

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	PP-00078
Handelsnavn	Sprutspackel, 078 PR-nr. 581563
Fabrikant/leverandør	Henkel Norden AB, Copenhagen
Adresse	Division Loctite, Hørskættens 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	Varmefast Sprayfarve			
Farlige indholdsstoffer i produktet				
Indholdsstoffer	CAS / EINECS	Koncentration	R-sætninger	Fareklasse
Propan	74-98-6 200-827-9	10.00 - 25.00	R12	F+
Butan	106-97-8	10.00 - 25.00	R12	F+
Acetone	67-64-1 200-662-2	2.00 - 10.00	R11, R36, R66, R67	F, Xi
n-butanol	71-36-3 200-751-6	0.20 - 5.00	R10, R22, R37/38, R41, R67	f, Xn, Xi
Xylene	1330-20-7 215-535-7	10.00 - 25.00	R10, R20/21, R38	Xn
1,3,5-trimethylbenzene	108-67-8 203-604-4	0.20 - 5.00	R10, R37	Xi
Naphtha hydrotreated light	64742-49-0 265-151-9	2.00 - 10.00	R11, R65, R38, R67	F, Xn, N
Naphtha, light aromatic	64742-95-6 265-199-0	0.20 - 5.00	R10, R65, R37, R66, R67	Xn

3. FAREIDENTIFIKATION

Farlig ved indånding og ved hudkontakt. Irriterer huden.
Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
Yderst brandfarlig.
Spraydåsen er en trykbeholder, der ikke må udsættes for høje temperaturer.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Førstehjælp - indånding

Flyt den påvirkede person ud i frisk luft og skaf lægehjælp, hvis han/hun fortsat føler sig utilpas.

Førstehjælp - hud

Vask med rigeligt vand og sæbe. Søg lægehjælp, hvis irritationen vedvarer.

Førstehjælp - øjne

Skyl øjnene med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Søg lægehjælp, hvis irritationen vedvarer.

Førstehjælp - indtagelse

Skyl munden med vand og drik rigeligt vand og søg lægehjælp. Fremkald ikke opkastning.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

5. BRANDBEKÆMPELSE

Produktet er overordentlig brandfarlig
Beholdere, som ikke er påvirkede, holdes kølige ved at sprøjte vand på dem.
Brug pulver, skum eller kuldioxid til brandslukning.
Spraydåser kan eksplodere, hvis de udsættes for høje temperaturer.

6. FORHOLDSREGELER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

Sørg for, at der luftes ud. Fjern antændingskilder.
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 forseglet beholder til renovation.

Vedrørende bortskaffelse se punkt 13.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

Håndtering

Undgå antændelseskilder - rygning forbudt.
Dampe skal udsuges for at undgå indånding.
Langvarig eller gentagen hudkontakt skal undgås.

Opbevaring

Følg sikkerhedsforskrifterne i Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 52/1998 om materialer med indhold af flygtige stoffer, herunder organiske opløsningsmidler

Opbevares i sikker afstand fra antændelseskilder. Opbevares i god afstand fra varme i et køligt område med god udluftning.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Grænseværdier

Acetone

DK: Grænseværdi 250ppm (600mg/m³) 8h TWA.

n-butanol

ACGIH: STEL 50ppm (154mg/m³) 15min. TWA.

Xylene

DK: Grænseværdi 25ppm (109mg/m³) 8h TWA.

Kodenummer 4-3 (1993)

Der skal være effektiv ventilation. Grænseværdier skal overholdes og risikoen for indånding af dampe og sprøjetåger skal gøres mindst mulig. Indeholder lavtkogende væsker. Eventuelt åndedrætsværn skal være luftforsynet.

9. FYSISKE / KEMISKE EGENSKABER

Fysisk tilstand	Aerosol. Væske.
Farve	Flere farver
Lugt	Karakteristisk.
pH	Ikke målelig.
Kogepunkt/kogepunktsinterval (°C).	Ingen data.

9. FYSISKE / KEMISKE EGENSKABER

Antændelsestemperatur (PMCC) °C.	-41 (opløsningsmiddel)
Relativ vægtfylde	0.795.
Opløselighed i vand (kg/m³)	Ikke-blandbar.
Opløselighed i Acetone	Delvis opløselig
Damptryk (mmHg @ 25°C)	2.0 Bar ved 20 °C.
Ekspløsningsgrænser (%)	1.5 til 9.5.

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Produktet er relativt stabilt under normale forhold. Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler. Undgå direkte kontakt med varmekilder.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**Indånding**

Produktet er skadeligt at indånde. Indånding af dampe kan forårsage hovedpine eller svimmelhed.

