

SIKKERHETS DATABLAD

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

1.1 Produktidentifikasjon

Handelsnavn

MegaBond Montagelim

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ikke brukbart

Andre produktidentifikatorer

A

1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Montasjelim

Ikke tilrådte anvendelser

-

Den fullstendige teksten i de identifiserte kategoriene av bruk finnes i seksjon 16

1.3 Opplysninger om leverandøren av Sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Dana Lim A/S
Københavnsvej 220
4600 Køge
Danmark

Kontaktperson

Product safety

E-mail

info@danalim.dk

Utgitt (dato)

29-01-2015

SDS Versjon

2.0

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

Se punkt 4 om førstehjelp.

AVSNITT 2: VIKTIGSTE FAREMOMENTER

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2, Flam. Liq. 2 // H411, H319, H315, H225

Se punkt 2.2 for de fullstendige H/R-setningene det vises til ovenfor.

DPD/DSD Klassifisering

Irriterende (Xi). Miljøskadelig (N).

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

Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet (R67). Irriterer huden (R38).

2.2 Merking

Farer piktogram**Signalord**

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler.

Fare!

Risikobeskrivelse

Meget brannfarlig væske og damp. (H225)

Irriterer huden. (H315)

Gir alvorlig øyeirritasjon. (H319)

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. (H411)

▼ Sikkerhet	Generelt	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101) Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)
	Forebyggelse	Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. - Røyking forbudt. (P210) Benytt vernehansker/vernebriller. (P280)
	Reaksjon	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 Disponering	- Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg. (P501)

Inneholder

-

2.3 Andre faremomenter

Produktet inneholder organisk løsemiddel. Gjentatt eksponering for organiske løsemidler kan gi skader på nervesystemet og indre organer som f.eks. lever og nyrer.

Annen merkning

-

Annet

Følbar merking.

VOC

-

AVSNITT 3: OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

3.1/3.2. Stoffer

NAVN: butanon
 IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 78-93-3 EF-nr: 201-159-0 REACH-nr: 01-2119457290-43 Indeks-nr: 606-002-00-3
 INNHOLD: 15-25%
 DSD KLASSIFISERING: F;R11 Xi;R36 R66 R67
 CLP KLASSIFISERING: Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Eye Irrit. 2
 H225, H319, H336, EUH066
 NOTE: S

NAVN: cykloheksan
 IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 110-82-7 EF-nr: 203-806-2 REACH-nr: 01-2119463273-41 Indeks-nr: 601-017-00-1
 INNHOLD: 15-25%
 DSD KLASSIFISERING: F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50-53
 CLP KLASSIFISERING: Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1
 H225, H304, H315, H336, H400, H410
 NOTE: S

NAVN: xylene
 IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 1330-20-7 EF-nr: 215-535-7 Indeks-nr: 601-022-00-9
 INNHOLD: 5-10%
 DSD KLASSIFISERING: R10 Xn; R20/21 Xi; R38
 CLP KLASSIFISERING: Flam. Liq. 3, Acute tox. 4, Skin Irrit. 2
 H226, H312, H315, H332
 NOTE: S

NAVN: etylbenzen
 IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 100-41-4 EF-nr: 202-849-4 Indeks-nr: 601-023-00-4
 INNHOLD: 1-3%
 DSD KLASSIFISERING: F; R11 Xn; R20
 CLP KLASSIFISERING: Flam. Liq. 2, Acute tox. 4
 H225, H332
 NOTE: S

(* Se punkt 16 for de fullstendige H/R-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8
 S = Organisk løsemiddel.

Annen informasjon

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltakene

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 oppsyn. Forebygg sjokk ved å holde den skadde varm og i ro. Gi kunstig åndedrett hvis personen slutter å puste. Ved bevidstløshet; 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 sepe. 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

Gi personen rikelig å drikke og hold personen under oppsyn. Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet.

Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.

Forbrenning

Skyll med rikelige mengder vann inntil smerten opphører og fortsatt deretter i 30 min.

4.2 Vanligste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Produktet inneholder løsemiddel, som kan ha effekt på nervesystemet. Symptomer kan være; manglende appetitt, hodepine, svimmelhet, øresus, prikkende følelser i huden, frysninger, kramper, konsentrasjonsvansker, tretthet mm. Gjentatt eksponering for løsemidler kan resultere i at hudens naturlige fettlag brytes ned. Huden vil deretter være mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. Allergener. 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 Opplysning om eventuelt behov for umiddelbar legehjelp eller spesiell behandling

Ingen spesielle

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkemidler

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

5.2 Spesielle faremomenter ved stoffet eller blandingen

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 slökkemannskap

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

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Unngå å innånde damp fra søl. Ikke antent lager avkjøles med vanntåke. Fjern om mulig brennbart materiale. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

6.2 Preventive miljøtiltak

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler.

