

SIKKERHEDSDATABLAD

Conlit Klæber

Sikkerhedsdatablad efter (EF) nr. 1907/2006.

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator:

Conlit Klæber

UFI: Ikke relevant.

1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:

Klæbemiddel til limning af stenuldsplader til stål og beton. Påføres med en tandspartel.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Rockwool A/S

Hovedgaden 501

DK-2640 Hedehusene

Tlf. +45 46 56 16 16

www.rockwool.dk

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad (e-mail): info@rockwool.dk

1.4. Nødtelefon:

82 12 12 12 (Giftlinjen - døgnåben alle dage)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen:

CLP (1272/2008): Ingen klassificering.

2.2. Mærkningselementer:

Ingen.

2.3. Andre farer:

PBT/vPvB: Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

Hormonforstyrrende egenskaber: Indholdsstofferne betragtes ikke som hormonforstyrrende iht. kriterierne i forordning 2023/707.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger:

Indeholder <1% 1,2-propandiol (CAS: 57-55-6) samt kaolin med grænseværdi – se punkt 8

% w/w	Stofnavn	CAS	EF-nr.	Index-nr.	REACH reg.nr.	Stofklassificering
40-50	Natriumsilikat MR > 3,2	1344-09-8	215-687-4	Ingen	01-2119448725- 31-0007	Ingen

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Indånding	Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.
Hud	Fjern straks forurenede tøj. Skyl huden og vask grundigt med vand og sæbe. Ved fortsat irritation: Søg læge.
Øjne	Skyl straks med vand eller fysiologisk saltvand. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge.
Indtagelse	Skyl munden og drik rigelige mængder vand. Ved ubehag: Søg læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Se punkt 11 for yderligere information om sundhedsfare og symptomer.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler:

Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab:

Valg af åndedrætsværn ved brand: Følg virksomhedens generelle forholdsregler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Brug personlige værnemidler - se punkt 8. Begræns spredning.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udledning til kloak - se punkt 12. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles og behandles som kemikalieaffald. Efterskyl grundigt med vand. Videre håndtering af spild - se punkt 13.

6.4. Henvisning til andre punkter:

Se ovenfor.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering:

Undgå kontakt med øjnene og huden. Efter brug afvask med rigelig vand og sæbe. Følg hygiejneforskrifter for omgang med kemikalier.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Velventileret, i veltillukket originalbeholder ved stuetemperatur.

7.3. Særlige anvendelser:

Se anvendelse - punkt 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre:

AT-grænseværdi (2023)	8-timers grænseværdi	Korttidsgrænseværdi	Anm.
Kaolin, respirabel	2 mg/m ³	4 mg/m ³	—

DNEL/PNEC: Ingen CSR/CSA.

8.2. Eksponeringskontrol:

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Ingen særlige.

Personlige værnemidler:

Indånding	Normalt ikke nødvendigt.
Hud	Ved hyppig eller langvarig brug anvendes beskyttelseshandsker af f.eks. nitrilgummi (EN 374) (>0,3 mm). Det har ikke været muligt at finde data for gennembrudstider, så det må anbefales at udskifte handsken ved spild på denne.
Øjne	Tætsluttende beskyttelsesbriller (EN166) ved risiko for stænk/sprøjt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Se punkt 6 og 13.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Fysisk form	Væske
Farve	Brunlig
Lugt	Specifik
Smeltepunkt/frysepunkt (°C)	Ikke bestemt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C)	Ca. 100
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ikke relevant for væsker
Øvre og nedre eksplosionsgrænse (vol-%)	Ikke bestemt
Flammepunkt (°C)	Ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur (°C)	Ikke bestemt
Nedbrydningstemperatur (°C)	Ikke relevant
pH	< 11,5
Kinematisk viskositet (mm ² /s ved 40°C)	Ikke bestemt
Opløselighed	Blandbar med vand
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand, L _{og} K _{ow}	Ikke relevant – blanding (se punkt 12)
Damptryk (hPa, 20°C)	Ikke bestemt
Massefylde og/eller relativ massefylde (g/cm ³ , 25°C)	1,7 – 1,8
Relativ dampmassefylde (luft=1)	Ikke bestemt
Partikelegenskaber	Ikke relevant for væsker

9.2. Andre oplysninger:

Ingen særlige.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet:

Ingen tilgængelige data.

10.2. Kemisk stabilitet:

Stabil ved de anbefalede opbevaringsbetingelser – se punkt 7.

