

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) 'No. 2015/830



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

1.1	Produktidentifikator	FLOWCRETE OIL REMOVER	Revisionsdato :	05/04/2022
	Produktnavn :	Flowcrete Oil Remover	Tilsidesætter dato :	11/05/2021

UFI Code: S500-C029-F00W-DT9J

- 1.2 **Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
- Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere. Vidt udbredt anvendelse, der fører til inkludering i/på artikel (indendørs). Til brug af behørigt uddannede applikatører. Påføring med rulle eller pensel. Lav energispredning af coatings. Frarådes: Enhver anden brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent : Tremco CPG Poland Sp. z o. o.
Ul. Marywilska 34
03-228 Warszawa
Polska

Tel: +48 22 879 8907
Fax: +48 22 879 8918
ehs.uk@flowcrete.com
www.flowcrete.com.pl/

Datablad Produceret af : ehs.uk@flowcrete.com

- 1.4 **Nødtelefon:** CHEMTREC +1 703 5273887 (Udenfor USA)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til klassificering, etikettering og emballage forordning (EF) nr. 1272/2008

Faresætninger

Hudætsning, kategori 1

H314-1

2.2 Mærkningselementer

Symbol (er) af produktet



Signalord

Fare

Navngivne stoffer på etiket

1-Aminopropan-2-ol, Sodium-isoalkylsulfate, Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater., Forb. med triethanolamin, i-C13-Fedtalkohol polyglycol ether 5-12 EO

Faresætninger

Hudætsning, kategori 1 H314-1 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Sikkerhedssætninger

P260	Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P264	Vask hænderne grundigt efter brug.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P301+310	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P301+330+331	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
P304+340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.
P305+351+338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P363	Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

2.3 Andre farer

Ingen information

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Blandingen opfylder ikke kriterierne for PBT/VPvB i overensstemmelse med bilag XIII.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Farlige stoffer

<u>Navn i henhold til EF</u>	<u>EINECS-nr.</u>	<u>CAS-nr.</u>	<u>%</u>	<u>Classifications</u>	
1-Aminopropan-2-ol	201-162-7	78-96-6	2.5 - <10	H312-314	Acute Tox. 4 Dermal, Skin Corr. 1
Sodium-isoalkylsulfate		126-92-1	2.5 - <10	H315-318	Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2
Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater., Forb. med triethanolamin	270-116-6	68411-31-4	2.5 - <10	H315-318	Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2

i-C13-Fedtalkohol
polyglycol ethere 5-12
EO

500-241-6

69011-36-5

2.5 - <10

H302-318

Acute Tox. 4 Oral, Eye
Dam. 1

<u>CAS-nr.</u>	<u>M-faktorer</u>	<u>REACH Reg. nr.</u>
78-96-6		01-2119475331-43
126-92-1		
68411-31-4		-
69011-36-5		-

Yderligere oplysninger : Teksten til CLP faresætninger vist ovenfor (hvis nogen) er givet i afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle Noter: Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde. Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.

Efter indånding : Søg frisk luft. Ring omgående til læge eller giftinformation. Flyt personen til frisk luft. Hvis tegn/symptomer fortsætter, søg læge.

Efter hudkontakt : Vask omgående med sæbe og rigeligt vand og fjern samtidigt alt forurenet tøj og sko.

Efter øjenkontakt : Skyl omhyggeligt med rigeligt vand i mindst 15 min. og søg læge. Hold øjet vidt åbent under skyllingen. Fjern kontaktlinser.

Efter indtagelse : Tør forsigtigt af eller skyl indersiden af munden med vand. Giv små mængder vand at drikke. Fremprovoker IKKE opkastning. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Hvis indtaget, FREMKALD IKKE opkastning medmindre anvist at gøre det af lægeligt personale.

