

SIKKERHETS DATABLAD

Conlit Kleber

Sikkerhetsdatablad etter (EF) nr. 1907/2006.

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator:

Conlit Kleber

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

Klebemiddel for liming av steinullsplater til stål og betong. Påfør med en sparkel med tenner.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

AS ROCKWOOL

Gjerdrums vei 19
4215 Nydalen, 0401 Oslo
Tlf. (+47) 22 02 40 00
www.rockwool.no

Ansvarlig for sikkerhetsdatablad (e-post): rockwool@rockwool.no

1.4. Nødtelefonnummer:

+47 22 59 13 00 (Giftinformasjonssentralen)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen:

CLP (1272/2008): Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318

2.2. Merkingselementer:



FARE

Inneholder: Natriumsilikat, MR > 2,6 ≤ 3,2

H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
P280	Benytt vernehansker/øyevern.

P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.

P305+P351+P338+P310 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

2.3. Andre farer:

Ingen kjente.

Innholdsstoffene er ikke PBT/vPvB i henhold til kriterier i REACH, vedlegg XIII.

Hormonforstyrrende egenskaper: Ingrediensene anses ikke som hormonforstyrrende stoffer i samsvar med kriteriene i forordning 2017/2100 eller forordning 2018/605.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger:

Vekt%	Navn	CAS-nr.	EF-nr.	Indeks-nr.	REACH reg.nr.	Klassifisering
50	Natriumsilikat MR > 2,6 ≤ 3,2	1344-09-8	215-687-4	—	01-2119448725- 31-0007	Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318

Ordlyden av H-setningene - se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

Innånding	Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under oppsyn. Ved ubehag: Søk lege.
Hud	Fjern straks tilsølte klær. Skyll huden og vask grundig med vann og såpe. Ved fortsatt irritasjon: Søk lege.
Øyne	Skyll straks med vann eller saltvann i minst 15 minutter. Evt. kontaktlinser fjernes og øyet spiles godt opp. Ved fortsatt irritasjon: Søk lege.
Svelging	Skyll straks munnen grundig og drikk rikelig vann. Ved ubehag: Søk lege.

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

Se avsnitt 11 for ytterligere informasjon om helsefare og symptomer.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Ved kontakt med lege eller sykehus, vis dette sikkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler:

Ta hensyn til omgivende materialer ved valg av brannslukningsmiddel.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

5.3. Råd til brannmannskaper:

Valg av åndedrettsvern ved brann: Følg bedriftens generelle forholdsregler.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

Bruk personlig verneutstyr - se avsnitt 8. Begrens spredningen.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Helles aldri ut i kloakken - se avsnitt 12. Informer de lokale myndigheter ved utslipp i omgivelsene.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Sølet suges opp med granulater eller likn og håndteres som kjemisk avfall. Skyll stedet hvor sølet oppsto grundig med vand. Etterfølgende håndtering av søl - se avsnitt 13.

6.4. Henvisning til andre avsnitt:

Se ovennevnte.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Unngå kontakt med hud, øyne og tøy. Vask hender og forurensete områder med vann og såpe etter arbeidsslutt. Følg god kjemikaliehygiene.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

I godt tillukket originalbeholder, tørt, i godt ventilert rom.

Forsvarlig, utilgjengelig for uvedkommende, adskilt fra matvarer, fôr, legemidler o.l.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Se bruksområder - avsnitt 1.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere:

Arbeidstilsynets grenseverdier (forskrift om tiltaks- og grenseverdier nr. 2248, 28.06.2021): Ingen.

DNEL/PNEC: Ingen CSR/CSA

8.2. Eksponeringskontroll:

Forholdsregler for å hindre eksponering: Ingen spesifikke.

Personlig verneutstyr:

Innånding	Normalt ikke nødvendig.
Hud	Bruk vernehansker f.eks. av nitrilgummi (EN374). Det har ikke vært mulig å finne data for gjennombruddstid av innholdsstoffene, så det må anbefales å skifte ut hansken ved søl på denne.
Øyne	Tettsluttende vernebriller (EN166) ed risiko for kontakt med øynene.

Begrensning og overvåking av miljøeksponering: Ingen spesifikke.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Fysisk tilstand	Væske
Farge	Brunaktig
Lukt	Karakteristisk lukt
Smeltepunkt/frysepunkt (°C)	Ikke relevant
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde (°C)	Ikke relevant
Antennelighet (fast stoff, gas)	Ikke relevant
Nedre og øvre eksplosjonsgrense (vol.-%)	Ikke relevant
Flammepunkt (°C)	Ikke relevant
Selvantennelsestemperatur (°C)	Ikke relevant
Spaltingstemperatur (°C)	Ikke relevant
pH	Ikke relevant
Kinematisk viskositet (mm²/s ved 40°C)	< 11,5
Løselighet	Ikke løselig i vann
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke relevant
Damptrykk (hPa)	Ikke relevant
Tetthet og/eller relativ tetthet (g/cm³, 25°C)	1,7 – 1,8
Relativ damptetthet (luft=1)	Ikke relevant
Partikkelegenskaper	Ikke relevant

9.2. Andre opplysninger:

Ingen spesifikke.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet:

Ingen data til rådighet.

