70% DOC-afname. De grenswaarden voor 'eenvoudig afbreekbaar/readily degradable' (bv. volgens OECD-methode 301) werden niet bereikt.

**Algemene informatie over de ecologie:**

Mag niet in het afvalwater, in de grond of in wateren terecht komen

**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:**

Klasse:	3
Verpakkingsgroep:	III
Classificeringscode:	F1
Nr. ter identificatie van het gevaar:	33
UN-nr:	1133
Gevaarsetiket:	3
techn. naam:	LIJMEN
Aanvullende informatie:	Bijzondere bepaling 640H

**Transport per trein RID:**

Klasse:	3
Verpakkingsgroep:	III
Classificeringscode:	F1
Nr. ter identificatie van het gevaar:	33
UN-nr:	1133
Gevaarsetiket:	3
techn. naam:	LIJMEN
Aanvullende informatie:	Bijzondere bepaling 640H

**Binnenscheepvaarttransport ADN:**

Klasse:	3
Verpakkingsgroep:	III
Classificeringscode:	F1
Nr. ter identificatie van het gevaar:	33
UN-nr:	1133
Gevaarsetiket:	3
techn. naam:	LIJMEN
Aanvullende informatie:	Bijzondere bepaling 640H

**Zeeschiptransport IMDG:**

Klasse:	3
Verpakkingsgroep:	III
UN-nr:	1133
Gevaarsetiket:	3
EmS:	F-E ,S-D
Zee schadelijke stof:	-
proper shipping name:	ADHESIVES

**Luchttransport IATA:**

Klasse:	3
Verpakkingsgroep:	III
Packaging instruction (passenger)	309
Packaging instruction (cargo)	310
UN-nr:	1133
Gevaarsetiket:	3
proper shipping name:	Adhesives

**15. Wettelijk verplichte informatie****Gevaarsymbolen:**

F - Licht ontvlambaar

Xi - Irriterend

**R-zinnen:**

- R11 Licht ontvlambaar.
- R36 Irriterend voor de ogen.
- R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

**S-zinnen:**

- S2 Buiten bereik van kinderen bewaren.
- S9 Op een goed geventileerde plaats bewaren.
- S16 Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
- S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
- S46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

**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.

- R10 Ontvlambaar.
- R11 Licht ontvlambaar.
- R36 Irriterend voor de ogen.
- R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid 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.