

SIKKERHETSDATABLAD

Forkortet versjon (Lenke til fullversjon nedenfor)

Vennligst les dette **dokumentet** for mer informasjon om kortversjoner**PU Montageskum Prof 594****AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET**

Opplastet "Merking av innhold"	 594_SDS_NO.pdf
Utgitt dato	02.08.2016
Revisjonsdato	03.03.2025

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	PU Montageskum Prof 594
Artikkelnr.	594

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Kjemikaliets bruksområde	Fugeskum
--------------------------	----------

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	Dana Lim Norge AS
Postadresse	Midtunhaugen 10
Postnr.	5224
Poststed	Nesttun
Land	Norge
Telefon	+47 45 39 33 33
E-post	info@danalim.no
Hjemmeside	https://www.danalim.no
Org. nr.	914491843

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonssentralen
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Klassifisering i henhold til CLP
(EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Aerosol 1; H222,H229
Acute Tox. 4; H302,H332
Skin Irrit. 2; H315
Skin Sens. 1; H317
Eye Irrit. 2; H319
Resp. Sens. 1; H334
STOT SE 3; H335
Carc. 2; H351
Repr. 2; H361
Lact.; H362
STOT RE 2; H373
Acute Tox. 4; H413

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på
merkeetiketten

Difenylmetandiisocyanat, isomere og homologe 25 -50 %, Alkanes, C14-17, chloro
10 -25 %

Varselord

Fare

Faresetninger

Ekstremt brannfarlig aerosol. (H222)
Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. (H229)
Farlig ved svelging eller innånding. (H302 + H332)
Irriterer huden. (H315)
Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (H317)
Gir alvorlig øyeirritasjon. (H319)
Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. (H334)
Kan forårsake irritasjon av luftveiene. (H335)
Mistenkes for å kunne forårsake kreft. (H351)
Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader. (H361)
Kan skade barn som ammes. (H362)
Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. (H373)
Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann. (H413)

Sikkerhetssetninger

Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. - Røyking forbudt.
(P210).
Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. (P211).
Beholder under trykk: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
(P251).
Ikke innånd aerosoler. (P260).
Unngå kontakt under graviditet/amming. (P263).
Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. (P271).

Supplerende faresetninger på etikett	Unngå utslipp til miljøet. (P273). Benytt vernehandsker/vernebriller/ansiktsskjem. (P280). Reaksjon VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. (P302+P352). VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. (P304+P340). VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338). Oppbevaring Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F. (P410+P412). Disponering Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg. (P501).
	Inneholder isocyanater. Kan gi en allergisk reaksjon. (EUH204)

2.3. Andre farer

Andre farer	Produktet inneholder stoffer som anses for, eller er bevist å være kreftfremkallende.
	Ikke klassifisert miljøfarlig basert på toksikologiske studier. C14-C17 klorerte alkaner i maks. 20 vekt-% av herdet skum lekker ikke ut i vannmiljøet.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Difenylmetandiisocyanat, isomere og homologe	CAS-nr.: 9016-87-9	Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 Note: IP	25 -50 %	
Alkanes, C14-17, chloro	CAS-nr.: 85535-85-9 EC-nr.: 287-477-0 Indeksnr.: 602-095-00-X REACH reg. nr.: 01-2119519269-33-xxxx	Lact.; H362; Aquatic Acute 1; H400; Aquatic Chronic 1; H410; EUH 066;	10 -25 %	
isobutan	CAS-nr.: 75-28-5 EC-nr.: 200-857-2 Indeksnr.: 601-004-00-0	Press. Gas (Comp.) ; H280; Flam. Gas 1; H220;	2,5 -10 %	
dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6 EC-nr.: 204-065-8 Indeksnr.: 603-019-00-8 REACH reg. nr.: 01-2119472128-37-xxxx	Press. Gas (Comp.) ; H280; Flam. Gas 1; H220; Note: SL	2,5 - 10 %	
propan	CAS-nr.: 74-98-6	Press. Gas (Comp.) ;	2,5 - 10 %	

EC-nr.: 200-827-9

H280;

Indeksnr.: 601-003-00-5

Flam. Gas 1; H220;