Self beskyttelse af Førstehjælper:

Der skal ikke laves noget, der medfører personlig risiko eller uden passende uddannelse. Det kan være farligt for den person, der yder hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Vask forurenet tøj grundigt med vand, før det tages af, eller bær handsker.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen information

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der er ingen tilgængelig information om kliniske tests og medicinsk overvågning. Specifik, toksikologisk information om stoffer, hvis disponibel, kan findes i sektion 11.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler:

Kuldioxid , Tørt kemikalie, Skum, Vandtåge

Skal af sikkerhedsmæssige grunde ikke anvendes: Alkohol, alkoholbaserede opløsninger, ethvert andet medie ikke anført ovenfor.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen information

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Ikke brændbart. Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø. I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Bør ikke udledes til miljøet. Ingen specielle forhold kan nævnes.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsaml og overfør til passende mærkede beholdere. Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Henviser til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

6.4 Henvvisning til andre punkter

Yderligere instruktioner : Venligst referér til EU regulativer for bortskaffelse eller nationale direktiver vedrørende dette materiale. Se punkt 13 for yderligere information.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Brug personligt beskyttelsesudstyr. Undgå kontakt med hud og tøj. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forhold, der skal undgås: Undgå fugt.

Opbevaringsforhold: Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted.

7.3 Særlige anvendelser

Bemærk: Dette dokument dækker de (lette) + (mørke) optioner. Komponent af harpiksbaseret gulvprodukt. Blanding og anvendelse skal være i overensstemmelse med de tekniske datablade.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejds-hygieniske grænseværdier
(DA)

<u>Navn</u>	<u>CAS-nr.</u>	<u>TLV mg/m3</u>	<u>TLV ppm</u>	<u>Loftværdi mg/m3</u>	<u>Loftværdi ppm</u>
1-Aminopropan-2-ol	78-96-6	-	-	-	-
Sodium-isoalkylsulfate	126-92-1	-	-	-	-
Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater., Forb. med triethanolamin	68411-31-4	-	-	-	-
i-C13-Fedtalkohol polyglycol ether 5-12 EO69011-36-5		-	-	-	-

<u>Navn</u>	<u>CAS-nr.</u>	<u>OEL-Note</u>
1-Aminopropan-2-ol	78-96-6	-
Sodium-isoalkylsulfate	126-92-1	-
Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater., Forb. med triethanolamin	68411-31-4	-
i-C13-Fedtalkohol polyglycol ether 5-12 EO	69011-36-5	-

Yderligere rådgivning: Referér til nationale direktiver for arbejdsstyrkens eksponeringsniveauer. Nogle komponenter kan ikke være klassificeret i henhold til CLP forordningen i EU.

8.2 Eksponeringskontrol

Personlig beskyttelse

Åndedrætsværn: Åndedrætsværn med filter mod organiske dampe.

Øjenværn: Øjenskylleflaske med rent vand. Tæt sluttende beskyttelsesbriller. Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN 166.

Beskyttelse af hænder : Uigennemtrængelige handsker. Langærmet beklædning. Fjern forurenede tøj og vask før genbrug.

Andet beskyttelsesudstyr: Ingen information

Tekniske sikkerhedsforanstaltninger: Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

Kemisk navn :

EU-Nummer:

CAS-nr. :

DNELs - Afledte nuleffektniveauer

Eksponeringsvej	Arbejdstagere				Forbrugere			
	Akutte virkning lokalt	Akutte virkninger systemisk	Kroniske effekter lokal	Kroniske effekter systemisk	Akutte virkning lokalt	Akutte virkninger systemisk	Kroniske effekter lokal	Kroniske effekter systemisk
oral	Ikke påkrævet							
Indånding								
Dermal								

PNEC's - Forventet nuleffektconcentration

Mål miljøbeskyttelse	PNEC
Ferskvand	
Ferskvandssedimenter	
Havvand	
Marine sedimenter	
Fødekæden	
Mikroorganismer i rensningsanlæg	
Jord (landbrugsjord)	
Luft	

