



Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) 'No. 2015/830

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1	Produktbeteckning	FLOWCRETE OIL REMOVER	Revisionsdatum:	11/05/2021
	Produktnamn:	Flowcrete Oil Remover	Föregående datum:	09/03/2021
	UFI Code:	S500-C029-F00W-DT9J		
1.2	Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel. Vitt spridd användning som leder till införlivande i/på vara (inomhus). Utbildning krävs för hantering av produkten. Applikation med roller eller pensel. Lågenergispredning av färgen. Avråds från all annan användning.		
1.3	Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad			
	Leverantör:	Tremco CPG Sweden AB Polhemsplatsen 5, SE-411 03 Göteborg, Sweden Tel: +46 31 57 00 10 e-mail: info-se@cpg-europe.com www.cpg-europe.com		
	Databladet är utfärdat av:	Tremco CPG Sweden AB - info-se@cpg-europe.com		
1.4	Telefonnummer för nödsituationer:	Sverige: 020-99 60 00 (Kemiakuten, Giftinformationscentralen, dygnet runt) Danmark: +45 8212 1212 (Giftlinjen, døgnet rundt) International: +46 8 33 70 43 (Kemiakuten, Sweden).		

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Faroangivelser

Frätande på huden, kategori 1

H314-1

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

På etiketten namngivna kemiska ämnen

1-Aminopropan-2-ol, Sodium-isoalkylsulfate, Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, föreningar med trietanolamin, i-C13-Fettalkohol-polyglykoletrar 5-12 EO

Faroangivelser

Frätande på huden, kategori 1 H314-1 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser

P260	Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P264	Tvätta händerna grundligt efter användning.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P301+310	VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P301+330+331	VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
P304+340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
P305+351+338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P363	Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

2.3 Andra faror

Ingen information

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT/VPvB i enlighet med bilaga XIII

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga ingående ämnen

Namn enligt EG	EINECS-nr.	CAS-nr.	%	Classifications	
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
Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, föreningar med trietanolamin	270-116-6	68411-31-4	2.5 - <10	H315-318	Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2

i-C13-Fettalkohol- 500-241-6 69011-36-5 2.5 - <10 H302-318
polyglykoletrar 5-12 EO

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		-

Kompletterande upplysningar: Fullständig text för eventuella CLP-farobeteckningar framgår av avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna kommentarer: Om symptom kvarstår eller vid tveksamhet, sök medicinsk hjälp. Visa detta säkerhetsdatablad för behandlande läkare.

Vid inandning: Flytta ut i friska luften. Kontakta omedelbart läkare eller giftinformationscentral. Flytta personen till frisk luft. Om tecken/symptom består, sök läkarvård.

Vid hudkontakt: Tvätta omedelbart huden med tvål och mycket vatten, medan alla förorenade kläder och skor tas av.

Vid ögonkontakt: Skölj grundligt med mycket vatten i minst 15 minuter och kontakta en läkare. Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen. Ta ut kontaktlinser.

Vid förtäring: Skölj försiktigt insidan av munnen med vatten. Ge små mängder vatten att dricka. Framkalla INTE kräkning. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetlös person. Vid nedsväljning, FRAMKALLA INTE kräkning såvida inte någon medicinsk personal uppmanar att göra det.

Råd vid första hjälpen:

Åtgärder ska inte vidtas om det innebär en personlig risk eller om relevant utbildning saknas. Det kan vara farligt för hjälpende personer att använda mun-mot-mun-metoden. Tvätta förorenade kläder grundligt med vatten innan de avlägsnas, eller använd handskar.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen tillgänglig information angående klinisk testning och medicinsk övervakning. Specifik toxikologisk information för ämnen, om tillgänglig, finns i avsnitt 11.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel:

Koldioxid, Pulver, Skum, Vattendimma

Olämpligt av säkerhetsskäl: Alkohol, alkoholbaserade släckmedel, samt alla andra släckmedel som ej specificeras ovan.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen information

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Ej brännbar. Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö. Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för lämplig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Bör inte släppas ut i miljön. Inga speciellt nämnda förhållanden.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp och för över till rätt märkta behållare. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Se även skyddsåtgärder enligt avsnitt 7 och 8.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ytterligare råd: Följ EU's avfallslagstiftning och nationella bestämmelser om avfall. Se avsnitt 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud och kläder. Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förhållanden som ska undvikas: Undvik fukt.

Lagringsförhållanden: Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats.

