



# Cable Clean

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Publiceringsdatum: 2024-10-18 Omarbetning datum: 2024-09-02 Ersätter version av: 2023-06-20 Version: 2.2

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : Cable Clean  
Produktkod : BDS000721AE  
Produkttyp : Tvätt- och rengöringsmedel  
Förångare : Aerosol

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

##### Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk  
Användning av ämnet eller beredningen : Rengöringsmedel - tunga

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

##### Leverantör

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

Land/område	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Aerosol, kategori 3 H229  
Frätande eller irriterande på huden, kategori 2 H315  
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 H319  
Hudsensibilisering, kategori 1 H317  
Cancerogenitet, kategori 2 H351  
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, H336  
narkosverkan  
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, H411  
kategori: kronisk 2

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Misstänks kunna orsaka cancer. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

# Cable Clean

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS07

GHS08

GHS09

Signalord (CLP) :

Varning

Innehåller :

tetrakloreten; diklormetan; metylenklorid

Faroangivelser (CLP) :

H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H315 - Irriterar huden.

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H351 - Misstänks kunna orsaka cancer.

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser (CLP) :

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P251 - Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P260 - Inandas inte dimma/ångor.

P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P280 - Använd skyddshandskar/ögonskydd.

P308+P313 - Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.

P405 - Förvaras inlåst.

P501 - Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsstation för farliga eller speciella ämnen, i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella förordningar.

### 2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen  $\geq 0,1\%$  utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
diklormetan; metylenklorid ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 75-09-2 EC nr: 200-838-9 Index nr: 602-004-00-3 REACH-nr: 01-2119480404-41	50 – 75	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H336
tetrakloreten ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 127-18-4 EC nr: 204-825-9 Index nr: 602-028-00-4 REACH-nr: 01-2119475329-28	25 – 50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411
Koldioxid (CO <sub>2</sub> ) (Drivgas (Aerosol)) ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 124-38-9	1 – 5	Press. Gas (Comp.), H280

# Cable Clean

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Produkt som omfattas av CLP Artikel 1.1.3.7. Komponenternas upplysningsregler har modifierats i det här fallet. H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

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

Första hjälpen allmän	: Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta läkare om tecken/symptom utvecklas.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Tvätta huden med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. Uppsök läkare eller irritation uppstår.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. Uppsök läkare eller irritation uppstår.
Första hjälpen efter förtäring	: Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

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

Symptom/effekter	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Irritation. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Irriterande för ögon.

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

Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatiskt sätt. Håll den skadade under observation. Symptomen kan vara fördröjda.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

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

Explosionsrisk	: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Farliga sönderdelningsprodukter	: Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	: Flytta behållarna från brandplatsen om det kan göras utan risk för personskada. Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material.
Skydd under brandbekämpning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

##### För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Bär lämplig skyddsutrustning och -kläder under rengöringen.
Planeringar för nödfall	: Ventilera spillområdet. Inga öppna lågor, inga gnistor, ingen rökning. Undvik att andas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud.

##### För räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".
Planeringar för nödfall	: Evakuera överflödigt personal. Ventilera området.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag.

# Cable Clean

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

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

- För återhållning : Samla upp spill.
- Rengöringsmetoder : Samla upp produkten på mekanisk väg. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten. Begränsa stora utsläpp i ett dike och täck materialet med våt sand eller jord för att kunna bortskafta det på ett säkert sätt. När materialet samlats upp skall området spolas med vatten. Torka upp mindre spill med kemiska absorptionsmedel. Rengör ytan grundligt för att avlägsna kontaminering från utsläppsrester.
- Annan information : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För avyttring av förorenat material, se avsnitt 13: "Avfallshantering".

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder för säker hantering : Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Inhämta särskilda instruktioner före användning. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Använd personlig skyddsutrustning. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik långvarig exponering. Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetsrutiner.
- Åtgärder beträffande hygien : Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

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

- Lagringsvillkor : Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. Förvaras inlåst. Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

tetrakloreten (127-18-4)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Tetrachloroethylene
IOEL TWA	138 mg/m <sup>3</sup>
	20 ppm
IOEL STEL	275 mg/m <sup>3</sup>
	40 ppm
Anmärkning	Skin
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
EU - Biologiskt gränsvärde (BLV)	
Lokalt namn	Tetrachloroethylene

