



## SÄKERHETS DATABLAD

### MicroCare CMS Specialty Flux Remover

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006, Bilaga II, ändrad genom Förordning (EG) Nr 453/2010

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

##### 1.1. Produktbeteckning

<b>Produktnamn</b>	MicroCare CMS Specialty Flux Remover
<b>Produktnummer</b>	MCC-CMSL, MCC-CMSG, MCC-CMSGG, MCC-CMSP, MCC-CMSD, MCC-CMSGL

##### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

<b>Identifierade användningar</b>	Rengöringsmedel.
-----------------------------------	------------------

##### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

<b>Leverantör</b>	MICROCARE EUROPE BVBA VEKESTRAAT 29 B11 INDUSTRIEZONE 'T SAS 1910 KAMPENHOUT, Belgium Phone +32.2.251.95.05 Fax +32.2.400.96.39
<b>Tillverkare</b>	MICROCARE CORPORATION 595 John Downey Drive New Britain, CT 06051 United States of America CAGE: OATV9 Tel: +1 800-638-0125, +1 860-827-0626 Fax: +1 860-827-8105 techsupport@microcare.com

##### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

<b>Telefonnummer för nödsituationer</b>	CHEMTREC Sweden (Stockholm) +(46)-852503403 +1 703-741-5970 (from anywhere in the world)
---	---

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

###### Klassificering (EC 1272/2008)

<b>Fysikaliska faror</b>	Ej Klassificerad
<b>Hälsosfaror</b>	STOT SE 2 - H371
<b>Miljöfaror</b>	Aquatic Chronic 3 - H412

**Människors hälsa** Se Avsnitt 11 för ytterligare information om hälsosfaror. Kan vara svagt irriterande för ögonen. Stänk i ögonen kan orsaka rodnad och irritation. Långvarig eller upprepade kontakt med huden kan orsaka irritation, rodnad och dermatit.

**Fysikalisk-kemiska** Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golvet och ansamlas i botten på behållare.

##### 2.2. Märkningsuppgifter

## MicroCare CMS Specialty Flux Remover

### Piktogram



### Signalord

Varning

### Faroangivelser

H371 Kan orsaka organskador .  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### Skyddsangivelser

P261 Undvik att inandas ångor/ sprej.  
P273 Undvik utsläpp till miljön.  
P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.  
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.  
P314 Sök läkarhjälp vid obehag.  
P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

### Kompletterande information på etiketten

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.  
RCH001a Endast för användning i industrianläggningar.

### Innehåller

METANOL (METHANOL)

### Kompletterande skyddsangivelser

P260 Inandas inte ångor/ sprej.  
P264 Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning.  
P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.  
P308+P311 Vid exponering eller misstanke om exponering: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.  
P405 Förvaras inlåst.

### 2.3. Andra faror

Produkten innehåller ett ämne klassificerat som PBT.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

<b>TRANS-DIKLORETYLEN (trans-DICHLOROETHYLENE)</b> <span style="float: right;"><b>30-60%</b></span>		
CAS-nummer: 156-60-5	EG-nummer: 205-860-2	REACH-registreringsnummer: 05-2114285321-54-0000
<b>Klassificering</b> Flam. Liq. 2 - H225 Acute Tox. 4 - H332 Aquatic Chronic 3 - H412		
<b>1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane</b> <span style="float: right;"><b>30-60%</b></span>		
CAS-nummer: 138495-42-8	EG-nummer: 420-640-8	REACH-registreringsnummer: 01-2119446695-28-0000
<b>Klassificering</b> Aquatic Chronic 3 - H412		

## MicroCare CMS Specialty Flux Remover

<b>1,1,1,3,3-Pentafluorbutan (1,1,1,3,3-PENTAFLUOROBUTANE)</b>	<b>10-30%</b>
CAS-nummer: 406-58-6	EG-nummer: 430-250-1
<b>Klassificering</b> Flam. Liq. 2 - H225	
<b>METANOL (METHANOL)</b>	<b>1-5%</b>
CAS-nummer: 67-56-1	EG-nummer: 200-659-6
	REACH-registreringsnummer: 05-2114285316-45-0000
<b>Klassificering</b> Flam. Liq. 2 - H225 Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 3 - H331 STOT SE 1 - H370	