7.3 Specifik slutanvändning

Notera: Det här dokumentet täcker de (ljusa) + (de mörka) alternativen. Komponent till en hartsbaserad golvbeläggning. Blandning och applicering ska göras i enlighet med de tekniska databladet.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ingående ämnen med hygieniska gränsvärden (SW)

<u>Namn</u>	<u>CAS-nr.</u>	<u>NGV ppm</u>	<u>NGV mg/m³</u>	<u>KGV ppm</u>	<u>KGV mg/m³</u>
1-Aminopropan-2-ol	78-96-6	-	-	-	-
Sodium-isoalkylsulfate	126-92-1	-	-	-	-
Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, föreningar med trietanolamin	68411-31-4	-	-	-	-
i-C13-Fettalkohol-polyglykoletrar 5-12 EO	69011-36-5	-	-	-	-

<u>Namn</u>	<u>CAS-nr.</u>	<u>Anmärkning</u>
1-Aminopropan-2-ol	78-96-6	-
Sodium-isoalkylsulfate	126-92-1	-
Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, föreningar med trietanolamin	68411-31-4	-
i-C13-Fettalkohol-polyglykoletrar 5-12 EO	69011-36-5	-

Övriga råd: Se respektive lands regler gällande hygieniska gränsvärden för exponering vid arbete. Komponenterna är ibland oklassificerade i enlighet med EU:s CLP-förordning.

8.2 Begränsning av exponeringen

Personligt skydd

Andningsskydd: Andningsmask med filter mot organiska ångor.

Ögonskydd: Ögonsköljflaska med rent vatten. Tättslutande skyddsglasögon. Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN 166.

Handskydd: Ogenomträngliga handskar. Heltäckande klädsel. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

Annan skyddsutrustning: Ingen information

Tekniska kontrollåtgärder: Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

Kemiskt namn:

EG-nr.:

CAS-nr.:

DNEL - Härledda nolleffektnivåer

Exponeringsväg	Arbetstagare				Konsumenter			
	Akuta lokala effekter	Akuta systemiska effekter	Kroniska lokala effekter	Kroniska systemiska effekter	Akuta lokala effekter	Akuta systemiska effekter	Kroniska lokala effekter	Kroniska systemiska effekter
Oralt	Krävs inte							
Inandning								
Dermal								

PNEC - Uppskattade nolleffektkoncentrationer

Miljöskyddsmål	PNEC
Sötvatten	
Sediment i sötvatten	
Havsvatten	
Sediment i havsvatten	
Näringskedja	
Mikroorganismer vid avloppsrening	
Jord (för jordbruk)	
Luft	

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende:	Light Green
Fysikaliskt tillstånd	Vätska
Lukt	Svag
Lukttröskel	Ej fastställd
pH	Ej fastställd
Smältpunkt/frys punkt (°C)	Ej fastställd
Initial kokpunkt/intervall (°C)	Ej bestämd - Ej bestämd
Flampunkt (°C)	>100
Avdunstningshastighet	Ej fastställd
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej fastställd
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	999 - 0
Ångtryck	Ej fastställd
Ångdensitet	Ej fastställd
Relativ densitet	ca 1.08 g/cm ³ (K-QP1012E).
Löslighet i / blandbarhet med vatten	Löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej fastställd
Självtändningstemperatur (°C)	> 300 °C.

Sönderfallstemperatur (°C)	Ej fastställd
Viskositet	Ej fastställd
Explosiva egenskaper	Ej tillämplig
Oxiderande egenskaper	Ej fastställd

9.2 Annan information

VOC-innehåll, g/l:	Ej tillämplig
---------------------------	---------------

Detta är en beräkning av maximalt VOC-innehåll i färdigblandad och användningsklar produkt (enligt direktiv 2004/42/EG).

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga kända reaktivitetsfaror under normala förvarings- och användningsbetingelser.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen information

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen information

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik fukt.

10.5 Oförenliga material

Syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen information

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna**Akut toxicitet:**

Oralt LD50:	Ingen information
--------------------	-------------------

Inandning LC50:	Ingen information
------------------------	-------------------

Irritation:	Ingen information tillgänglig.
--------------------	--------------------------------

Frätande effekt:	Ingen information tillgänglig.
-------------------------	--------------------------------

Sensibilisering:	Ingen information tillgänglig.
-------------------------	--------------------------------

Toxicitet vid upprepad dosering:	Ingen information tillgänglig.
---	--------------------------------

Cancerogenitet:	Ingen information tillgänglig.
------------------------	--------------------------------

Mutagenitet:	Ingen information tillgänglig.
---------------------	--------------------------------

Reproduktionstoxicitet:	Ingen information tillgänglig.
--------------------------------	--------------------------------

STOT-enstaka exponering:	Ingen information tillgänglig.
---------------------------------	--------------------------------

STOT-upprepad exponering: Ingen information tillgänglig.

Aspirationstoxicitet: Ingen information tillgänglig.