# Cable Clean

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

<b>tetrakloreten (127-18-4)</b>	
BLV	0,4 mg/l Parameter: tetrachloroethylene - Medium: blood - Sampling time: prior to the last shift of a work-week 3 ppm Parameter: tetrachloroethylene - Medium: end-exhaled air - Sampling time: prior to the last shift of a work-week 0,435 mg/m <sup>3</sup> Parameter: tetrachloroethylene - Medium: end-exhaled air - Sampling time: prior to the last shift of a work-week
Regleringsreferens	SCOEL List of recommended health-based BLVs and BGVs
<b>Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden</b>	
Lokalt namn	Tetrakloretylen (Perkloretylen)
NGV (OEL TWA)	70 mg/m <sup>3</sup> 10 ppm
KGV (OEL STEL)	170 mg/m <sup>3</sup> 25 ppm
Anmärkning	C (Ämnet är cancerframkallande. Risk för cancer finns även vid annan exponering än via inandning. För vissa cancerframkallande ämnen som inte har gränsvärden gäller förbud eller tillståndskrav enligt föreskrifterna om kemiska arbetsmiljörisker); H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
<b>diklormetan; metylenklorid (75-09-2)</b>	
<b>EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)</b>	
Lokalt namn	Methylene chloride; Dichloromethane
IOEL TWA	353 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
IOEL STEL	706 mg/m <sup>3</sup> 200 ppm
Anmärkning	Skin
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
<b>EU - Biologiskt gränsvärde (BLV)</b>	
Lokalt namn	Methylene chloride
BLV	4 % Parameter: COHb - Medium: Blood 0,3 mg/l Parameter: methylene chloride - Medium: urine 1 mg/l Parameter: methylene chloride - Medium: blood
Regleringsreferens	SCOEL List of recommended health-based BLVs and BGVs
<b>Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden</b>	
Lokalt namn	Metylenklorid (Diklormetan)
NGV (OEL TWA)	120 mg/m <sup>3</sup> 35 ppm
KGV (OEL STEL)	250 mg/m <sup>3</sup> 70 ppm

# Cable Clean

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

<b>diklormetan; metylenklorid (75-09-2)</b>	
Anmärkning	C (Ämnet är cancerframkallande. Risk för cancer finns även vid annan exponering än via inandning. För vissa cancerframkallande ämnen som inte har gränsvärden gäller förbud eller tillståndskrav enligt föreskrifterna om kemiska arbetsmiljörisker); H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga); 37 (Metylenklorid är även reglerade av Kemikalieinspektionens lagstiftning. Dispens krävs för att saluhålla, överlåta och använda metylenklorid yrkesmässigt i Sverige undantaget forskning, utveckling och analysarbete)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

<b>Koldioxid (CO2) (124-38-9)</b>	
<b>EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)</b>	
Lokalt namn	Carbon dioxide
IOEL TWA	9000 mg/m <sup>3</sup> 5000 ppm
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
<b>Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden</b>	
Lokalt namn	Koldioxid
NGV (OEL TWA)	9000 mg/m <sup>3</sup> 5000 ppm
KGV (OEL STEL)	18000 mg/m <sup>3</sup> 10000 ppm
Anmärkning	V (Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas); 34 (Koldioxid används ofta som indikatorsubstans i arbetslokaler där luftföroreningar huvudsakligen uppkommer genom de personer som vistas där)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

### **DNEL och PNEC**

<b>tetrakloreten (127-18-4)</b>	
<b>PNEC (Vatten)</b>	
PNEC aqua (sötvatten)	0,051 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,0051 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	0,0364 mg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sötvatten)	0,903 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,0903 mg/kg torrsvikt
<b>PNEC (Jord)</b>	
PNEC jord	0,01 mg/kg torrsvikt
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC avloppsreningsverk	11,2 mg/l
<b>diklormetan; metylenklorid (75-09-2)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Arbetare)</b>	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	12 mg/kg kroppsvikt/dag

# Cable Clean

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

<b>diklormetan; metylenklorid (75-09-2)</b>	
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	176 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)</b>	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0,06 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	44 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	5,82 mg/kg kroppsvikt/dag
<b>PNEC (Vatten)</b>	
PNEC aqua (sötvatten)	0,31 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,031 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	0,27 mg/l
PNEC aqua (intermittent, havsvatten)	0,027 mg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sötvatten)	2,57 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,26 mg/kg torrsvikt
<b>PNEC (Jord)</b>	
PNEC jord	0,33 mg/kg torrsvikt
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC avloppsreningsverk	26 mg/l

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att det finns en bra allmän ventilation. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktut sugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå.