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

**Sammansättningskommentare** De visade data är i enlighet med de senaste EG Direktiver.

r

### Composition

#### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

##### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Generell information</b>	Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetslös person. Framkalla inte kräkning. Lagg medvetslös person i framstupa sidoläge och se till att andningsvägarna är fria. Om andningen upphör, ge konstgjord andning. Förvaras oåtkomligt för barn.
<b>Inandning</b>	Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Vid andningsproblem, så kan särskilt utbildad personal hjälpa den skadade personen genom att tillföra syrgas.
<b>Förtäring</b>	Framkalla inte kräkning. Skölj munnen noggrant med vatten. Ge mycket vatten att dricka. Kontakta läkare för rådgivning.
<b>Hudkontakt</b>	Ta av nedstänkta kläder och skölj huden noggrant med vatten. Sök läkarhjälp om irritation kvarstår efter tvättning.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Kontakta läkare för rådgivning.

##### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

<b>Generell information</b>	Svårighetsgraden hos de symptom som beskrivs varierar beroende på koncentrationen och exponeringstidens längd.
-----------------------------	--

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

<b>Anmärkningar för läkaren</b>	Inga specifika rekommendationer. Om tvivel föreligger, sök omedelbart läkarhjälp.
---------------------------------	---

#### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

##### 5.1. Släckmedel

<b>Lämpliga släckmedel</b>	Produkten är inte brandfarlig. Brandsläckningsmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.
----------------------------	--

## MicroCare CMS Specialty Flux Remover

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

<b>Särskilda faror</b>	Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Giftiga och frätande gaser eller ångor. Vid stark uppvärmning bildas övertryck, som kan leda till explosionsartad sprängning av sluten förpackning.
<b>Farliga förbränningsprodukter</b>	Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor. Koloxider.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

<b>Skyddsåtgärder vid brandbekämpning</b>	Behållare i närheten av brand ska flyttas eller kylas med vatten.
<b>Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal</b>	Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

<b>Personliga skyddsåtgärder</b>	Varna alla om de möjliga riskerna och evakuera om nödvändigt. Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångor. Använd godkänt andningsskydd om luftförorening överstiger en acceptabel nivå.
----------------------------------	--

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

<b>Miljöskyddsåtgärder</b>	Valla in spillet med sand, jord eller annat lämpligt icke brännbart material. Undvik utsläpp i miljön.
----------------------------	--

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

<b>Metoder för sanering</b>	Absorbera spill med icke brännbart, absorberande material. Släpp inte ut i avlopp eller vattendrag eller på marken. Valla in och absorbera spill med sand, jord eller annat icke brännbart material. Samla upp spill med en skyffel och kvast, eller liknande och återanvänd, om möjligt. Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.
-----------------------------	--

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

<b>Hänvisning till andra avsnitt</b>	Se Avsnitt 11 för ytterligare information om hälsofaror.
--------------------------------------	--

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

<b>Skyddsåtgärder vid användning</b>	Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångor/sprej och kontakt med hud och ögon.
--------------------------------------	---

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

<b>Skyddsåtgärder vid lagring</b>	Lagra i tätt tillslutna, originalbehållare på en torr, sval och väl ventilerad plats. Förvaras oåtkomligt för barn.
-----------------------------------	---

### 7.3. Specifik slutanvändning

<b>Specifik slutanvändning</b>	De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.
--------------------------------	--

<b>Reference to other sections.</b>	Lagras avskilt från oförenliga material (se Avsnitt 10).
-------------------------------------	--

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

1,1,1,3,3-Pentafluorbutan (1,1,1,3,3-PENTAFLUOROBUTANE)

## MicroCare CMS Specialty Flux Remover

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): 1000 ppm

### METANOL (METHANOL)

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 200 ppm 250 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 250 ppm 350 mg/m<sup>3</sup>

H, V

HGV = Hygieniskt gränsvärde

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.

