

**LOCTITE****Leverandørbrugsanvisning**

Sidst ændret: 20/08/2003

Vare/Int. nr.:

Erstatter dato

PATTEX KONTAKT**1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/MATERIALET OG LEVERANDØREN**

☐	Godkendt for brug	☐
☐	Godk. for lab. brug	☐
☐	Modificeret af TiLas - TITO	☐

HANDELSNAVN	PATTEX KONTAKT
PRODUKTTYPE	Kontaktlim.

PR-nr.	Under anmeldelse
ART.nr.	5600010

Producent/importør	Henkel Norden AB Copenhagen
Adresse	Hørsvinget 7
Postnr / sted	2630 Taastrup
Telefon	43 30 13 01
Telefax	43 30 13 10
UDARB. AF	Teknologisk institutt Laboratorietjenester as v/Knut Finsveen

2. SAMMENSÆTNING/OPLYSNINGER OM INDHOLDSTOFFER

Nr	Stoffets navn	EEC-Nr.	CAS-nr	Konc.interval	Fareklasse/ Anm.
1	ethylacetat	205-500-4	141-78-6	30-50	Xi,F,11-36-66-67
2	acetone	200-662-2	67-64-1	10-20	Xi,F,11-36-66-67
3	n-butylacetat	204-658-1	123-86-4	10-20	10-66-67
4	naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let	265-151-9	64742-49-0	10-25	Xn,F,N,11-38-51/53-65-67
Tegnforklaring: T+=Meget giftig, T=Giftig, C=Ætsende, Xn=Sundhedsskadelig, Xi=Lokalirriterende, E=Ekspløsv, O=Brandnærende, F+=Yderst brandfarlig, F=Meget brandfarlig, F=Brandfarlig, N=Miljøskadelig.					

SAMMENSÆTNINGSKOMMENTARER

Se pkt 16 for forklaring af risikosætninger.

Lim basert på polychloroprenharpiks i organiske opløsningsmidler.

3. FAREIDENTIFIKATION**SUNDHED**

Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. Irriterer øjnene og huden.

BRAND- OG EKSPLOSION

Meget brandfarligt

MILJØ

Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

**LOCTITE****Leverandørbrugsanvisning**

Sidst ændret: 20/08/2003

Vare/Int. nr.:

Erstatter dato

PATTEX KONTAKT

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER ☐

GENERELT

I tvivlstilfælde bør læge kontaktes.

INDÅNDING

Frisk luft, ro og varme. Ved ildebefindende kontakt læge, vis etiket hvis muligt.

HUDKONTAKT

Tag alt snavset tøj af. Vask umiddelbart med vand og sæbe. Ved vedvarende irritation, kontakt læge.

ØJENKONTAKT

Skyl umiddelbart med meget vand. Transport til læge. Fortsæt skylningen under transporten.

INDTAGELSE

Giv fløde eller madolie. Fremkald ikke opkastning. Kontakt læge.

5. BRANDBEKÆMPELSE ☐

EGNET BRANDSLUKNINGSMIDDEL

Pulver, kulsyre (CO₂), vandtåge, skum.

UEGNET BRANDSLUKNINGSMIDDEL

Brug ikke fuld vandstråle.

BRAND- OG EKSPLOSIONSFARER

Ved brand udvikles irriterende røg.

PERSONLIGT VÆRNEUDSTYR VED SLUKNING AF BRAND

Forbrændingsprodukterne kan være skadelige. Brug friskluftsmaske når produktet er involveret i brand. Ved flugt brug godkendt beskyttelsesmaske. Se forøvrigt pkt. 8.

ANDEN INFORMATION

Køl beholder med vand fra sikker afstand. Se pkt 10 for farlige forbrændingsprodukter.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD ☐

FORHOLDSREGLER FOR AT BESKYTTE PERSONALE

Brug personligt værneudstyr som givet i pkt.8.

FORHOLDSREGLER FOR AT BESKYTTE MILJØET

Saml op i egnede dåser og aflever som kemikalieaffald (se pkt.13).

