

SIKKERHETS DATABLAD

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

1.1 Produktidentifikasjon

Handelsnavn

Stuklim 296

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ikke brukbart

Andre produktidentifikatorer

PR-nr: NA

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

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Fugning og limning.

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
Tlf: +45 56 64 00 70
Fax: +45 56 64 00 90

Kontaktperson

Product Safety Department

E-mail

info@danalim.dk

Utgitt (dato)

07-05-2015

SDS Versjon

1.0

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

Produktet skal ikke klassifiseres etter miljøverndepartementets forskrift om klassifisering, merking mm.
Se punkt 2.2 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor.

DPD/DSD Klassifisering

-

-

2.2 Merking

Farer piktogram

-

Signalord

-

Risikobeskrivelse

-

Sikkerhet	Generelt	-
	Forebyggelse	-
	Reaksjon	-

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

Oppbevaring -
Disponering -

Inneholder

-

2.3 Andre faremomenter

Annen merkning

Inneholder 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on, (3:1)-blanding med 2-metyl-4-isotiazolin-3-on. Kan utløse allergisk reaksjon. Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning. (EUH210)

Annet

-

VOC

-

AVSNITT 3: OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

NAVN:	5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on, (3:1)-blanding med 2-metyl-4-isotiazolin-3-on
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 55965-84-9 Indeks-nr: 613-167-00-5
INNHold:	<0.0015%
DSD KLASSIFISERING:	C;R34 Xi;R43 R36/38 T;R23/24/25 N;R50/53
CLP KLASSIFISERING:	Acute Tox. 3, Skin. Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H301, H311, H314, H317, H331, H400, H410 (M-acute = 10)

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

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 personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

Tilsølt tøy og sko fjernes straks. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe. Hudrensemiddel kan brukes. Bruk IKKE løsningsmidler eller forynnere.

Øyekontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og minst i 15 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp.

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 fortsett deretter i 30 min.

4.2 Vanligste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Produktet inneholder stoffer som kan utløse allergisk reaksjon hos allerede sensibiliserte personer.

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 Slukkemidler

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

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 slokkemannskap

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

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Ingen spesielle krav.

6.2 Preventive miljøtiltak

Ingen spesielle krav.

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 'Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse' for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG OPPBEVARING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Se avsnittet 'Eksponeringskontroll/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.

Oppbevaringstemperatur

Ingen data tilgjengelige

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

Eksponeringsgrense

Ingen data

DNEL / PNEC

Ingen data tilgjengelige

8.2 Eksponeringskontroll

Ingen kontroll nødvendig under forutsetning av at produktet brukes normalt.

Generelt

Røyking, inntak av mat og drikke, samt oppbevaring av tobakk, mat og drikkevarer er ikke tillatt i arbeidslokalet.

Eksponeringsscenarioer

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

Eksponeringsgrenser

Det foreligger ikke eksponeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.

Tekniske tiltak

Utvis alminnelig forsiktighet ved bruk av produktet. Unngå innånding av gass og støv.

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

Ingen spesielle krav.

Kroppsvern

Ingen spesielle krav.

Håndvern

Anbefalt: Nitril. . : NA

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	Hvit	-	-	-	1,7

Tilstandsending og dampe

Smeltepunkt (°C)	Kokepunkt (°C)	Damptrykk (mm Hg)
-	100	-

Data for brann- og eksplosjonsfare

Flammepunkt (°C)	Antennelsestemperatur (°C)	Selvantennelighet (°C)
-	-	-
Eksplosjonsgrenser (Vol %)	Oksiderende egenskaper	
-	-	

Løselighet

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

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

10.4 Forhold som må unngås

Ingen spesielle

10.5 Uforlikelige 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
5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3...	Rabbit	LD50	Dermal	141 mg/kg
5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3...	Rat	LC50	Inhalation	0,33 mg/l, 4 h aerosol
5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3...	Rat	LD50	Oral	49,6-75 mg/kg

Irritasjon/etsing av huden

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

Ingen data tilgjengelige

Alvorlig øyeskade/irritasjon

Ingen data tilgjengelige

Framkalling av hud- og luftveisallergi

Ingen data tilgjengelige Data on substance: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on, (3:1)-blanding med 2-metyl-4-isotiazolin-3-on

Test: OECD Guideline 406

Organism: Guinea pig

Result: Sensitising

Kimcellemutagenisitet

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 stoffer som kan utløse allergisk reaksjon hos allerede sensibiliserte personer.

AVSNITT 12: OPPLYSNINGER OM MILJØFARE

12.1. Toksisitet

Stoff

5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3...

Art

Algae

Test

EC50

Test varighet

72 h

Resultat

0,027 mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Stoff

5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3...

Nedbrytning i vannmiljøet

Ja

Test

Ingen data

Resultat

Ingen data

12.3 Evne til biologisk akkumulering

Stoff

5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3...

Bioakkumulasjonspotensial

Nei

LogPow

Ingen data

BFC

Ingen data

12.4 Mobilitet i jordsmonn

Ingen data

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-analyse

Ingen data

12.6 Andre skadevirkninger

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

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.

Avfall

Avfallskode EAL

08 04 10

Særlig merking

-

Forurenset emballasje

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

AVSNITT 14: TRANSPORT

Ikke farlig gods i henhold til ADR og IMDG.

14.1 – 14.4

ADR/RID

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

14.1 UN-Nummer
14.2 UN proper shipping name
14.3 Transportfareklasse(r)
14.4 Emballasjegruppe
Tilleggsopplysninger
Tunnel restriksjonskode

IMDG

UN-no.
Proper Shipping Name
Class
PG*
EmS
MP**
Hazardous constituent

IATA/ICAO

UN-no.
Proper Shipping Name
Class
PG*

14.5 Miljøfare

-

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

-

Krav om særlig utdanning

-

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-setninger som det refereres til i del 3

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

R34 - Etsende.

R43 - Kan gi allergi ved hudkontakt.

R23/24/25 - Giftig ved innånding, hudkontakt og svelging.

R36/38 - Irriterer øynene og huden.

R50/53 - Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

H301 - Giftig ved svelging.

H311 - Giftig ved hudkontakt.

H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H331 - Giftig ved innånding.

H400 - Meget giftig for liv i vann.

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

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)

-

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

-