



SIKKERHETS-DATABLAD

1. Angivelse av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket:

Handelsnavn:

Spray Kontaktlim 283

Dato: 06-01-09 Erstatte (tidl. dato): -

Varenr.: - Deklarasjonsnummer: -

Produsent: Dana Lim A/S, Københavnsvej 220, DK-4600 Køge, Danmark.

Tlf: (+45) 56 64 00 70 Faks: (+45) 56 64 00 90
e-postadresse: info@danalim.dk

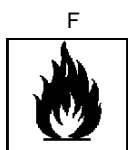
Nødtelefonnummer:

Lege kan rette henvendelse til Giftinformasjonssentralen:
Tlf: (+47) 22 59 13 00 Faks: (+47) 22 60 85 75

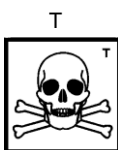
Type: Løsemiddelbasert lim i aerosol form.

Bruksområde: Anvendes til kontaktliming. Produktets tekniske anvendelse fremgår av Produktinformasjonsblad.

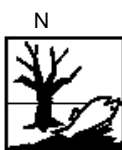
2. Fareidentifikasjon:



Ekstremt brannfarlig



Giftig



Miljøskadelig

Kan skade forplantningsevnen. Irriterer huden. Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet. Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Må ikke sprøytes på åpen flamme eller glødende gjenstander. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

3. Sammensetning/angivelse av bestanddeler:

Helse- og miljøfarlige stoffer iht. EU og norsk lovgivning:

Navn:	Innhold:	Symbol:	R-setninger*:
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett (<0,1% benzen) EINECS-nr. 265-151-9 CAS-nr. 64742-49-0	25-50 %	F, Xn, N	R11-38-51/53-65-67
Dimetyl eter EINECS-nr. 204-065-8 CAS-nr. 115-10-6	25-50%	Fx	R12
n-hexan EINECS-nr. 203-777-6 CAS-nr. 110-54-3	<2,5%	F, T, N	R11-38-48/20-51/53-60-65-67

*Se avsnitt 16 for R-setningenes fullstendige ordlyd.

4. Førstehjelpstiltak:

Generelt:

I tvilstilfeller kontakt lege. Medbring dette sikkerhetsdatabladet.

Innånding:

Sørg for ro, varme og frisk luft. Ved bevisstløshet gi kunstig åndedrett. Legg pasienten i stabilt sideleie og hold vedkommende varm med teppe el. Tilkall straks lege.

Øyekontakt:

Fjern evt. kontaktlinser, åpne øyet så mye som mulig og skyll straks med vann i minst 10 minutter. Søk lege ved vedvarende irritasjon.

Hudkontakt:

Klær som forurenses fjernes straks, og forurenset hud vaskes grundig med såpe og vann. Hudrensemidler kan anvendes. Bruk ikke løsningsmiddel eller tynner.

Svelging:

Fremkall ikke brekninger. Hvis brekninger inntreffer, hold hodet lavt, slik at ikke luftveiene blokkeres. Hold pasienten i ro. Søk øyeblikkelig legehjelp.

5. Brannslukkingstiltak:

Brann slukkes med skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke. Bruk ikke sterk vannstråle som muliggjør spredning av brannen.

Ved brann vil det dannes tett sort røyk. Forbrenningsproduktene er helseskadelige og åndedrettsvern kan være nødvendig.

Avkjøl utsatte lukkede beholdere med vann. Under brann eller ved oppvarming vil det oppstå en trykkøkning, og beholderen kan revne, med risiko for etterfølgende eksplosjon.

La ikke spill fra brannslukningsarbeid renne ut i avløp.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp:

Fjern mulige antenneskilder og sørg for god ventilasjon. Unngå innånding av damp. Personlig verneutstyr: Se punkt 8.

Avfallet samles opp med et ikke-brennbar, absorberende materiale (f.eks. sand, jord, granulat) og behandles i henhold til nasjonal lovgivning.

Fjerning av kjemikalieavfall: Se punkt 13.

Rens fortrinnsvis med vann og rengjøringsmidler, unngå bruk av løsemidler.

Søl må ikke slippes ut i kloakk eller avløp. Ved forurensing av sjø, vann eller avløp skal myndighetene informeres i henhold til nasjonal lovgivning.

7. Håndtering og lagring:**Håndtering:**

Dampene er tyngre enn luft og kan spres langs bakken til tennkilder. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Forhindre dannelsen brennbare eller eksplosive blandinger og unngå dampkonsentrasjoner høyere enn administrativ norm.

Produktet må ikke brukes i nærheten av åpen ild eller andre antenneskilder.

Bruk eksplosjonssikkert el. utstyr. Produktet kan lades elektrostatisk. Anvend alltid jordledning ved overførsel fra en beholder til en anden. Personale bør bære antistatiske klær og fottøy. Gulvet bør være ledende.

Hold emballasjen lukket, og adskilt fra antenneskilder. Bruk gnistsikkert verktøy.

Merk: Beholderen står under trykk. Beskyttes mot solpåvirkning og temperaturer over 50°C. Må ikke åpnes med makt eller forbrennes, heller ikke etter bruken. Sprøyt ikke mot flammer eller mot glødende gjenstander.

Sørg for god ventilasjon. Unngå innånding av damp og sprøytetåke. Unngå hud og øyekontakt. Røyking, spising og drikking er ikke tillatt i arbeidslokaler. Personlig verneutstyr: Se punkt 8.

Lagring:

Produktet lagres i henhold til Lov om Brannfarlige varer. Se eventuelle anvisninger på emballasjen.

Lagres utilgjengelig for barn, i lukket emballasje på et kjølig sted med god ventilasjon, adskilt fra fødevarer.