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet. Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.
Innånding	Ta den skadde med ut i frisk luft. Sørg for at den skadde er under opsyn. Forebygg sjokk ved å holde den skadde varm og i ro. Gi kunstig åndedrett hvis personen slutter å puste. Ved bevisstløshet; legg den skadde i stabilt sideleie. Tilkall ambulanse.
Hudkontakt	Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe. Hudrensemiddel kan brukes. Bruk IKKE løsemidler eller fortynnere.
Øyekontakt	Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks med vann (20-30 °C) i flere minutter. Oppsøk lege.
Svelging	Ved inntak, kontakt omgående lege og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet. Gi den skadde vann å drikke hvis vedkommende er ved bevissthet. Forsøk IKKE å fremkalle brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen. Forebygg sjokk ved å holde den skadde varm og i ro. Gi kunstig åndedrett hvis personen slutter å puste. Ved bevisstløshet; legg den skadde i stabilt sideleie. Tilkall ambulanse.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Skyll med rikelige mengder vann inntil smerten opphører og fortsett deretter i 30 min.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Reproduksjonstoksitet: Produktet inneholder teratogene stoffer som kan gi varige skader på foster og menneskebarn. Effekten på barnet kan være; død, misdannelser, forsinket utvikling eller funksjonshemming. Karsinogene virkninger: Produktet inneholder stoffer som anses for eller er bevist å være kreftfremkallende. Stoffene er enten klassifisert som kreftfremkallende eller figurerer på arbeidstilsynets liste over stoffer som anses for å være kreftfremkallende. Disse stoffene er omfattet av arbeidstilsynets regler om arbeid med kreftrisikable stoffer. Stoffene kan være virksomme ved innånding, hudkontakt eller inntak. Sensibiliserende virkninger: Produktet inneholder stoffer som kan gi allergisk reaksjon ved hudkontakt. Allergireaksjonen inntreffer typisk 12-72 timer etter utsettelse for allergenet og skjer ved at allergenet trenger inn i huden og reagerer med proteiner i øverste hudlag. Kroppens immunsystem oppfatter det kjemisk endrede proteinet som et fremmedlegeme og vil forsøke å bryte det ned. Sensibiliserende virkninger: Produktet inneholder stoffer som kan gi allergi ved innånding. Allergireaksjonen inntreffer typisk innen en time etter at en har blitt utsatt for allergenet og gir en inflammatorisk reaksjon i lungene. Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.
-----------------------------------	--

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Anbefalt: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke. vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.
------------------------	---

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter. Disse er: Karbonoksider. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Brannfolk bør bruke egnet beskyttelsesutstyr. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannslukking renne ut i kloakk og vannløp.
----------------------------	--

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.
-----------------------	---

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Unngå å innånde damp fra søl. Unngå direkte kontakt med søl. Ikke antent lager avkjøles med vanntåke. Fjern om mulig brennbart materiale. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
---	---

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm. Kontakt lokale miljømyndigheter ved utslipp til omgivelsene. Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Hånder forurenset materiale som avfall i.h.t. punkt 13. Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.
------------	---

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se avsnittet om 'instrukser om disponering' om håndtering af avfall. Se avsnittet om 'Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse' for beskyttelsesforanstaltninger.
-------------------	---

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

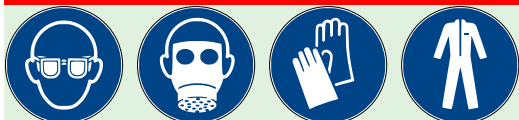
AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Rettslig grunn
Difenylmetandiisocyanat, isomere og homologe	CAS-nr.: 9016-87-9	8 timers grenseverdi: 0,005 ppm 8 timers grenseverdi: 0,05 mg/m ³ Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: A Kommentarer: Korttidsnormen for diisocyanater er 0,01 ppm	
isobutan	CAS-nr.: 75-28-5	8 timers grenseverdi: 250 ppm 8 timers grenseverdi: 600 mg/m ³	
dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6	8 timers grenseverdi: 200 ppm 8 timers grenseverdi: 384 mg/m ³	
propan	CAS-nr.: 74-98-6	8 timers grenseverdi: 500 ppm 8 timers grenseverdi: 900 mg/m ³	

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold.

Håndvern

Egnede materialer

Anbefalt: Nitril. Kastes umiddelbart etter bruk

Hudvern

Egnede verneklær

Bruk egnede verneklær som er EN-godkjent type 6 og Kategori III

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved

Anbefalt: Kombifilter A2P2. Klasse 2. Brun/Hvit

Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak

Vask alltid hender ved pauser og ved arbeidsstans.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Aerosol
Farge	Ingen data tilgjengelige
Lukt	Ingen data tilgjengelige
pH	Kommentarer: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt	Kommentarer: Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

10.2. Kjemisk stabilitet

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

10.4. Forhold som skal unngås

10.5. Uforenlige materialer

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

11.2. Opplysninger om andre farer

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

12.3. Bioakkumuleringsevne

12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

12.7. Andre skadevirkninger

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskode EAL

Avfallskode EAL: 160504 gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

14.2. FN-forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballasjegruppe

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet
er gjennomført

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i
avsnitt 2 og 3).

EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
H220 Ekstremt brannfarlig gass.
H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H302 Farlig ved svelging.
H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332 Farlig ved innånding.
H334 Kan gi allergi- eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft .
H361 Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader
H362 Kan skade barn som ammes.
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

	H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.
NOBB-nr.	53110956