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 materiell for avgrensning og fjerning av spill

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Håndter 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 punkter

Se avsnittet om 'instrukser om disponering' om håndtering av avfall. Se avsnittet om 'Eksponeeringskontroll/personlig beskyttelse' for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNDBLING OG OPPBEVARING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler. Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene. Se avsnittet 'Eksponeeringskontroll/personlig beskyttelse for opplysning om personlig beskyttelse.

7.2 Betingelser for sikker håndtering, inkludert eventuelle uforlikeligheter

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Oppbevares kjølig på et godt ventilert område, borte fra mulige antennelseskilder.

Oppbevaringstemperatur

Beskyt mot varme/overoppheting

7.3 Spesifikk(e) sluttanvendelser

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i kapittel 1.2

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

Eksponeeringsgrense

etylbenzen (best. nr. 361, 2007)
Grenseverdi: 5 ppm | 20 mg/m³
Anmerkning: HK (H = Hudopptak. K = Kreftfremkallend.)

xylén (best. nr. 361, 2007)
Grenseverdi: 25 ppm | 108 mg/m³
Anmerkning: H (H = Hudopptak.)

cykloheksan (best. nr. 361, 2007)
Grenseverdi: 150 ppm | 525 mg/m³
Anmerkning:

butanon (best. nr. 361, 2007)
Grenseverdi: 75 ppm | 220 mg/m³
Anmerkning:

DNEL / PNEC

DNEL (butanon): 1161 mg/kg/dag - Exposure: Dermal - Duration: Long term – Local effects - Workers
DNEL (butanon): 600 mg/m³ - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Local effects - Workers
DNEL (butanon): 412 mg/kg/dag - Exposure: Dermal - Duration: Long term – Local effects - General population
DNEL (butanon): 106 mg/m³ - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Local effects - General population
DNEL (butanon): 31 mg/kg/dag - Exposure: Oral - Duration: Long term – Local effects - General population

PNEC (butanon): 55,8 mg/l - Exposure: Freshwater
PNEC (butanon): 55,8 mg/l - Exposure: Marine water
PNEC (butanon): 709 mg/l - Exposure: Sewage Treatment Plant
PNEC (butanon): 285 mg/kg - Exposure: Freshwater sediment
PNEC (butanon): 22,5 mg/kg - Exposure: Soil

8.2 Eksponeeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angitte grenseverdiene overholdes.

Generelt

Utvis alm. arbeidshygiene.

Eksponeeringsscenarioer

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler.

Såfremt det finnes et bilag til dette sikkerhetsdatabladet, skal den eksponeringsinformasjon som angis der følges.

Eksponeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygieniske grenseverdier nedenfor.

Tekniske tiltak

Luftbårne gass- og støvkonsentrasjoner skal holdes lavest mulig og under gjeldende grenseverdier (se nedenfor). Bruk evt. punktutsugning såfremt alminnelig luftgjennomstrømning i arbeidslokalet ikke er tilstrekkelig. Sørg for synlig skiltning av øyenskyller og nødblåser.

Hygieniske tiltak

Vask alltid hender ved pauser og ved arbeidsstans.

Begrensning av eksponering av miljøet

Ingen spesielle krav.

Personlig verneutstyr



Generelt

Personlig verneutstyr skal være CE-merket. Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

Anbefalt: A, Klasse 3 (Høy kapasitet), Brun

Kroppsværn

Spesialarbeidstøy bør anvendes.

Håndvern

Anbefalt: Butyl. . Gjennombruddstid: > 10 min. (Kat 1)

Øyevern

Ingen spesielle krav.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Farge	Lukt	pH	Viskositet	Tetthet (g/cm ³)
Pasta	-	-	-	-	1,05

Tilstandsendring og dampe

Smeltepunkt (°C)	Kokepunkt (°C)	Damptrykk (mm Hg)
-	99	-

Data for brann- og eksplosjonsfare

Flammepunkt (°C)	Antennelsestemperatur (°C)	Selvantennelighet (°C)
-4	-	-

Eksplosjonsgrenser (Vol %)	Oksiderende egenskaper
-	-

Løselighet

Løselighet i vann	Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)
Uopløselig	-

9.2 Andre opplysninger

Løselighet i fett	Annen informasjon
-	N/A

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnittet 'Håndtering og lagring'

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen spesielle

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler.

10.4 Forhold som må unngås

Unngå statisk elektrisitet.

10.5 Uforlidelige stoffer

sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i del 1.