Hud

Farlig ved hudkontakt. Langvarig kontakt kan forårsage irritation.

Opløsningsmidler kan fjerne æteriske olier fra huden og gøre den modtagelig over for angreb fra andre kemikalier.

Øjne

Kan forårsage øjenirritation.

Indtagelse

Produktet anses for at være af lav toksicitet med akut oral LD50 (rotte) >2000mg/kg i lighed med andre produkter af samme type.

12. MILJØOPLYSNINGER

Skadelig for organismer der lever i vand, kan give langtid skader i vandmiljøet. Må ikke udledes til afløb, søer eller vandløb

13. BORTSKAFFELSE

Skal bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.

Det produkt skal destrueres på Kommunekemi som organisk opløsningsmiddel gruppe B, affaldsfraktion nr. 2.12

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

UN-nummer	1950
Luft (IATA)	Aerosol, brændbar, ikke specificeret på anden måde, klasse 2.1, brændbar gas.
Sø (IMO)	Aerosol, klasse 2, EmS F-D, S-U.
Vej/jernbane (ADR/RID)	Aerosol, Brændbar, klasse 2, fareseddel nr.2.1 Klassificerings code : 5F

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

Indeholder	Xylen
-------------------	-------

15. OPLYSNINGER OM REGULERING**EF-klassificering**Yderst
brandfarligSundhedsskade
lig**R-sætninger**

R12 Yderst brandfarlig.
R20/21 Farlig ved indånding og ved hudkontakt.
R38 Irriterer huden. R52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

S-sætninger

S2 Opbevares utilgængeligt for børn. S16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. S23c Undgå indånding af aerosol-tåger. S28 Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. S36/37 Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelsehandsker. S51 Må kun bruges på steder med god ventilation.

Anden mærkning

Kodenummer 4-3 (1993)

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer.

Nationale reguleringer

Justitsministeriets bekendtgørelse nr. 161 af 26. april 1985 om brandfarlige væsker.
Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 571 af 29. november 1984 om anvendelse af driv- og opløsningsmidler i aerosolbeholdere.
Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 516 af 14. juni 1996 om unges arbejde som senest ændret ved bekendtgørelse nr. 76 af 3. februar 1998.
AT-anvisning Nr. 3.1.0.2 December 1996: Grænseværdier for stoffer og materialer.

Danske særregler

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 52 af 13 januar 1988 om materialer med indhold af flygtige stoffer, herunder organiske opløsningsmidler.
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 September 2003

Farlige indholdsstoffer i produktet**Indholdsstoffer**

Propan
Butan
Acetone

n-butanol

Xylene
1,3,5-trimethylbenzene

R-sætninger

R12
R12
R11, R36, R66,
R67
R10, R22, R37/38,
R41, R67
R10, R20/21, R38
R10, R37

LOCTITE**Loctite Corporation**Environmental Health & Safety Affairs
Health & Regulatory Affairs - Europe**SIKKERHEDSDATABLAD**Sprutspackel, 078 PR-nr. 581563
PP-00078 1.01 DK DA 19.09.2003 MSDS_DK**Indholdsstoffer**

Naphtha hydrotreated light

Naphtha, light aromatic

R10

R11

R12

R20/21

R22

R36

R37

R37/38

R38

R41

R65

R66

R67

R10 Brandfarlig.

R11 Meget brandfarlig.

R12 Yderst brandfarlig.

R20/21 Farlig ved indånding og ved hudkontakt.

R22 Farlig ved indtagelse.

R36 Irriterer øjnene.

R37 Irriterer åndedrætsorganerne.

R37/38 Irriterer åndedrætsorganerne og huden.

R38 Irriterer huden.

R41 Risiko for alvorlig øjenskade.

R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

R67 Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.

R-sætninger

R11, R65, R38,

R67

R10, R65, R37,

R66, R67

Dette produkt bruges som coating overalt i industrien.

Erstatter Sikkerheds Data Blad nr. PP 00078 dateret 01/12/1999.

Udarbejdet af:

Dr. Josie Guthrie

Senior Regulatory Scientist

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: +353-1-4046444.

Fax: +353-1-4510806.

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.

Oplysningerne i nærværende skrivelse om sikkerhed er indhentet fra pålidelig kilde og er så vidt vi ved nøjagtig og fyldestgørende på den angivne dato. Brugernes opmærksomhed henledes på de farer, der er mulige som følge af forkert anvendelse af produktet/produkteterne.