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Ytre egenskaber:	Light Green
Fysisk tilstand	Flydende
Lugt	Lidt
Lugttærskel	Ikke besluttet
pH	Ikke besluttet
Smeltepunkt / frysepunkt	Ikke besluttet
Kogepunkt / område (°C)	I.B. - I.B.
Flammepunkt, (°C)	>100
Fordampningshastighed	Ikke besluttet
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ikke besluttet
Øvre / nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	999 - 0
Damptryk	Ikke besluttet
Damptæthed	Ikke besluttet
Relativ massefylde	ca 1.08 g/cm ³ (K-QP1012E).
Opløselighed i / blandbarhed med vand	Opløseligt
Fordelingskoefficient: n-oktanol / vand	Ikke besluttet
Selvantændelsestemperaturen (°C)	> 300 °C.
Dekomponeringstemperatur (°C)	Ikke besluttet
Viskositet	Ikke besluttet
Eksplosive egenskaber	Ikke gældende
Oxiderende egenskaber	Ikke besluttet

9.2 Andre oplysninger

VOC-indhold g / l : Ikke gældende

Vægtfylde (g/cm³) 0.120**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Der er ingen kendte reaktivetsrisici under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen information

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen information

10.4 Forhold, der skal undgås

Undgå fugt.

10.5 Materialer, der skal undgås

Syrer.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen information

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet:**

Oral LD50 : Ingen information

Indånding LC50: Ingen information

Irritation: Ingen information tilgængelig

Ætsende virkning: Ingen information tilgængelig

Sensibilisering: Ingen information tilgængelig

Toksicitet ved gentagen dosering: Ingen information tilgængelig

Kræftfremkaldende egenskaber: Ingen information tilgængelig

Mutagenicitet: Ingen information tilgængelig

Reproduktionstoksicitet.: Ingen information tilgængelig

STOT-enkelt eksponering: Ingen information tilgængelig

STOT-gentagen eksponering: Ingen information tilgængelig

Aspiration: Ingen information tilgængelig

Hvis ingen oplysninger er angivet underud Akut toksicitet har de akutte virkninger af dette produkt er ikke blevet testet. Data for de enkelte komponenter er angivet nedenfor:

Yderligere oplysninger :

Ingen information

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- 12.1 Toksicitet:
- | | |
|----------------------|-------------------|
| EC50 48hr (Daphnia): | Ingen information |
| IC50 72hr (alger): | Ingen information |
| LC50 96hr (fisk): | Ingen information |
- 12.2 Persistens og nedbrydelighed: Ingen information
- 12.3 Bioakkumuleringspotentiale: Ingen information
- 12.4 Mobilitet i jord: Ingen information
- 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: Blandingen opfylder ikke kriterierne for PBT/VPvB i overensstemmelse med bilag XIII.
- 12.6 Andre negative virkninger: Ingen information

CAS-nr.	Navn i henhold til EF	EC50 48hr	IC50 72hr	LC50 96hr
78-96-6	1-Aminopropan-2-ol	Ingen information	Ingen information	Ingen information
126-92-1	Sodium-isoalkylsulfate	Ingen information	Ingen information	Ingen information
68411-31-4	Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater., Forb. med triethanolamin	Ingen information	Ingen information	Ingen information
69011-36-5	i-C13-Fedtalkohol polyglycol ether 5-12 EO	Ingen information	Ingen information	Ingen information

PUNKT 13: Bortskaffelse

- 13.1 Metoder til affaldsbehandling: Skal specialbehandles, f.eks. deponeres på passende lagerplads, i henhold til lokale foreskrifter.

Europæiske Affaldskode: 070699
 Emballage Affaldskode: 150110

PUNKT 14: Transportoplysninger

- 14.1 UN-nummer Ikke gældende
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) NOT DANGEROUS GOODS
- Teknisk betegnelse Ikke gældende
- 14.3 Transportfareklasse(r) Ikke gældende
- Sekundære farer Ikke gældende
- 14.4 Emballagegruppe Ikke gældende
- 14.5 Miljøfarer Ikke gældende
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Ikke gældende
- EMS-NR.: Ikke gældende
- 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden Ikke gældende

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

NATIONALE BESTEMMELSER :

Danmark, produktregistreringsnummer: Ikke tilgængelig

Dansk MAL-kodenummer: 5-4(1993)

