

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med EC direktiv 1999/45/EC og 2001/58/EC og giver information om sikker håndtering og brug af produktet.

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/MATERIALET

Produktkode	0128249
Handelsnavn	577 PR-nr. 60485
Fabrikant/leverandør	Henkel Norden AB, Copenhagen
Adresse	Division Loctite, Hørskæppen 3 DK-2630 Taastrup, Denmark.
Telefonnummer	45 43 301 301
Faxnummer	45 43 301 310
Alarmtelefonnummer	+353-1-4599301/+353-87-2629625/+353-1-4046444

2. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Type Produkt baseret på polyethylenglykol-dimethacrylat.
Anaerob Gevindtætning.

Farlige indholdsstoffer i produktet

Indholdsstoffer	CAS / EINECS	Koncentration	R-sætninger	Fareklasse
1-Acetyl-2-phenylhydrazin	114-83-0 204- 055-3	0.10 - 1.00	R68/22, R21, R43	Xn
Laurylmethacrylat	142-90-5 205- 570-6	2.50 - 10.00	R36/37/38, R50/53	Xi, N
Hydroperoxicumen	80-15-9 201- 254-7	0.10 - 0.90	R7, R21/22, R23, R34, R48/20/22, R51/53	O, T, N
Maleinsyre	110-16-7 203- 742-5	0.10 - 0.90	R22, R36/37/38	Xn

3. FAREIDENTIFIKATION

Irriterer øjnene og åndedrætsorganerne.

Langvarig kontakt med huden, især beskadiget hud, kan medføre overfølsomhed eller eksem, hos følsomme personer.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Førstehjælp - indånding

Ikke sandsynligt, da produktet er tungt flygtigt. I tilfælde af ubehag bringes personen ud i frisk luft.

Førstehjælp - hud

Vask huden med rigeligt vand og sæbe.

Førstehjælp - øjne

Skyl øjeblikkeligt øjnene med rigeligt vand i mindst 15 minutter.

Førstehjælp - indtagelse

Skyl munden med vand og drik rigeligt vand. Undlad at fremkalde opkastning.

5. BRANDBEKÆMPELSE

Produktet er ikke brandfarligt (flammepunktet er over 100°C (CC)).

Brug pulver, skum eller kuldioxid til brandslukning.

Forbrænding kan forårsage spor af giftige dampe, og åndedrætsværn bør anvendes.

6. FORHOLDSREGELER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

Sørg for, at der luftes ud.

Hvis der spildes mindre mængder, kan disse tørres op med et stykke køkkenrulle, som derefter anbringes i en beholder til renovation.

Hvis der spildes større mængder, anvendes inert absorberende materiale, som anbringes i en forsejlet beholder til renovation.

Vask det område, der er spildt på, omhyggeligt med sæbe og vand eller et opløseligt vaskemiddel. Vedrørende bortskaffelse se punkt 13.

7. HÅNDBETING OG OPBEVARING

Håndtering

Langvarig eller gentagen hudkontakt skal undgås for at begrænse risikoen for sensibilisering til et minimum.

Brug af Loctite-applikatorer anbefales for at begrænse hudkontakt til et minimum, især hvis brugerne håndterer skarpe genstande eller gevind, som kan give ganske små rifter i følsomme områder af huden.

Opbevaring

Opbevares i originalbeholdere ved 8°C-28°C, rester må ikke fyldes i beholderne, da forurening kan forkorte produktets lagringstid.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Ved langvarig eller gentagen hudkontakt, anbefales brug af engangshandsker (polyethylen, naturgummi eller lign. ester-resistent materiale) Brug af Loctite-applikatorudstyr anbefales. Kodenummer 1-3 (1993)

9. FYSISKE / KEMISKE EGENSKABER

Fysisk tilstand	Pasta.
Farve	Gul.
Lugt	Mild. Karakteristisk.
pH	3 og 6.
Kogepunkt/kogepunktsinterval (°C).	Ingen data.
Antændelsestemperatur (PMCC) °C.	>100
Relativ vægtfylde	1.15 g/ccm.
Opløselighed i vand (kg/m³)	Ikke-blandbar.
Opløselighed i Acetone	Blandbar
Damptryk (mmHg @ 25°C)	<0.5
Ekspløsningsgrænser (%)	Ingen data.

