

SIKKERHETS DATABLAD

SILSAN® FC 6772 KONZ

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn SILSAN® FC 6772 KONZ

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Bruksområder Industriell modifieringsmiddel for byggevarer. UCN : K35900 Andre konstruksjonsmaterialer.

1.3 Opplysninger om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Leverandør Permakem AS
Haralds vei 12
1470 LØRENSKOG
Postboks 225, 1471 LØRENSKOG
Tel: 67 97 96 00
Office@Permakem.no

Kontaktperson Arnfinn Braathen (mobil 906 79 916) arnfinn@permakem.no

Produsent Graf & Co GmbH
Im Farchet 4
82646 Bad Tölz
TYSKLAND
Tel: 0049804176070
Fax: 00498041760725

1.4 Nødtelefonnummer

Nødnummer Ved forgiftningsuhell :Kontakt Giftinformasjonssentralen telefon 22 59 13 00 (Døgnvakt)
Ved brann og større ulykker ring Brann- og redningsetaten.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC, 99/45/EC & 2001/58/EC (DSD/DPD)

-

Klassifisering i henhold til 1272/2008 (CLP)

Produktet

2.2 Merkingselementer

CLP

Faresetninger Produktet er vurdert ikke merkepliktig i henhold til Forordning 1272/2008 (CLP)

DSD/DPD

Inneholder Alkoholetoksylat

2.3 Andre farer

Oppfyller kriteriene for vPvB Produktet er ikke klassifisert som vPvB.

Oppfyller kriteriene for PBT Produktet er ikke klassifisert som PBT.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Ingredienser

Navn	EC-nr.	CAS-nr.	Innhold	Symbol	Klassifisering
Alkoholetoksylat	500-002-6	9002-92-0	<2,5 %	Xi	R-36/38

CLP

Navn	REACH-nr	Innhold	Symbol	Klassifisering	CAS-nr
Alkoholetoksylat		<2,5 %		Skin Irrit. 2: H315, Eye Irrit. 2: H319	9002-92-0

Se avsnitt 16 for setninger i fulltekst.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Ta med sikkerhetsdatablad ved henvendelse til lege/sykehus. Hudkontakt: Vask straks med store mengder såpe og vann. Øyekontakt: Skyll øynene med store mengder rennende vann i minst 15 minutter mens øyelokket løftes. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Svelging: Skyll munnen med vann. Kontakt lege. Innånding: Sørg for ro, varme og frisk luft ved innånding av damper.
-----------------	--

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Spesifikk førstehjelp	Ingen ytterligere relevant informasjon finnes for øyeblikket.
------------------------------	---

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Innånding	Ingen ytterligere relevant informasjon finnes for øyeblikket.
Svelging	Ingen ytterligere relevant informasjon finnes for øyeblikket.
Hud	Ingen ytterligere relevant informasjon finnes for øyeblikket.
Øyne	Ingen ytterligere relevant informasjon finnes for øyeblikket.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukkingsmidler

Brannslukkingsmidler	Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann. Vannspray, Karbondioksid (CO ₂), Pulver.
Brannbekjempelse	Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Forbrenningsprodukter	Ingen kjente.
------------------------------	---------------

5.3 Råd til brannmanskaper

Vernetiltak ved brann	Benytt selvforsynt, lukket åndedrettsvern i faresonen. Bruk nødvendig verneutstyr for å beskytte hud og øyne.
------------------------------	---

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personbeskyttelse	Bruk personlig verneutstyr som angitt i pkt. 8 Snu beholderne slik at den lekkende siden kommer opp for å forhindre utslipp.
--------------------------	--

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljøbeskyttelse	Utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn er ikke tillatt. Begrens utslippet ved bruk av spillkanter.
-------------------------	--

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprenskningsmetoder	Absorber i tørr jord eller sand og fyll egnede beholdere. Oppsamlet materiale leveres i
-----------------------------	---

lukkede og merkede beholdere til godkjent mottaksstasjon. Spyl rent med store mengder vann.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se også avsnitt 8: Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr. Se også avsnitt 13: Instruks ved disponering

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk Sørg for god ventilasjon. Øyedusj bør finnes på arbeidsplassen.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring Oppbevares på kjølig, tørt og ventilert lager og i lukkede beholdere. Oppbevares i originalemballasjen.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) Bruksområde(r) er gitt i pkt. 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Ventilasjon Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon.

8.2 Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern Åndedrettsvern ikke påkrevd.

Håndvern Bruk vernehansker. Gummihansker anbefales.