Om ingen information angetts ovan vid Akut toxicitet, har de akuta effekterna inte testats för produkten som helhet. Data för enskilda komponenter återfinns i tabellen nedan:

Kompletterande upplysningar:

Ingen information

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet:

EC50 48 h (Daphnia): Ingen information

IC50 72hr (alger): Ingen information

LC50 96hr (fisk): Ingen information

12.2 Persistens och nedbrytbarhet: Ingen information

12.3 Bioackumuleringsförmåga: Ingen information

12.4 Rörligheten i jord: Ingen information

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT/VPvB i enlighet med bilaga XIII

12.6 Andra skadliga effekter: Ingen information

<u>CAS-nr.</u>	<u>Namn enligt EG</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
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	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, föreningar med trietanolamin	Ingen information	Ingen information	Ingen information
69011-36-5	i-C13-Fettalkohol-polyglykoletrar 5-12 EO	Ingen information	Ingen information	Ingen information

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder: Måste genomgå specialbehandling, t ex på en passande avfallsstation för att lokala bestämmelser skall följas.

Europeisk avfallskod: 070699

Förpackningars avfallskod: 150110

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1	UN-nummer	Ej tillämplig
14.2	Officiell transportbenämning	NOT DANGEROUS GOODS
	Teknisk benämning	Ej tillämplig
14.3	Faroklass för transport	Ej tillämplig
	Sekundärfaror	Ej tillämplig
14.4	Förpackningsgrupp	Ej tillämplig
14.5	Miljöfaror	Ej tillämplig
14.6	Särskilda försiktighetsåtgärder	Ej tillämplig
	EmS-nr.:	Ej tillämplig
14.7	Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:****Nationella bestämmelser:**

Danmark, produktregistreringsnummer:	Inte tillgänglig
Danmark, MAL-kodenummer:	Inte tillgänglig
Danmark, MAL-kodenummer för färdig blandning:	Inte tillgänglig
Sverige, produktregistreringsnummer:	Inte tillgänglig
Norge, produktregistreringsnummer:	Inte tillgänglig
WGK-klass (Tyskland):	Inte tillgänglig

Berörs av direktiv 2012/18/EU (Seveso III): Ej tillämplig

Begränsningar för produkt eller ämne enligt Annex XVII, förordning (EG) 1907/2006: Ej tillämplig

Annex XIV - Authorisation List:

CAS-nr. Namn enligt EG

Ej tillämplig

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

CAS-nr. Namn enligt EG

Ej tillämplig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Leverantören har inte utfört någon kemikaliesäkerhetsbedömning för detta ämne/denna blandning.

AVSNITT 16: Annan information

Förklaring till CLP-farogivelser i avsnitt 3 avseende respektive beståndsdel:

H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.

Anledning till revision

Ämnes- och/eller produkttegenskaper ändrade i avsnitt:

08 - Begränsning av exponeringen/personligt skydd

15 - Gällande föreskrifter

Substance CAS Number Changed

Detta säkerhetsdatablad (SDS) har reviderats för att möta EU:s CLP-krav. Både format och innehåll har ändrats, var vänlig läs igenom alla avsnitt i säkerhetsdatabladet för att se ändringar.

Referenslista:

Detta säkerhetsdatablad har sammanställts med data och information från följande källor:

Ariel regeldatabas tillhandahållen av 3E Corporation i Köpenhamn, Danmark;

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om Reach med ändringar inklusive kommissionens förordning (EU) 2015/830;

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen) och efterföljande tekniska anpassningar (ATP);

EU's rådsbeslut 2000/532/EG och dess Bilaga benämnd "Avfallslistan".

Förklaring till förkortningar:

CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
EG	Europeiska gemenskapen
EU	Europeiska unionen
US	United States
USA	Amerikas förenta stater
CAS	Chemical Abstract Service
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
REACH	Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach-förordningen)
GHS	Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
HGV	Hygieniskt gränsvärde
NGV	Nivågränsvärde
KTV	Korttidsvärde
TGV	Takgränsvärde
ppm	Miljondelar (parts per million)
mg/m ³	Milligram per kubikmeter
TLV	Threshold Limit Value (USA)
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists (USA)
OSHA	Occupational Safety & Health Administration (USA)
PEL	Permissible Exposure Limits (USA)
VOC	Flyktiga organiska föreningar (volatile organic compounds)
g/l	Gram per liter
mg/kg	Milligram per kilogram
N/A	Inte tillämplig (not applicable)
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
EC50	Effektkoncentration 50 %
IC50	Hämmande koncentration 50 %
PBT	Långlivad, bioackumulerande och toxisk

vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande
EEG	Europeiska ekonomiska gemenskapen
ADR	European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses
UN	United Nations (FN)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
IATA	International Air Transport Association
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
IBC	IBC-behållare (International Bulk Container)
RTI	Respiratory Tract Irritation (Luftvägsirritation)
NE	Narcotic Effects (Narkosverkan)

För ytterligare information kontakta teknisk service.

Informationen på detta blad överensstämmer med vår kunskap i nuläget. Det är ingen specifikation och den garanterar inga särskilda egenskaper. Informationen är avsedd att ge en allmän vägledning gällande hälso- och säkerhetsaspekter baserat på våra nuvarande kunskaper om hantering, lagerhållning och användning av produkten. Den är inte tillämplig för okonventionella eller icke-standardmässiga användningsområden av produkten, eller om instruktioner och rekommendationer inte följs.