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Ikke-reaktivt overfor oxidationsmidler med undtagelse af peroxid. Ikke-reaktivt over for vand. Polymerisering kan forekomme efter nogen tid under anaerobe(iltfrie) og/eller ved kontakt med metaller. Produktet er dog tilstrækkeligt stabiliseret til at sikre, at for tidlig polymerisering ikke forekommer under normale forhold.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Indånding

Dette produkt er klassificeret som lokalirriterende ved indånding

Hud

Akut dermal LD50 (kanin) anslås til at være over 2000mg/kg.

Selv om produktet generelt ikke betragtes som sensibiliserende, kan langvarig eller gentagen kontakt med beskadiget hud medføre overfølsomhed.

Øjne

Kan forårsage øjenirritation.

Indtagelse

Produktet anses for at have lav akut toksicitet (LD50 (oral,rotte) >5000mg/kg) i lighed med andre produkter af samme type.

\$N \$TITLE

Må ikke udledes til afløb, søer eller vandløb

Loctites produkter er typiske polymere og udgør derfor ingen akut miljøfare. Biologisk og kemisk oxygen behov (BOD & COD) for Loctite hærdet produkter er ubetydeligt.

I hærdet tilstand er den miljømæssige påvirkning fra dette produkt ubetydelig i forhold til det emne produktet indgår i.

Der bør tages forholdsregler overfor skader på miljøet forårsaget af artikler der indeholder dette produkt.

13. BORTSKAFFELSE

Bortskaffes på Kommune kemi som Limaffald, gruppe H, kemikalie affaldsfraktion nr. 03.51.

Ved bortskaffelse af artikler indeholdende dette produkt, er indholdet af produktet normalt ubetydeligt i forhold til resten af den samlede artikel. Følg lokal lovgivning for bortskaffelse af disse artikler.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

UN-nummer	Ingen.
Luft (IATA)	Ikke klassificeret.
Sø (IMO)	Ikke klassificeret.
Vej/jernbane (ADR/RID)	Ikke klassificeret.

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

Indeholder

1-Acetyl-2-phenylhydrazin
Kan medføre en allergisk reaktion

EF-klassificering

Lokalirriterende



Miljøfarlig

R-sætninger

R36/37 Irriterer øjnene og åndedrætsorganerne.
R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

S-sætninger

S23d Undgå indånding af dampe. S24 Undgå kontakt med huden. S26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

grundigt med vand og læge kontaktes. S51 Må kun bruges på steder med god ventilation. S61 Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/sikkerhedsdatablad.

Anden mærkning

Kodenummer 1-3 (1993)

Nationale reguleringer

Ingen

Danske særregler

Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

16. ANDRE OPLYSNINGER

MSDS reviderede data

19 Juni 2003

Farlige indholdsstoffer i produktet**Indholdsstoffer**

1-Acetyl-2-phenylhydrazin
Laurylmethacrylat
Hydroperoxicumen

R-sætninger

R68/22, R21, R43
R36/37/38, R50/53
R7, R21/22, R23,
R34, R48/20/22,
R51/53
R22, R36/37/38

Maleinsyre

R21

R21 Farlig ved hudkontakt.

R21/22

R21/22 Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse.

R22

R22 Farlig ved indtagelse.

R23

R23 Giftig ved indånding.

R34

R34 Ætsningsfare.

R36/37/38

R36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

R43

R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

R48/20/22

R50/53

R50/53 Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R51/53

R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R68/22

R68/22 Farlig; mulighed for varig skade på helbred ved indtagelse.

R7

R7 Kan forårsage brand.

Produktet anvendes som klæbemiddel overalt i industrielle sammenhænge.

Udarbejdet af:

Dr. Hanns Misiak

HRA Specialist

Health & Regulatory Affairs - Europe.

Yderligere Information fås ved henvendelse til:

Loctite Corporation,

International Health and Regulatory Affairs,

Tallaght Business Park,

Whitestown,

Dublin 24,

Ireland.

Tel: +353-1-4046585.

Fax: +353-1-4510806.

Oplysningerne i nærværende skrivelse om sikkerhed er indhentet fra pålidelig kilde og er så vidt vi ved nøjagtig og fyldestgørende på den angivne dato.

Indholdsstoffer**R-sætninger**

Brugernes opmærksomhed henledes på de farer, der er mulige som følge af forkert anvendelse af produktet/produkteterne.

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet i henhold til Kommissionens direktiv 2001/59/EF om 28 tilpasning til den tekniske udvikling af Rådets direktiv 67/548/EØF og kommissionens direktiv 1999/45/EC.

Erstatter Sikkerheds Data Blad nr. 5.00 dateret 24.05.2002.