### Personlig skyddsutrustning

#### Personlig skyddsutrustning symbol(er):



### Ögonskydd och ansiktsskydd

#### Skyddsglasögon:

Använd skyddsglasögon enligt EN 166. Säkerhetsglasögon med sidoskydd.

### Hudskydd

#### Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

### Handskydd:

Bär lämpliga handskar testade enligt EN374. Handskens genombrottstid ska vara längre än produktens totala användningstid. Om arbetet varar längre än genombrottstiden ska handskarna bytas efter halva tiden. . Skyddshandskar i polyvinylalkohol

### Andningsskydd

#### Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. Godkänd organisk respirator. Typ av filter: AX

### Termisk fara

#### Skydd mot termiska risker:

Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden. Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.

# Cable Clean

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### Begränsning av miljöexponeringen

#### Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön. Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Färglös.
Utseende	: Vätska med CO2 som drivgas.
Lukt	: Lösningemedel.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillämplig
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: 39 – 122 °C
Brandfarlighet	: Ej brandfarlig.
Explosiva egenskaper	: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: Ej tillämplig
Självantändningstemperatur	: > 200 °C
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: Ej tillämplig
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Löslighet	: Olöslig i vatten.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillämplig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 1,43 g/cm <sup>3</sup> vid 20°C
Relativ densitet	: 1,43 vid 20°C
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

### 9.2. Annan information

#### Information om faroklasser för fysisk fara

% av brandfarliga ingredienser : 0 %

#### Andra säkerhetskaraktistika

VOC-halt : 1365 g/l  
Ytterligare Information : Aerosoler utan drivgas.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med heta ytor. Värme. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor.

# Cable Clean

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 10.5. Oförenliga material

Kraftfulla oxidanter.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden. koloxid (CO, CO2).

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

- Akut toxicitet (oral)** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
- Akut toxicitet (dermal)** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
- Akut toxicitet (inhalation)** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

#### tetrakloreten (127-18-4)

LD50 oral råtta	3005 mg/kg
LD50 hud kanin	> 10000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta [ppm]	12000 ppm

#### diklormetan; metylenklorid (75-09-2)

LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	86 mg/l/4h

- Frätande/irriterande på huden** : Irriterar huden.  
pH-värde: Ej tillämplig
- Allvarlig ögonskada/ögonirritation** : Orsakar allvarlig ögonirritation.  
pH-värde: Ej tillämplig
- Luftvägs-/hudsensibilisering** : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- Mutagenitet i könsceller** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
- Cancerogenitet** : Misstänks kunna orsaka cancer.

#### tetrakloreten (127-18-4)

IARC-grupp	2A - Sannolikt cancerframkallande för människor
------------	---

- Reproduktionstoxicitet** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
- Specifik organtoxicitet – enstaka exponering** : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

#### tetrakloreten (127-18-4)

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
--	--

#### diklormetan; metylenklorid (75-09-2)

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
--	--

- Specifik organtoxicitet – upprepad exponering** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
- Fara vid aspiration** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

#### Cable Clean

Förångare	Aerosol
-----------	---------

# Cable Clean

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### tetrakloreten (127-18-4)

Viskositet, kinematisk 0,524 mm<sup>2</sup>/s

### diklormetan; metylenklorid (75-09-2)

Viskositet, kinematisk 0,316 mm<sup>2</sup>/s

## 11.2. Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)  
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### tetrakloreten (127-18-4)

LC50 - Fisk [1] 5 mg/l *Oncorhynchus mykiss*

EC50 - Kräftdjur [1] 8,5 mg/l *Daphnia magna* (vattenloppa)

EC50 72h - Alger [1] 3,64 mg/l *Chlamydomonas reinhardtii*

### diklormetan; metylenklorid (75-09-2)

LC50 - Fisk [1] 193 mg/l *Pimephales promelas*

EC50 96h - Alger [1] > 662 mg/l *Pseudokirchneriella subcapitata*

## 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

### Cable Clean

Persistens och nedbrytbarhet Ej fastslaget. Det finns ingen information om nedbrytbarheten för denna produkt.

## 12.3. Bioackumuleringsförmåga

### Cable Clean

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) Ej tillämplig

### tetrakloreten (127-18-4)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 2,88

### diklormetan; metylenklorid (75-09-2)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 1,25

### Koldioxid (CO<sub>2</sub>) (124-38-9)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 0,83

## 12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

# Cable Clean

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

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

Cable Clean	
Resultat av kartläggningen av PBT-egenskaperna	Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen $\geq 0,1\%$ utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre.