### Additional Occupational Exposure Limits

**Ingredienskommentarer** ACG = Amerikanskt gränsvärde. WEL = Workplace Exposure Limits

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Skyddsutrustning



#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Inga specifika krav gällande ventilation. Produkten ska inte hanteras i ett trångt utrymme utan tillräcklig ventilation.

#### Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Om inte bedömningen indikerar att en högre grad av skydd krävs, så ska följande skydd användas: Tättsittande skyddsglasögon. Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Följande skydd ska användas: Korgglasögon eller ansiktsskärm.

#### Handskydd

Kemikalie-resistent, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig.

#### Annat skydd för hud och kropp

Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening. Använd förkläde eller skyddskläder vid direktkontakt.

#### Hygienåtgärder

Inga speciella hygieniska åtgärder rekommenderas men god personlig hygien ska alltid iaktas när man arbetar med kemiska produkter. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

#### Andningsskydd

Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golvet och ansamlas i botten på behållare. I trånga eller dåligt ventilerade utrymmen, måste en friskluftsmask användas.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Utseende</b>	Klar vätska.
<b>Färg</b>	Vatten-vit.
<b>Lukt</b>	Svag. Eter.
<b>Lukttröskel</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>pH</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Smältpunkt</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	36°C/96.8°F @ unspecified
<b>Flampunkt</b>	Produkten är inte brandfarlig. Tag Closed Cup (ASTM D 56)

## MicroCare CMS Specialty Flux Remover

<b>Avdunstningshastighet</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Avdunstningsfaktor</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>	Övre brännbarhets/explosionsgräns: 14.00 %(V) Undre brännbarhets/explosionsgräns: 6.25 %(V)
<b>Annan brandfarlighet</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Ångtryck</b>	66.3 kPa @ 20°C
<b>Ångdensitet</b>	4.3
<b>Relativ densitet</b>	1.304 @ 20°C
<b>Bulkdensitet</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Löslighet</b>	Svagt löslig i vatten.
<b>Fördelningskoefficient</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Självtändningstemperatur</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Viskositet</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Explosiva egenskaper</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Explosiv under inverkan av låga</b>	Bedöms inte vara explosiv.
<b>9.2. Annan information</b>	
<b>Brytningsindex</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Partikelstorlek</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Molekylvikt</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Flyktighet</b>	100%
<b>Mättnadskoncentration</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Kritisk temperatur</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Flyktig organisk förening</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>UDF Phrase 1</b>	Produkten är inte brandfarlig.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

**Risken för farliga reaktioner** Polymeriserar inte.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

## MicroCare CMS Specialty Flux Remover

**Förhållanden som ska undvikas** Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Giftiga och frätande gaser eller ångor.

### 10.5. Oförenliga material

**Material som ska undvikas** Alkalimetaller. Alkaliska jordartsmetaller. Metall i pulverform.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

**Farliga sönderdelningsprodukter** Upphettningsprodukter kan leda till bildning av följande produkter: Giftiga och frätande gaser eller ångor. Halogenerade kolväten. Vätefluorid (HF). Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Kolmonoxid (CO).

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

**Andra hälsoeffekter** Det finns inga belägg för att produkten kan orsaka cancer.

#### Akut toxicitet - oral

**ATE oral (mg/kg)** 2 857,14

#### Akut toxicitet - dermalt

**ATE dermalt (mg/kg)** 8 571,43

#### Akut toxicitet - inandning

**ATE inandning (ångor mg/l)** 20,43

**Inandning** Ångor kan irritera luftstrupe/luftvägar. En enstaka exponering kan orsaka följande negativa effekter: Hosta. Andningssvårigheter. Huvudvärk. Yrsel.

**Förtäring** Skadligt vid förtäring. Irriterande. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Illamående, kräkning. Magsmärtor.

**Hudkontakt** Vätska kan irritera huden.

**Kontakt med ögonen** Irriterar ögonen.

**Exponeringsväg** Hud- och/eller ögonkontakt Förtäring. Inandning

**Målorgan** Ögon Luftvägar, lungor Hud

**Medicinska symptom** Produkten har en avfettande effekt på huden. Kan orsaka allergiskt kontakteksem. Organiska lösningsmedel kan vid massiv exponering påverka centrala nervsystemet och medföra yrsel och berusning, och vid mycket höga koncentrationer medvetslöshet och död.