Hold produktet vekk fra antenneskilder. Røyking forbudt.

Uvedkommende ingen adgang.

Åpnet emballasje må lukkes omhyggelig og oppbevares stående for å forebygge lekkasje.

8. Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr:**Ventilasjon:**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Hvis det er mulig, skal det skje ved bruk av punktavsug og god generell ventilasjon. Åndedrettsvern skal benyttes dersom konsentrasjon av løsemiddel/stoffer er over administrativ norm.

Administrativ norm:

Navn::	ppm	mg/m ³	Anm
Dimetyleter	200	384	-
N-heksan	20	72	R
Ekstraksjonsbensin (vesentlig n-heksan)	50	175	-

*Der finnes ingen administrativ norm for Nafta (petroleum) hydrogenbeh. lett. Det anbefales at anvende administrativ norm for ekstraksjonsbensin.

Administrative normer er i overensstemmelse med Veiledning til Arbeidsmiljøloven nr. 361 Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære.

Personlig verneutstyr:

Kontakt evt. leverandør av verneutstyr i forbindelse med valg av utstyr til den konkrete arbeidssituasjon.

Åndedrettsvern:

Ved konsentrasjoner over administrativ norm skal egnet åndedrettsvern brukes (gassfilter A3/lufforsynet).

Håndvern:

Benytt hansker av nitrilgummi ved risiko for hudkontakt. bytt straks hvis du søler dem til, dersom gjennomtrengningstiden er meget kort. Benytt 4H-hansker (gjennombruddstid >4 timer) ved lengere tids hudkontakt.

Øyevern:

Bruk egnede beskyttelsesbriller eller ansiktsskjerm som beskyttelse mot sprut.

Annet hudvern enn håndvern:

Benytt beskyttende klær.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper:

Utseende:	Aerosol
Farge:	gul
Flammepunkt:	< 0°C
Antennestemperatur:	235°C
Relativ tetthet, g/ml:	0,715 (20°C)
Løselighet i vann:	Uløselig
Vekt % org. løsemiddel:	86,3
Produkt, Flammable liquid of class:	I-1

10. Stabilitet og reaktivitet:

Produktet er stabilt ved de anbefalte håndterings- og oppbevaringsbetingelser (se avsnitt 7).

Beskyttes mot solpåvirkning og temperaturer over 50°C.

11. Toksikologiske opplysninger:**Hudkontakt:**

Irriterer huden og slimhinnene.

Øyekontakt:

Sprut i øynene kan gi irritasjon.

Innånding:

Innånding av produktets løsemiddeldamper i konsentrasjoner over den administrative norm, kan forårsake skadelige effekter på slimhinder og åndedretsorgan, samt effekter på nyrer, lever, hjjerne og nervesystem. Symptomer er bl.a. hukommelse- og konsentrasjonsvansker, unormal tretthet, irritabilitet eller i ekstreme tilfeller bevisstløshet.

Kroniske virkninger:

Stoffet er omfattet av norske unntaksbestemmelser i samsvar med EØS-avtalen og kan iht nasjonal merkeforskrift skade forplantningsevnen.

12. Økologiske opplysninger:

Produktet er klassifisert miljøfarlig iht. Beregningsmetoden i Forskrift om klassifisering og merkning av farlige kjemikalier.

13. Disponeringshensyn:

Avfallet må ikke slippes ut i kloakk eller vassdrag. Avfallet skal leveres til godkjent mottak/innsamlingssted eller behandlingsbedrift.

Den europeiske avfallslisten (EAL): 08 04 09

14. Transportopplysninger:

Proper shipping name: Aerosols

UN-nr.: 1950

ADR/RID:

Klasse: 2 **Klassifiseringskode:** 5F Gases

Emballasjegruppe: - **Etikett nr.:** 2.1

IMDG:

IMDG Class: 2.1 **Pk.gr:** - **EmS:** F-D, S-U

MP: No **Label:** 2.1

ICAO/IATA:

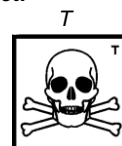
Class: 2.1 **Pk.gr:** - **Label:** 2.1

15. Opplysninger om regelverk:

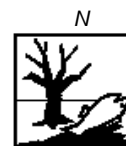
Produktet er merket i overensstemmelse med EU-direktiver og norske merkeforskrifter.

Merking av produktet:

Meget brannfarlig



Giftig



Miljøskadelig

Inneholder: -

R-setninger:

R38: Irriterer huden

R51/53: Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

R60: Kan skade forplantningsevnen.

R67: Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet.

S-setninger:

S2: Oppbevares utilgjengelig for barn.

S16: Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt.

S23: Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke

S24: Unngå hudkontakt.

S51: Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

S61: Unngå utslipp til miljøet. Se helse-, miljø- og sikkerhets- (HMS) datablad for ytterligere informasjon.

16. Andre opplysninger:**R-setninger for de enkelte stoffene i punkt. 2**

R11: Meget brannfarlig.

R12: Ekstremt brannfarlig.

R36/38: Irriterer øynene og huden.

R38: Irriterer huden.

R48/20: Farlig: alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding.

R51/53: Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

R60: Kan skade forplantningsevnen

R65: Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.

R67: Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vår nåværende viten og norsk og EUs lovgivning. Brukerens arbeidsforhold er utenfor vår kontroll. Anvisningene er gitt under forutsetning av at produktet brukes som angitt i avsnitt 1, og det er forutsatt at bruksbegrensninger blir overholdt. Det er alltid brukerens ansvar å oppfylle kravene fastlagt i nasjonal lovgivning. Opplysningene bør oppfattes som en beskrivelse av de sikkerhetskrav som stilles til produktet, og er ingen garanti for produktets egenskaper.