AVSNITT 11: OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

11.1 Opplysninger om giftvirkning

Akutt toksisitet

Stoff

Art

Test

Opptaksvej

Resultat

Ingen data tilgjengelige

Irritasjon/etsing av huden

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/irritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Framkalling av hud- og luftveisallergi

Ingen data tilgjengelige

Kimcellemutagensitet

Ingen data tilgjengelige

Evne til å framkalle kreft

Ingen data tilgjengelige

Forplantningsgiftighet

Ingen data tilgjengelige

STOT, enkelteksponering

Ingen data tilgjengelige

STOT, gjentatt eksponering

Ingen data tilgjengelige

Aspireringsfare

Ingen data tilgjengelige

Kroniske effekter

Produktet inneholder løsemiddel, som kan ha effekt på nervesystemet. Symptomer kan være; manglende appetitt, hodepine, svimmelhet, øresus, prikkende følelser i huden, frysninger, kramper, konsentrasjonsvansker, tretthet mm. Gjentatt eksponering for løsemidler kan resultere i at hudens naturlige fettlag brytes ned. Huden vil deretter være mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. Allergener. 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.

AVSNITT 12: OPPLYSNINGER OM MILJØFARE

12.1. Toksisitet

Stoff

Art

Test

Test varighet

Resultat

Ingen data tilgjengelige

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Stoff

Nedbrytning i vannmiljøet

Test

Resultat

xylenebutanon

Ja
Ja

Ingen data Ingen data

Ingen data Ingen data

12.3 Evne til biologisk akkumulering

Stoff

Bioakkumulasjonspotensial

LogPow

BFC

Ingen data tilgjengelige

12.4 Mobilitet i jordsmønn

xylene: Log Koc= 2,572885, Calculated from LogPow (Moderate mobility potential.).

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-analyse

Ingen data

12.6 Andre skadevirkninger

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler.

Produktet inneholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vannlevende organismer. Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet pga. dårlig nedbrytbarhet.

AVSNITT 13: FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

13.1 Metoder for avfallsbehandling

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

Avfall

Avfallskode EAL

08 04 09

Særlig merking

-

Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORT

Produktet er omfattet av konvensjonene om farlig gods.

14.1 – 14.4

ADR/RID

14.1 UN-Nummer 1133

14.2 UN proper shipping name

14.3 Transportfareklasse(r) 3

14.4 Emballasjegruppe II

Tilleggsopplysninger -

Tunnel restriksjonskode -

IMDG

UN-no. 1133

Proper Shipping Name Adhesives containing a flammable liquid

Class 3

PG* II

EmS F-E, S-D

MP** -

Hazardous constituent Xylene, Methylethylketone

IATA/ICAO

UN-no.

Proper Shipping Name

Class

PG*

14.5 Miljøfare

Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet pga. dårlig nedbrytbarhet.

14.6 Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

-

14.7 Bulktransport i samsvar med Tillegg II i MARPOL73/78 og IBC-regelverket

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

15.1 Lover og forskrifter som gjelder sikkerhet, helse og miljø spesifikt for dette stoffet

Anvendelsesbegrensninger

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

Krav om særlig utdanning

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler.

-
Annen informasjon

-
Kilder

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommisjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommisjonens direktiv 91/155/EØF, 3/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.

Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008.

Norske forskrifter m.v.:

Forskrift, best.nr. 704: Tiltaks- og grenseverdier. Sist endret ved forskrift 30. desember 2013 nr.1718.

15.2 Kjemisk sikkerhetsanalyse

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H/R-setninger som det refereres til i del 3

R10 - Brannfarlig.

R11 - Meget brannfarlig.

R20 - Farlig ved innånding.

R36 - Irriterer øynene.

R38 - Irriterer huden.

R50 - Meget giftig for vannlevende organismer.

R53 - Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

R65 - Farlig; kan forårsake lungeskade ved svelging.

R66 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

R67 - Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet.

R20/21 - Farlig ved innånding og hudkontakt.

H225 - Meget brannfarlig væske og damp.

H226 - Brannfarlig væske og damp.

H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H312 - Farlig ved hudkontakt.

H315 - Irriterer huden.

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 - Farlig ved innånding.

H336 - Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

H400 - Meget giftig for liv i vann.

H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i del 1

-
Andre symboler som nevnt i del 2

-
Annet

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsbladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Opplysningene i dette sikkerhetsbladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se seksjon 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

Sikkerhetsdatablad er validert av

Robert Pedersen

Dato for siste vesentlige endring (Første siffer i SDS versjon)

26-01-2015

Dato for siste mindre endring (Siste siffer i SDS versjon)

29-01-2015

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler.



www.chymeia.com