EGNEDE METODER FOR SKADEBEGRÆNSNING OG OPRENSNING

Spill tas opp med absorberende materiale, f.eks tør sand, jord, vermikulit eller andet inert materiale.

ANDEN INFORMATION

Fare for eksplosiv damp-/luft-blanding over bakken.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING ☐

HÅNDTERING

Dampene er tungere end luft og kan spredes langs med gulvet. Produktet må ikke bruges i nærheden af åben ild eller andre antændningskilder. Bruges kun i områder udstyrt med egnet ventilationavtrekk.

FORHOLDSREGLER VED BRUG

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Undgå kontakt med huden og øjnene. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

OPBEVARING

Opbevares efter lov om brandfarlige varer. Lagres mellem 5 og 50 ° C på et sted med god ventilation væk fra varme eller direkte sollys. Opbevares i lukket originalbeholder.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER ☐

**LOCTITE****Leverandørbrugsanvisning**

Sidst ændret: 20/08/2003

Vare/Int. nr.:

Erstatter dato

PATTEX KONTAKT

Ingrediensnavn	Cas nr.		ppm	mg/m3	År	Anm.
acetone	67-64-1	8 timer	250,0	600,0	2002	
n-butylacetat	123-86-4	8 timer	150,0	710,0	2002	
ethylacetat	141-78-6	8 timer	150,0	540,0	2002	
naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let	64742-49-0	8 timer	400,0		2002	

FOREBYGGENDE FORANSTALTNINGER

BRUSEBAD OG MULIGHED FOR ØJESKYLNING SKAL FOREFINDES PÅ ARBEJDSPLADSEN. Sørg for egnet ventilation, specielt i lukkede rum. Man må ikke spise, drikke eller ryge ved brugen.

ÅNDEDRÆTSVÆRN

Mod opløsningsmiddeldampe bruges halv- eller helmaske med brunt filter A.

ØJENVÆRN

Brug beskyttelsesbrille ved risiko for sprøjt.

HANDSKER

Ved gentagen eller længere tids eksponering, brug handsker af motstandsdygtigt materiale, fx. af: Barricade. Gennemtrængningstid >8 timer.

HUDVÆRN

Brug egnet beskyttelsestøj som beskyttelse ved mulig hudkontakt.

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

Tilstandsform:	Væske.
Farve:	Gullig.
Lugt:	Opløsningsmiddel.
Opløslighed:	
Smelte/Frysepunkt:	Massefylde: 0,9 kg/l
Eksplodingsgr., %- %: 0,6 - 13,6	Opløslighed i vand: Uopløslig
Damptryk: 239 mbar (20 °C)	Mætningskons.:
Dekomponeringstemp.:	Rel. massefylde i luft(l=1):
pH opløsning:	Kogepunkt: 56 °C
Flammepunkt: - 21 °C	pH koncentrat:
Molvægt:	Viskositet: 2000-2400 mPas (20°C)
Antændelsestemp.:	Lugtegrænse:
Rel damptæthed, (l=1): >1	Rel. fordampningshast.:
Luftreaktiv:	Vandreaktiv:

10. STABILITET OG REAKTIVITET**FORHOLD, DER SKAL UNDGÅS**

Produktet er stabilt ved de givne lagrings- og brugsbetingelser.

MATERIALER, DER SKAL UNDGÅS

-

FARLIGE NEDBRYDNINGSPRODUKTER

Ved brand eller høj temperatur dannes: Carbonmonoxid, Carbondioxid. Chlorforbindelser.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (SUNDHEDSFARLIGE EGENSKABER)

**LOCTITE****Leverandørbrugsanvisning**

Sidst ændret: 20/08/2003

Vare/Int. nr.:

Erstatter dato

PATTEX KONTAKT**GENERELT**

I industrien udgør indånding den største fare.

INDÅNDING

Inånding af opløsningsmiddeldampe kan være skadelig. Symptomer på overeksponering er svimmelhed, hovedpine, træthed, kvalme, bevidstløshed, åndedrætsophør.

HUDKONTAKT

Irriterer og affedter huden, med fare for tørhed, sprækkedannelser og eksem.

ØJENKONTAKT

Irriterer øjnene.