### 12.7. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information : Ina andra kända effekter.  
Potentiell drivhuseffekt : 4.80 (Fluorerade växthusgaser - (EG) nr 2024/573)

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.  
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532) : Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.

## AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer eller id-nummer</b>				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>				
AEROSOLER	AEROSOLS	Aerosols, non-flammable	AEROSOLER	AEROSOLER
<b>Beskrivning i transportdokument</b>				
UN 1950 AEROSOLER, 2.2, (E), MILJÖFARLIGT	UN 1950 AEROSOLS, 2.2, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 Aerosols, non-flammable, 2.2, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 AEROSOLER, 2.2, MILJÖFARLIGT	UN 1950 AEROSOLER, 2.2, MILJÖFARLIGT
<b>14.3. Faroklass för transport</b>				
2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig

# Cable Clean

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.5. Miljöfaror</b>				
Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja Marin förorening: Ja EMS-nr. (Brand): F-D EMS-nr. (Utsläpp): S-U	Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja
Ingen ytterligare information tillgänglig				

## 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

### Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	: 5A
Särbestämmelser (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADR)	: 1I
Reducerade mängder (ADR)	: E0
Förpackningsinstruktioner (ADR)	: P207, LP200
Särbestämmelser för förpackningen (ADR)	: PP87, RR6, L2
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	: MP9
Transportkategori (ADR)	: 3
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)	: V14
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR)	: CV9, CV12
Restriktionskod för tunnlarna (ADR)	: E

### Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Begränsade mängder (IMDG)	: SP277
Reducerade mängder (IMDG)	: E0
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	: P207, LP200
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG)	: PP87, L2
Lastningskategori (IMDG)	: Ingen
Lastning och hantering (IMDG)	: SW1, SW22
Segregation (IMDG)	: SG69

### Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E0
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y203
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: 30kgG
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 203
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 75kg
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 203
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 150kg
Särbestämmelser (IATA)	: A98, A145, A167, A802
ERG-koden (IATA)	: 2L

### Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: 5A
Specialbestämmelser (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADN)	: 1 L
Reducerade mängder (ADN)	: E0
Utrustning erfordras (ADN)	: PP
Ventilation (ADN)	: VE04
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	: 0

### Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	: 5A
Specialbestämmelse (RID)	: 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (RID)	: 1L
Reducerade mängder (RID)	: E0
Förpackningsinstruktioner (RID)	: P207, LP200
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)	: PP87, RR6, L2

# Cable Clean

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID) : MP9  
Transportkategori (RID) : 3  
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID) : W14  
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID) : CW9, CW12  
Expresskolli (RID) : CE2  
HIN-nummer (RID) : 20

### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### EU-föreskrifter

##### REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

##### REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

##### REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

##### PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

##### POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

##### Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

##### Förordning om dubbla användningsområden (428/2009)

Innehåller inget ämne som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 428/2009 av den 5 maj 2009 om upprättande av en gemenskapsordning för kontroll av export, överföring, förmedling och transitering av produkter med dubbla användningsområden.

##### VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

VOC-halt : 1365 g/l

##### Förordningen om tvätt- och rengöringsmedel (EG 648/2004)

Märkning avseende innehållet	
Komponent	%
halogenerade kolväten	≥30%

##### Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

##### Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

# Cable Clean

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:	
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
Engelska	Europeisk standard
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
VOC	Flyktiga organiska föreningar
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
ED	Hormonstörande ämne

# Cable Clean

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:

Aerosol 3	Aerosol, kategori 3
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Carc. 2	Cancerogenitet, kategori 2
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Press. Gas (Comp.)	Gaser under tryck : Komprimerad gas
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten. Ingen del av dessa dokument får kopieras, oavsett metod, utan skriftligt tillstånd från CRC. Undantag från detta gäller för varje åtgärd, med ärligt uppsåt, för att studera, forska i samt bedöma risker som berör hälsa, säkerhet och miljö. Produkterna regleras enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP); förordning (EC) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (i varje fall ändrad och ersatt) och andra tillämpliga lagar. Det är en importörs eller nedströmsanvändares ansvar att säkerställa att produkten de importerar uppfyller kraven. Ett säkerhetsdatablad som tillhandahålls på ett lands officiella språk är inte en garanti för efterlevnad i det landet.