10.3. Risiko for farlige reaktioner:

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås:

Ingen kendte.

10.5. Materialer, der skal undgås:

Stærke syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter:

Ingen kendte.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008:

Akut toksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Hudætsning/-irritation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Respiratorisk- eller hudsensibilisering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kimcellemutagenicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Carcinogenicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Enkel STOT-eksponering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Gentagne STOT-eksponeringer	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Aspirationsfare	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Fareklasse	Data (Natriumsilikat, MR > 3,2)	Test	Datakilde
Akut toksicitet			
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
Ætsning/Irritation	Hudirriterende, øjenskadende, kanin	OECD 404, 405	ECHA
Sensibilisering	Ikke hudsensibiliserende, marsvin	OECD 406	ECHA
CMR	Ingen CMR-effekter	–	ECHA

Sandsynlige eksponeringsveje: Mavetarmkanal.

Symptomer	
Indånding	Ved opvarmning kan der dannes irriterende dampe.
Hud	Kontakt kan medføre rødme og irritation.
Øjne	Virker stærkt irriterende og medfører stærke, brændende smerter. Kan forårsage øjenskade.
Indtagelse	Indtagelse af væsken kan virke irriterende og give kvalme, opkastninger og ubehag.
Kroniske virkninger	Ingen kendte.

11.2. Oplysninger om andre farer:

Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet:

Akvatisk	Data (Natriumsilikat, MR > 3,2)	Test (Medie)	Datakilde
Fisk	LL ₅₀ (Oncorhynchus mykiss, 96h) > 100 mg/l	OECD 203 (FW)	ECHA
Krebsdyr	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 nedbrydelighed:

Består overvejende af uorganiske forbindelser, som ikke er biologisk nedbrydelige.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale:

Ingen data for bioakkumulerbarhed.

12.4. Mobilitet i jord:

Ingen tilgængelige relevante data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber:

Ingen kendte.

12.7. Andre negative virkninger:

Ingen kendte.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling:

Kemikaliet skal IKKE betragtes som farligt affald. Større spild eller større rester afleveres til kommunal opsamlingsplads eller affaldsbehandler.

Kemikalieaffaldsgruppe	EAK-kode
H	08 04 10 (Rester)
H	15 02 03 (Absorptionsmidler forurenede med produktet)

PUNKT 14: Transportoplysninger

Ikke omfattet af transportreglerne (ADR/RID/IMDG/IATA).

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

Ingen.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

Ingen.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ingen.

14.4. Emballagegruppe:

Ingen.

14.5. Miljøfarer:

Ingen.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

Ingen.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:

Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:****Anden mærkning:**

1993-kodenr.: 00-1

PR-nr.: Skal ikke anmeldes.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ingen CSR fra leverandøren.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Faresætninger angivet under punkt 3:**

Ingen.

Forkortelser:

AT	Arbejdstilsynet
CMR	Carcinogenicitet, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet.
CSR	Chemical Safety Report (Kemikaliesikkerhedsrapport)
DNEL	Derived No-Effect Level (Udledt nuleffektniveau)
ECB	European Chemicals Bureau
EC₅₀	Effect Concentration 50 % (Effektkoncentration 50 %)
ECHA	European Chemicals Agency (Kemikalieagenturet)
FW	Fresh Water (Ferskvand)
LC₅₀	Lethal Concentration 50 % (Dødelig koncentration 50 %)
LD₅₀	Lethal Dosis 50 % (Dødelig dosis 50 %)

NOEC	No Effect Concentration (Nuleffekt-koncentration)
PBT	Persistent, Bioaccumulative, Toxic (Persistent, bioakkumulerende, giftig)
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (Beregnet nuleffekt-koncentration)
vPvB	Very Persistent, very Bioaccumulative (Meget persistent, meget bioakkumulerende)

Litteratur:

ECHA	REACH Registreringsdossier fra ECHA's hjemmeside
IUCLID	International Uniform Chemical Database Information (International kemikaliedatabase med information om kemiske stoffer)

Leverandørens sikkerhedsdatablad.

Rådgivning om oplæring/instruktion:

Blandingen må kun anvendes af personer, som nøje er instrueret i arbejdets udførelse og som har kendskab til indholdet i dette sikkerhedsdatablad.

Ændringer siden forudgående version:

Ikke relevant.

Udarbejdet af:

Altos a/s

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