Øyevern Bruk godkjente vernebriller.

Verneklær Bruk hensiktsmessige verneklær for beskyttelse ved mulig hudkontakt.

Hygieniske rutiner Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

Begrensning av miljøeksponering Produktet skal ikke slippes ut til kolakk eller vannløp.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form/konsistens	Væske.		
Farge	Gul.		
Lukt	Søt lukt.		
Løselighetsbeskrivelse	Blandbar i alle forhold.		
Kokepunkt (°C, intervall)	100	Trykk:	
Smelte/frysepunkt (°C, intervall)	Ingen data tilgjengelig		
Tetthet (g/cm³)	1,1	Temperatur (°C):	
Damptrykk	Ingen data tilgjengelig	Temperatur (°C):	
pH, konsentrert løsning	2,5-4,5		
Viskositet (intervall)	Kinematisk viskositet i 10-6 m ² /s <30mPas - (ISO 3104/3105)	Temperatur (°C):	40
Flammepunkt (°C)	> 100	Metode:	
Selvantennelsestemp. (°C)	Ingen data tilgjengelig		
Ekspljosjonsgrense (%)	Ingen data tilgjengelig - Ingen data tilgjengelig		
Fordelingskoeffisient (log Pow)	Ingen data tilgjengelig		

9.2 Andre opplysninger

HMS opplysninger Ingen ytterligere relevant informasjon finnes for øyeblikket.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Stabil under anbefalte transport- og lagringsforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Normalt stabil.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner**Farlig polymerisering**

Farlige reaksjoner vil ikke oppstå under normale transport- eller lagringsforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Varme.

10.5 Uforenlige materialer**Stoffer som skal unngås**

Sterke oksidasjonsmidler Sterke syrer.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**Spaltningsprodukter**

Ingen nedbrytning ved korrekt lagring og bruk.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**

Toksisk dose, LD 50 > 2000 mg/kg (oral-rotte)

Toksikologisk informasjon Ingen ytterligere relevant informasjon.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

EC50, 48 t, Daphnia, mg/l 7,1 (Daphnia magna)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet er biologisk nedbrytbar.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulerer ikke.

12.4 Mobilitet i jord**Mobilitet**

Absorberes lett i jord.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**PTB/vPvB**

Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT (Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk) eller vPvB (veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende).

12.6. Andre skadevirkninger

Ubetydelig økotoksisitet.

AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Behandlingsmetoder**

Bekreft avfallsdisponering med kommuneingeniør/miljøsjeff/Miljødirektoratet og lokale forskrifter.

Avfallskode

EAL kode : 16 03 04 annet uorganisk avfall enn det nevnt i 16 03 03.

Forurenset emballasje

Deponer på en godkjent fyllplass eller ved bruk av annen metode for farlig eller giftig avfall.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**VEITRANSPORT (ADR):****14.1 FN-nummer**

14.2 FN-forsendelsesnavn**14.3 Transportfareklasse(r)**

ADR-klasse Ikke farlig gods ifølge ADR.

TRANSPORT PÅ INNSJØER OG ELVER (ADN):**14.4. Emballasjegruppe****14.5 Miljøfarer**

Transport på innsjøer og elver - Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig.
opplysninger

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke et farlig kjemikalie i henhold til transportbestemmelsene.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ikke aktuelt.

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen

Referanselister REACH. Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære. Transport av farlig gods. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall.

Regelverk Kommisjonsforordning (EU) 453/2010

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemikaliesikkerhetsvurdering Det er ikke utført kjemikaliesikkerhetsvurdering for produktet. Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet skal ikke betraktes som brukerens egen risikovurdering. Det er alltid brukerens ansvar at alle nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle kravene i henhold til lokale regler og bestemmelser.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forklaring til R-setninger i avsnitt 3 R-36/38 Irriterer øynene og huden.

Forklaring til setninger i avsnitt 3 H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

*** Informasjon som er revidert siden forrige versjon av sikkerhetsdatabladet**

Brukers anmerkninger Informasjon i dette databladet er gitt på grunnlag av vår nåværende viten. Hensikten er en beskrivelse av produktet med tanke på sikkerheten. Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse. Opplysningene skal ikke anses som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon og vi påtar oss intet ansvar i forbindelse med bruken.

Utarbeidet av Arnfinn Braathen

Utstedelsesdato 14.5.2013

Endret dato 02.9.2015

Revisjonsnr. 1.00

Revisjonsnr. / erstatter datablad av dato 14.5.2013

Databladstatus Godkjent.

Statusdato 02.9.2015