### Toxikologisk information om beståndsdelar

#### TRANS-DIKLORETYLEN (trans-DICHLOROETHYLENE)

**Andra hälsoeffekter** Det finns inga belägg för att produkten kan orsaka cancer.

#### 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

#### Akut toxicitet - oral

**Akut toxicitet oral (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 5 000,0

**Djurslag** Råtta

**ATE oral (mg/kg)** 5 000,0

#### Akut toxicitet - dermalt

## MicroCare CMS Specialty Flux Remover

**Akut toxicitet dermalt (LD<sub>50</sub> 5 000,0 mg/kg)**

Djurslag Råtta

ATE dermalt (mg/kg) 5 000,0

### Akut toxicitet - inandning

**Akut toxicitet inandning (LC<sub>50</sub> ångor mg/l)** 114,0

Djurslag Råtta

ATE inandning (ångor mg/l) 114,0

### Frätande/irriterande på huden

Djurdata Inte irriterande. Kanin

Test med modell av human hud Data saknas.

Extremt pH Inte tillämpligt. Inte frätande på huden.

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Inte irriterande. Kanin

### Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Data saknas.

### Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Inte sensibiliserande. - Marsvin: Inte sensibiliserande.

### Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Inga belägg för att ämnet är mutagent.

Genotoxicitet - in vivo Inga belägg för att ämnet är mutagent.

### Cancerogenitet

Cancerogenitet Innehåller inte något ämne som är känt cancerframkallande.

IARC cancerogenitet Inte listad.

### Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Inga bevis på reproduktionstoxicitet i djurstudier.

Hudkontakt Hudirritation borde inte förekomma när produkten används som rekommenderat. Kan orsaka avfettning av huden men är inte ett irriterande ämne.

Kontakt med ögonen Kan orsaka ögonirritation.

Akuta och kroniska hälsofaror Det finns inga belägg för att produkten kan orsaka cancer.

**1,1,1,3,3-Pentafluorbutan (1,1,1,3,3-Pentafluorobutane)**



## MicroCare CMS Specialty Flux Remover

### Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC<sub>50</sub> ångor mg/l) 100 000,0

ATE inandning (ångor mg/l) 100 000,0

### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering LOAEL 75100 ppm, Inandning,

### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering NOAEC 6 mg/l, Inandning, Råtta

Målorgan Lever Njurar

### METANOL (METHANOL)

### Akut toxicitet - oral

ATE oral (mg/kg) 100,0

### Akut toxicitet - dermalt

ATE dermalt (mg/kg) 300,0

### Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC<sub>50</sub> ångor mg/l) 64 000,0

ATE inandning (ångor mg/l) 64 000,0

## AVSNITT 12: Ekologisk information

**Ekotoxicitet** Det finns inga ekotoxicitetsdata för produkten.

### Ekologisk information om beståndsdelar

#### TRANS-DIKLORETYLEN (trans-DICHLOROETHYLENE)

**Ekotoxicitet** Låg akut giftighet för vattenlevande organismer.

#### 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

**Ekotoxicitet** Det är osannolikt att ämnet kommer att lösas i vatten i stora mängder för att få en toxisk effekt på fisk och daphnier.

### 12.1. Toxicitet

**Toxicitet** Inga data tillgängliga.

### Ekologisk information om beståndsdelar

#### TRANS-DIKLORETYLEN (trans-DICHLOROETHYLENE)

**Akut toxicitet - fisk** LC<sub>50</sub>, 96 hours: 1350 mg/l, Alger

## MicroCare CMS Specialty Flux Remover

**Akut toxicitet -  
vattenlevande  
ryggradslösa djur** EC<sub>50</sub>, 48 hours: 220 mg/l, Daphnia magna

### 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

**Akut toxicitet - fisk** LC<sub>50</sub>, 96 hours: 13.9 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Regnbågsöring)