INDTAGELSE

Indtagelse kan forårsage mave og tarm- irritationer, kvalme, opkastning og diaré.

AKUTTE OG KRONISKE SKADEVIRKNINGER

Gentagen indånding af opløsningsmiddeldampe under længere tid kan forårsage varig hjerneskade.

ALLERGI

Allergifremkaldende egenskaber er ikke kendt.

KRÆFT

Produktet er ikke kendt for at være kræftfremkaldende.

MUTAGENE EFFEKTER

Arvestofskadende (mutagene) egenskaber er ikke kendt.

REPRODUKTIONSSKADE EFFEKTER

Effekter på frugtbarhed eller fosterudvikling er ikke kendt.

12. MILJØOPLYSNINGER**MOBILITET**

Deler af produktet: Fordamper hurtigt fra vand- og jordoverfladen.

ØKOTOKSISITET

Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

ANDEN INFORMATION**13. BORTSKAFFELSE****GENERELT**

Bortskaffes som farligt affald. Koden for farligt affald nevnt nedenunder (EWC-kode) er vejledende. Brugeren må selv angive kode når brugsområdet varierer.

AFFALDSGRUPPER

EWC-kode: 08 04 09 00

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Kemikaliet er klassificeret som farligt gods:



Ja



Nej

Ikke
vurderet

UN Nr:

1133

PROPER SHIPPING NAME

Adhesive/Lim.

ADR/RID

**LOCTITE****Leverandørbrugsanvisning**

Sidst ændret: 20/08/2003

Vare/Int. nr.:

Erstatter dato

PATTEX KONTAKT**Klasse:** 3
Faresæddel: 3**Forpakningsgr.:** II**HAZ Nr.:** 33
Meget brandfarlig væske (fl.pkt. under 23°C).**IMDG****Klasse:** 3**Forpakningsgr.:** II**Sub Risk:****EMS:** F-D, S-E**Marine Pollutant:****IATA****Klasse:****Forpakningsgr.:****Sub Risk:****Etikett:****ANDEN INFORMATION****15. OPLYSNINGER OM REGULERING****Klassificering****EU-Etiket**☐ Ja☒ Nej☐ Ikke vurderet**SAMMENSÆTNING**

ethylacetat (30-50), acetone (10-20), n-butylacetat (10-20), naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (10-25)

RISIKOSÆTNINGER

R67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

R11 Meget brandfarlig.

R36/38 Irriterer øjnene og huden.

R52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

SIKKERHEDSSÆTNINGER

S2 Opbevares utilgængeligt for børn.

S16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

S26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

S23 Undgå indånding af gas/damp.

Kodenummer

MAL 4-1 (1993)

REFERENCER

Bekendtgørelse nr. 1065 om klassifisering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter af 30. november 2000. Bekendtgørelse nr 733 af listen over farlige stoffer af 31. juli 2000.

Grænseværdier for stoffer og materialer C.0.1 Oktober 2002.

Brugsanvisningen er udarbejdet med basis i oplysninger gitt af produsenten.

ANDEN INFORMATION

**LOCTITE****Leverandørbrugsanvisning**

Sidst ændret: 20/08/2003

Vare/Int. nr.:

Erstatter dato

PATTEX KONTAKT

ANVENDELSESBEGRENSING: Må ikke anvendes af unge under 18 år jvfr. Arbejdstilsynets meddelelse nr 4.01.4 Marts 1999.

16. ANDRE OPLYSNINGER**LEVERANDØRENS ANMÆRKNINGER**

Information i dette dokument skal gøres tilgængelig til alle som håndterer produktet.

LISTE OVER ALLE RELEVANTE RISIKOSÆTNINGER

Nr.	R-Sætningstekst
R10	Brandfarlig.
R11	Meget brandfarlig.
R36	Irriterer øjnene.
R38	Irriterer huden.
R51/53	Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R65	Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse.
R66	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
R67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

UDGIVET:**Revisionsoversigt**

Version	Rev. dato	Ansvarlig	Ændringer
1.0.0	20/08/2003	KF	Ny leverandørbrugsanvisning