Dansk MAL-kodenummer for brugsklar blanding:	Ikke tilgængelig
Sverige, produktregistreringsnummer:	Ikke tilgængelig
Norge, produktregistreringsnummer:	Ikke tilgængelig
Germany WGK Class:	Ikke tilgængelig
Directive 2004/42/CE :	Ikke gældende
Dækket af Direktiv 2012/18/EU (Seveso III):	Ikke gældende
Restriktioner i forhold til produktet eller de indeholdte stoffer ifølge Bilag XVII, Forordning (EF) nr. 1907/2006:	Ikke gældende

Annex XIV - Authorisation List:

<u>CAS-nr.</u>	<u>Navn i henhold til EF</u>
----------------	------------------------------

Ikke gældende

SVHC - Substances of very high concern (Candidate List):

<u>CAS-nr.</u>	<u>Navn i henhold til EF</u>
----------------	------------------------------

Ikke gældende

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Leverandøren har ikke gennemført en kemikaliesikkerhedsvurdering for dette stof/denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Tekst til CLP faresætninger vist i afsnit 3, der beskriver hver ingrediens :**

H302	Farlig ved indtagelse.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.

Grund for revision

Stof- og/eller produkttegenskaber ændret i punkt(er):

15 - Oplysninger om regulering

Dette sikkerhedsdatablad (SDS) er blevet revideret for at opfylde de nye EU CLP krav. Der har været både formaterings- og indholdsændringer, der er baseret på CLP-klassificeringen (hvis relevant), så gennemgå venligst de enkelte afsnit af sikkerhedsdatabladet efter bestemte ændringer.

Referencer:

Dette sikkerhedsdatablad er blevet udarbejdet på baggrund af data og information fra følgende kilder:

Ariels lovgivningsmæssige database stillet til rådighed af 3E Corporation i København, Danmark; EU Kommissionens forordning nr 1907/2006 om REACH som ændret i Kommissionens forordning (EU) 2015/830;

Den Europæiske Union (EF) forordning nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP-forordningen) og efterfølgende tekniske udvikling tilpasninger (ATP); Kommissionens beslutning 2000/532/EF og dets Annex benævnt "Liste over affald".

Akronym & forkortelser:

CLP	Klassificering, mærkning og emballage forordning
EF	Europa-Kommissionen
EU	Den Europæiske Union
US	USA
CAS	Chemical Abstract Service
EINECS	Europæiske fortegnelse over eksisterende kemiske stoffer
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af kemikalier forordning
GHS	Globale harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier
LTEL	Langvarig eksponering
STEL	Korttidseksponeringsgrænse
OEL	Grænseværdier
ppm	Parts per million
mg/m ³	Milligram per kubikmeter
TLV	Grænseværdi
ACGIH	Amerikanske konference for Governmental Industrial Tandplejere
OSHA	Occupational Safety & Health Administration (USA)
PEL	Tilladte grænseværdier
VOC	Flygtige organiske forbindelser
g / l	Gram pr liter
mg / kg	Milligram per kilogram
N / A	Ikke relevant
LD50	Dødelig dosis ved 50%
LC50	Dødelig koncentration ved 50%
EC50	Halv maksimal effektiv koncentration
IC50	Halv maksimal inhiberende koncentration
PBT	Persistent bioakkumulerende giftige kemikalie
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
EØF	Det Europæiske Økonomiske Fællesskab
ADR	International Transport af farligt gods ad vej
RID	International Transport af farligt gods med jernbane
FN	De Forenede Nationer
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
IATA	International Air Transport Association
MARPOL	Internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe, 1973, som ændret ved protokollen af 1978
IBC	International Bulk Container
RTI	Irritation af luftvejene
NE	Narkotiske virkninger

For yderligere information, kontakt Teknisk / Regulativ Afdeling

Dette blads informationer svarer til vor nuværende viden. Det er ikke en specifikation og garanterer ikke specifikke egenskaber. Det er hensigten med denne information at tilvejebringe en generel vejledning med hensyn til sundhed og sikkerhed, baseret på vor viden omkring håndtering, opbevaring og brug af produktet. Den er ikke anvendelig til unormal eller ikke standard brug af produktet, eller i de tilfælde hvor instruktioner og anbefalinger ikke følges.