10.2. Kjemisk stabilitet:

Normalt stabilt (se avsnitt 7).

10.3. Risiko for farlige reaksjoner:

Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås:

Ingen kjente.

10.5. Uforenlige materialer:

Sterke syrer.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter:

Ingen kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt giftighet:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Hudetsing/hudirritasjon:	Skin Irrit. 2;H315 - hudirritasjon
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:	Eye Dam. 1;H318 - Alvorlig øyeskade
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Kreftframkallende egenskaper:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Reproduksjonstoksisitet:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
STOT — enkelteksponering:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
STOT — gjentatt eksponering:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Aspirasjonsfare:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Fareklasse	Data (Natriumsilikat, MR > 2,6 ≤ 3,2)	Test	Datakilde
Akutt giftighet			
Inhalation	LC ₅₀ (rotte) > 5000 mg/m ³	OECD 403	ECHA
Dermal	LD ₅₀ (kanin) > 2000 mg/kg	OECD 402	ECHA
Oral	LD ₅₀ (rotte) > 2000 mg/kg	OECD 401	ECHA
Etsning/irritasjon	Hudirritasjon, øyeskade, kanin (Metanol)	OECD 404, 405	ECHA
Sensibilisering	Ingen hudsensibilisering, marsvin	OECD 406	ECHA
CMR	Ingen CMR effekter	—	ECHA

Opptaksveier: Hud og mage-tarm-kanalen.

Symptomer	
Innånding	Ved oppvarming kan det dannes irriterende damper.
Hud	Irritasjon av huden med rødhet og smerter.
Øyne	Virker sterkt irriterende kan gi voldsomme brennende smerter. Kan medføre øyeskader.
Svelging	Kan virke irriterende. Kvalme, magesmerter og brekninger kan forekomme.
Kroniske effekter	Ingen kjente.

11.2. Opplysninger om andre farer:

Ingen kjente.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet:

Akvatisk	Data (Natriumsilikat, MR > 2,6 ≤ 3,2)	Test (Medie)	Datakilde
Fisk	LL ₅₀ (Oncorhynchus mykiss, 96h) > 100 mg/l	OECD 203 (FW)	ECHA
Krepsdyr	EL ₅₀ (Daphnia magna, 48h) > 100 mg/l	OECD 202 (FW)	ECHA
Alger	EL ₅₀ (Pseudokirchnerella sub. 72h) > 100 mg/l	OECD 201 (FW)	ECHA

12.2. Persistens og nedbrytbarhet:

Består overveiende av uorganiske forbindelser som ikke er biologisk nedbrytbare.

12.3. Bioakkumuleringsevne:

Data om bioakkumulasjon er ikke tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord:

Data om mobilitet i jord er ikke tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering:

Innholdsstoffene er ikke PBT/vPvB i henhold til kriterier i REACH, VEDLEGG XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper:

Ingen kjente.

12.7. Andre skadevirkninger:

Ingen kjente.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder:

Rester og avfall bør ikke tilføres avløpsnett, men leveres for avfallsbehandling til godkjent mottak. Klassifisert som farlig avfall.

EAK-Kode: 08 04 09

Avfallstoffsnummer: 7051 (Maling, lim, lakk)

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Ikke omfattet av transportreglene (ADR/RID/IMDG/IATA).

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:

Ingen.

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Ingen.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ingen.

14.4. Emballasjegruppe:

Ingen.

14.5. Miljøfarer:

Nei.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk:

Ingen.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter:

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Barn og ungdom (personer under 18 år) skal ikke utføre arbeid med produktet.

PRN-nr.: 70851

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Ingen CSR/CSA.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Ordlyd på H-setninger nevnt i punkt 2 og 3:

H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.

Forkortelser:

CMR	Carcinogenicity, mutagenicity, reproductive toxicity (kreftfremkallende, arvestoffskadelig og reproduksjonstoksisk virkning)
CSR	Chemical Safety Report
DNEL	Derived No-Effect Level
EC₅₀	Effect Concentration 50 %
FW	Fresh Water
LC₅₀	Lethal Concentration 50 %
LD₅₀	Lethal Dosis 50 %
PBT	Persistent, Bioaccumulative, Toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
vPvB	Very Persistent, very Bioaccumulative

Datakilder:

ECHA	REACH Registreringsdossier fra ECHA's hjemmeside
IUCLID	International Uniform Chemical information Database
RTECS	Register of Toxic Effects of Chemical Substances

Råd om særlig opplæring:

Materialet må kun brukes av personer som har fått grundig instruksjon i hvordan arbeidet skal utføres og som har kjennskap til innholdet i dette sikkerhetsdatabladet.

Endring i avsnitt:

Ikke relevant.

Utarbeidet av:

Alttox a/s

Tonsbakken 16-18
DK-2740 Skovlunde
Denmark
Tlf. 38 34 77 98
PW – Kvalitetskontrol: PH

