

Sikkerhetsdatablad

CFS-CT B Brannstopp Plate / CFS-CT Brannstopp Belegg

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : CFS-CT B Brannstopp Plate / CFS-CT Brannstopp Belegg
 Produktkode : 72036608, 72036605

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

Relevante, identifiserte bruksområder

Beregnet på allmennheten
 Bruk av stoffet/blandingen : Branntetting.

Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Motek as
 Alf Bjerkesvei 22B
 0508 Oslo - Norge
 T +47 23 05 25 00 - F +47 22 64 00 63
firmapost@motek.no - www.motek.no

Kontaktperson : Andreas Nilsson (Andreas.Nilsson@motek.no)

1.4. Nødtelefonnummer

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon
Norge	Giftinformasjonen Directorate of Health and Social Affairs	P.O. Box 7000, St. Olavs Plass 0130 Oslo	112/ +47 22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassifisert

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Sikkerhetssetninger (CLP) : P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn

2.3. Andre farer

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
 Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Stoffblandinger

Denne blandingen inneholder ikke noe stoff som skal nevnes i henhold til kriteriene i avsnitt 3.2 av REACH bilag II

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

FØRSTEHJELP generell	: Vanlig førstehjelp, ro, varme og frisk luft. Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs. Ved illebefinnende, oppsøk en lege (vis om mulig etiketten).
FØRSTEHJELP etter innånding	: Sørg for tilførsel av frisk luft. La den forulykkede hvile.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Ta av tilsølte klær og vask eksponerte hudpartier med mildt såpevann. Skyll deretter med varmt vann.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Spyl øyeblikkelig med mye vann. Oppsøk legen ved vedvarende smerte eller rødhet.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Oppsøk lege umiddelbart.

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

Ingen ytterligere informasjon foreligger

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**5.1. Slukningsmidler**

Egnede brannslukningsmidler	: Bruk egnede midler til å kjempe mot nærliggende brann. Vannstøv. Skum. Tørt pulver. Karbondioksid. Sand.
Uegnet slukningsmiddel	: Ikke bruk en kraftig vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Ikke brannfarlig iht. gjeldende regelverk.
-----------	--

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelse under brannslukking	: Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig personlig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.
---------------------------------	---

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Alminnelige forholdsregler	: Unngå støvutvikling. Unngå innånding av støv. Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes.
----------------------------	---

For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer	: Hold unødvendig personale unna.
----------------	-----------------------------------

For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	: Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksposeringkontroll/personlig verneutstyr". Skaff rengjøringspersonalet egnet verneutstyr.
Nødsprosedyrer	: Luft området.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Unngå utslipp i kloakk og drikkevann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding	: Alt avfall samles opp i egnede og merkede beholdere og destrueres i henhold til gjeldende lokalt regelverk.
Rengjøringsmetoder	: Få opp produktet med mekaniske hjelpemidler. Kost eller spa opp i containere som egner seg. Reduser mest mulig produksjon av støv. Må oppbevares adskilt fra andre materialer.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksposeringkontroll/personlig verneutstyr". Eksposeringkontroll og personlig verneutstyr. Se Avsnitt 8.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Forsiktighetsregler for sikker håndtering	: Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Unngå støvutvikling. Unngå innånding av støv.
---	---

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser	: Oppbevares tørt. Oppbevares bare i originalbeholder.
-------------------------	--

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere data.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR**8.1. Kontrollparametere**

Eksponeringsgrenseverdier for de øvrige bestanddeler

Mineralull			
Norge	Lokalt navn	Mineralull (MMMF (Man Made Mineral Fibers); Syntetiske mineralfibre)	
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	1 fiber/cm ³	
Norge	Merknader (NO)	11) Med mineralull menes glassull (unntatt tynne glassfibrer til spesialformål), steinull og slaggull	
Støv			
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	10 mg/m ³ Totalstøv 5 mg/m ³ Respirabelt støv	

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer	: Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.
Personlig verneutstyr	: Unngå all unødvendig eksponering. Avgivelse av støv: støvmaske. Ved støvdannelse: tettsluttende vernebriller. Hansker.
Håndvern	: Bruk passende arbeidshansker for beskyttelse mot mekanisk irritasjon.
Øyebeskyttelse	: Ved støvdannelse: tettsluttende vernebriller. STANDARD EN 166.
Hud- og kroppsværn	: Verneklær ikke påkrevet.
Åndedrettsvern	: Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern. Ved støvdannelse: støvmaske med filtertype P2. Standard EN 143.



Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen	: Unngå utslipp til miljøet.
Andre opplysninger	: Personlig verneutstyr skal velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr. Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk. Vask hendene ofte og skift arbeidsklær etter behov.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Form	: Fast stoff
Farge	: Grønn.
Lukt	: uten lukt.
Luktterskel	: Ikke anvendelig
pH	: Ikke anvendelig
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: ikke bestemt
Smeltepunkt	: > 1000 °C
Frysepunkt	: ikke bestemt
Kokepunkt	: ikke bestemt
Flammepunkt	: Ikke anvendelig
Selvantennelsestemperatur	: ikke bestemt
Nedbrytningstemperatur	: ikke bestemt
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke brannfarlig
Damptrykk	: ikke bestemt
Relativ damptetthet ved 20 °C	: ikke bestemt
Relativ tetthet	: 100 - 250 g/cm ³
Løselighet	: uoppløselig i vann.
Log Pow	: ikke bestemt
Viskositet, kinematisk	: ikke bestemt
Viskositet, dynamisk	: ikke bestemt
Eksplorative egenskaper	: Produktet er ikke eksplosivt.

Brannfarlige egenskaper : Ikke brannfarlig.
 Eksplosjonsgrenser : ikke bestemt

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen reaktive grupper.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen nedbrytning ved normal bruk og oppbevaring.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet : Ikke klassifisert

Hudetsing/hudirritasjon : Ikke klassifisert
 På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
 Irriterer huden
 pH: Ikke anvendelig

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Ikke klassifisert
 På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
 Støv fra produktet kan gi irritasjon av øynene
 pH: Ikke anvendelig

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert
 På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke klassifisert
 På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Kreftframkallende egenskap : Ikke klassifisert
 På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Reproduksjonstoksisitet : Ikke klassifisert
 På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert
 På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
 Støv fra produktet kan forårsake irritasjon i luftveiene

STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert
 På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert
 På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økologi - generell : Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig i henhold til gjeldende regelverk. Dette utelukker ikke at tilfeldige større utslipp eller ofte gjentatte mindre utslipp kan ha en skadelig eller forstyrrende innvirkning på miljøet.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

CFS-CT B Brannstopp Plate / CFS-CT Brannstopp Belegg

Persistens og nedbrytbarhet	Ingen data tilgjengelige.
-----------------------------	---------------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

CFS-CT B Brannstopp Plate / CFS-CT Brannstopp Belegg	
Log Pow	ikke bestemt
Bioakkumuleringsevne	Ingen data.

12.4. Mobilitet i jord

CFS-CT B Brannstopp Plate / CFS-CT Brannstopp Belegg	
Økologi - jord/mark	uoppløselig i vann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

CFS-CT B Brannstopp Plate / CFS-CT Brannstopp Belegg	
Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII	
Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII	

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger : Ingen kjente.
 Ytterligere informasjon : Unngå utslipp til miljøet

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Regional lovgivning (avfall) : Innholdet/holderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.
 Avfallsbehandlingsmetoder : Skal ikke slippes ut i avløp.
 Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje : Forurenset emballasje skal leveres til godkjent avfallsstasjon. Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler.
 Ytterligere informasjon : Den oppgitte EAL-kode er veiledende og avhengig av hvordan avfallet er oppstått. Sluttbruker må selv vurdere valg av riktig kode.
 Økologi - avfallstoffer : Unngå utslipp til miljøet.
 Europeisk avfallsliste (EAL) kode : 17 06 04 - andre isolasjonsmaterialer enn dem nevnt i 17 06 01 og 17 06 03

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. FN-nummer	Ingen farlig gods i.h.t. transportbestemmelsene
14.2. FN-forsendelsesnavn	
14.3. Transportfareklasse(r)	
14.4. Emballasjegruppe	
14.5. Miljøfarer	
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner	

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle transportsforholdsregler : Ingen særskilte forholdsregler.

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

Ikke anvendelig

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****eu-forskrifter**

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger
 Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste
 Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

Nasjonale forskrifter

Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger EU-forordning 2015/830 /EF, 1907/2006 (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Datakilder	: Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger EU-forordning 2015/830 /EF, 1907/2006 (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer.Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO. ifølge Forordning (EU) 2015/830. Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP].
Andre opplysninger	: Ingen.
Utgivelsesdato	: 01.07.2015
Redigert	: 30.03.2017
Erstatter	: 01/07/2015
Dato for total revisjon	: 30.03.2017
Versjon	: 2.0
Signatur	: A. Åsebø Murel

Opplysningene i dette sikkerhetsdatablad er basert på vår nåværende kunnskap og på gjeldende regelverk og nasjonal lovgivning. Informasjonen er basert på sist tilgjengelige data og er kun gjeldende for produktets tiltenkte bruksområde.