**Akut toxicitet -  
vattenlevande  
ryggradslösa djur** LC<sub>50</sub>, 48 timmar: 11.7 mg/l, Daphnia magna

**Akut toxicitet - vattenväxter** EC<sub>50</sub>, 72 hours: >120 mg/l, Fisk

### METANOL (METHANOL)

**Akut toxicitet - fisk** LC<sub>50</sub>, 96 hours: >100 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)

**Akut toxicitet -  
vattenlevande  
ryggradslösa djur** EC<sub>50</sub>, 48 timmar: >10000 mg/l, Daphnia magna

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

**Persistens och nedbrytbarhet** Det finns inga data gällande nedbrytbarheten av produkten.

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

**Bioackumuleringsförmåga** Inga data tillgängliga om bioackumulering.

**Fördelningskoefficient** Ingen information tillgänglig.

#### Ekologisk information om beståndsdelar

### TRANS-DIKLORETYLEN (trans-DICHLOROETHYLENE)

**Bioackumuleringsförmåga** Bioackumulering är troligen inte betydande på grund av den låga vattenlösligheten hos produkten.

### 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

**Bioackumuleringsförmåga** Bioackumulering är troligen inte betydande på grund av den låga vattenlösligheten hos produkten.

**Fördelningskoefficient** Pow: 2.7

### METANOL (METHANOL)

**Fördelningskoefficient** : -0.77

#### 12.4. Rörligheten i jord

**Rörlighet** Produkten innehåller flyktiga ämnen vilka kan spridas i atmosfären.

#### Ekologisk information om beståndsdelar

### TRANS-DIKLORETYLEN (trans-DICHLOROETHYLENE)

**Rörlighet** Produkten har en låg vattenlöslighet.

#### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

## MicroCare CMS Specialty Flux Remover

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen** Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

### 12.6. Andra skadliga effekter

**Andra skadliga effekter** Produkten innehåller ett ämne eller ämnen som bidrar till global uppvärmning (växthuseffekt). Produkten innehåller flyktiga organiska föreningar (VOC) som har en fotokemisk ozonbildande potential.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Generell information** Avfall ska hanteras som kontrollerat avfall. Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

**Avfallshanteringsmetoder** Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

**Avfallsslag** Aucune information disponible

## AVSNITT 14: Transportinformation

**Generell** Inte reglerat. Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

### 14.1. UN-nummer

### 14.2. Officiell transportbenämning

**Officiell transportbenämning (ADR/RID)** Liquid Cleaning Compound

**Officiell transportbenämning (IMDG)** Liquid Cleaning Compound

**Officiell transportbenämning (ICAO)** Liquid Cleaning Compound

**Officiell transportbenämning (ADN)** Liquid Cleaning Compound

### 14.3. Faroklass för transport

Inte tillämpligt. Ingen information krävs.

### Transportetiketter

Ingen transportmärkning krävs.

### 14.4. Förpackningsgrupp

Ingen information krävs. Inte tillämpligt.

### 14.5. Miljöfaror

**Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne**

Nej.

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Gas eller ånga undantränger syre tillgängligt för andning (asfyxiant).

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

## MicroCare CMS Specialty Flux Remover

**Bulktransport enligt bilaga II till** Ingen information krävs.  
**MARPOL 73/78 och IBC-**  
**koden**

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

**EU-förordning** Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

### AVSNITT 16: Annan information

<b>Revisionskommentarer</b>	OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.
<b>Revisionsdatum</b>	2018-01-17
<b>Revision</b>	44
<b>Ersätter datum</b>	2018-01-17
<b>SDS nummer</b>	BULK - CMS
<b>SDS status</b>	Godkänd.
<b>Faroangivelser i fulltext</b>	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H301 Giftigt vid förtäring. H311 Giftigt vid hudkontakt. H331 Giftigt vid inandning. H332 Skadligt vid inandning. H370 Orsakar organskador . H371 Kan orsaka organskador . H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Denna information gäller endast det specifika materialet och är möjligen inte relevant för sådant material som används i kombination med andra material eller i annan process. Denna information är, enligt företagets kunskap och övertygelse, korrekt och pålitlig vid angivet datum. Ingen garanti, försäkran eller framställning görs emellertid för dess korrekthet, pålitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att försäkra sig om användbarheten av sådan information för det egna särskilda användningsområdet.