

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning  
Handelsnamn : ELECTRA CLEAN Spray  
UFI : QRQ2-E0X9-900T-9A4V  
Förberedelse och implementering av riktlinjer för att förhindra större olyckor inom verksamheten : Aerosol

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

##### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Industriell användning, Professionellt bruk  
Industriell/yrkesmässig användning spec : Endast för professionellt bruk  
Industriell  
Användning av ämnet eller beredningen : Rengörings-/tvättmedel och tillsatser

##### 1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

##### Tillverkare

ROCOL a division of ITW Ltd  
Rocol House Wakefield Rd, Swillington  
GB- LS26 8BS Leeds – West Yorkshire  
United Kingdom  
T +44 (0)113 232 2600  
[customer.service@rocol.com](mailto:customer.service@rocol.com) - [www.rocol.com](http://www.rocol.com)

##### Övriga

ITW Spraytec (Sté)  
Rue Pasteur  
FR- 08320 Vireux-Molhain  
France  
T +33 3 24 41 54 00

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +44 (0)113 232 2600

| Land    | Organisation/Firma        | Adress                             | Telefonnummer för nödsituationer | Kommentar |
|---------|---------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------|
| Sverige | Giftinformationscentralen | Solna Strandväg 21<br>171 54 Solna | 112 – begär<br>Giftinformation   |           |

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Aerosol, kategori 1 H222;H229  
Frätande eller irriterande på huden, kategori 2 H315  
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 H319  
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan H336  
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk H411  
2

Fullständig text för H- och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

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

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Extremt brandfarlig aerosol. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

# ELECTRA CLEAN Spray

## 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) :



Signalord (CLP) :

Fara

Innehåller :

HEPTANE & ISOMERS

Faroangivelser (CLP) :

H222 - Extremt brandfarlig aerosol.

H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H315 - Irriterar huden.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser (CLP) :

P410+P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C.

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

P211 - Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

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

P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.

### 2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen  $\geq 0,1$  % bedömt enligt 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 viktprocent eller mer.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämnen

Ej tillämplig

#### 3.2. Blandningar

| Namn  | Produktbeteckning   | %         | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]  |
|---|---|-----------|--|
| HEPTANE & ISOMERS   | CAS nr: 64742-49-0<br>EC nr: 927-510-4<br>REACH-nr: 01-2119475515-33                        | $\geq 70$ | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| PROPAN-2-OL<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er)<br>(SE)  | CAS nr: 67-63-0<br>EC nr: 200-661-7<br>Index nr: 603-117-00-0<br>REACH-nr: 01-2119457558-25 | 15 – 30   | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336  |
| CARBON DIOXIDE AEROSOL PROPELLANT<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er)<br>(SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för<br>exponering på arbetsplatsen | CAS nr: 124-38-9<br>EC nr: 204-696-9<br>REACH-nr: Exempt                                    | 2,4 – 5   | Press. Gas (Comp.), H280   |

Produkt som omfattas av CLP Artikel 1.1.3.7. Komponenternas upplysningsregler har modifierats i det här fallet.

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

# ELECTRA CLEAN Spray

## Säkerhetsdatablad

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

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

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

|   |   |
|---|---|
| Första hjälpen allmän                   | : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.  |
| Första hjälpen efter inandning          | : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.  |
| Första hjälpen efter hudkontakt         | : Tvätta huden med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.   |
| 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. |
| 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. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. |
| Symptom/effekter efter kontakt med ögonen | : Irriterande för ögon.   |

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

Behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

|                     |  |
|---------------------|--|
| Lämpliga släckmedel | : Vattenridå. Torrt pulver. Skum. koldioxid. |
|---------------------|--|

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

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Brandrisk                       | : Extremt brandfarlig aerosol.                  |
| Explosionsrisk                  | : Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. |
| Farliga sönderdelningsprodukter | : Risk för utveckling av giftig rök.            |

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Skydd under brandbekämpning | : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. Friskluftsmask. Fullständigt kroppsskydd. |
|-----------------------------|---|

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

##### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Planeringar för nödfall | : Ventilera spillområdet. Inga öppna lågor, inga gnistor, ingen rökning. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud. |
|-------------------------|--|

##### 6.1.2. För räddningspersonal

|                  |   |
|------------------|---|
| Skyddsutrustning | : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd". |
|------------------|---|

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

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

|                   |   |
|-------------------|---|
| För återhållning  | : Samla upp spill.  |
| Rengöringsmetoder | : Samla upp produkten på mekanisk väg.                                  |
| Annan information | : Avyttra material och fasta restprodukter vid auktoriserad anläggning. |

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

# ELECTRA CLEAN Spray

## Säkerhetsdatablad

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

### 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. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud. Bär personlig skyddsutrustning.
- Åtgärder beträffande hygien : Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. 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 svalt.

#### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

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

| CARBON DIOXIDE AEROSOL PROPELLANT (124-38-9)       |   |
|--|---|
| EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL) |   |
| Lokalt namn  | Carbon dioxide  |
| IOEL TWA   | 9000 mg/m <sup>3</sup>  |
| Regleringsreferens                                 | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC   |
| Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden              |   |
| Lokalt namn  | Koldioxid   |
| NGV (OEL TWA)                                      | 9000 mg/m <sup>3</sup>  |
| NGV (OEL TWA) [ppm]                                | 5000 ppm  |
| KTV (OEL STEL)                                     | 18000 mg/m <sup>3</sup>   |
| KTV (OEL STEL) [ppm]                               | 10000 ppm   |
| Anmärkning   | V (Vägledande korttidsgränsvärde 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)   |
| PROPAN-2-OL (67-63-0)                              |   |
| Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden              |   |
| Lokalt namn  | Isopropanol   |
| NGV (OEL TWA)                                      | 350 mg/m <sup>3</sup>   |
| NGV (OEL TWA) [ppm]                                | 150 ppm   |
| KTV (OEL STEL)                                     | 600 mg/m <sup>3</sup>   |
| KTV (OEL STEL) [ppm]                               | 250 ppm   |
| Anmärkning   | V (Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)  |

# ELECTRA CLEAN Spray

## Säkerhetsdatablad

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

### PROPAN-2-OL (67-63-0)

Regleringsreferens

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

#### 8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### 8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

##### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

#### 8.2.2. Personlig skyddsutrustning

##### Personlig skyddsutrustning symbol(er):



##### 8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

###### Skyddsglasögon:

Kemiska skyddsglasögon eller skyddsglasögon

##### 8.2.2.2. Hudskydd

###### Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

###### Handskydd:

Skyddshandskar. Handskar i nitrilgummi

##### 8.2.2.3. Andningsskydd

###### Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. Wear a respirator conforming to EN140 with Type A filter or better

##### 8.2.2.4. Te rmisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

##### Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

|            |                         |
|------------|-------------------------|
| Tillstånd  | : Vätska                |
| Färg       | : Färglös.              |
| Lukt       | : Characteristic odour. |
| Luktgräns  | : Ej tillgänglig        |
| Smältpunkt | : Ej tillgänglig        |
| Fryspunkt  | : Ej tillgänglig        |
| Kokpunkt   | : > 35 °C               |

# ELECTRA CLEAN Spray

## Säkerhetsdatablad

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

|   |   |
|---|---|
| Brandfarlighet  | : Extremt brandfarlig aerosol.                  |
| Explosiva egenskaper                                  | : Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. |
| Explosionsgränser                                     | : Ej tillgänglig                                |
| Nedre explosionsgräns                                 | : Ej tillgänglig                                |
| Övre explosionsgräns                                  | : Ej tillgänglig                                |
| Flampunkt   | : -5 °C   |
| Självtändningstemperatur                              | : > 200   |
| Sönderfalltemperatur                                  | : Ej tillgänglig                                |
| pH  | : No data available.                            |
| Viskositet, kinematisk                                | : Ej tillgänglig                                |
| Löslighet   | : Löslig med vatten.                            |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) | : Ej tillgänglig                                |
| Ångtryck  | : Ej tillgänglig                                |
| Ångtryck vid 50 °C                                    | : Ej tillgänglig                                |
| Densitet  | : Ej tillgänglig                                |
| Relativ densitet                                      | : ≈ 0,74  |
| Relativ ångdensitet vid 20 °C                         | : Ej tillgänglig                                |
| Partikelegenskaper                                    | : Ej tillämplig                                 |

## 9.2. Annan information

### 9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

% av brandfarliga ingredienser : 95,91

### 9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

VOC-halt : 703 g/l

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner under normal användning.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

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

### 10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Akut toxicitet (oral)       | : Inte klassificerat |
| Akut toxicitet (dermal)     | : Inte klassificerat |
| Akut toxicitet (inhalation) | : Inte klassificerat |

### PROPAN-2-OL (67-63-0)

|                  |  |
|------------------|--|
| LD50 oral råttor | 5840 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
|------------------|--|

# ELECTRA CLEAN Spray

## Säkerhetsdatablad

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

| PROPAN-2-OL (67-63-0)  |  |
|--|--|
| DL50 oralt   | 3600 mg/kg   |
| HEPTANE & ISOMERS (64742-49-0)   |  |
| LD50 oral råtta  | 5840 mg/kg   |
| LD50 hud råtta   | 2800 – 3100 mg/kg kroppsvikt Animal: rat   |
| LC50 Inandning - Råtta   | > 23,3 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |
| Frätande/irriterande på huden  | : Irriterar huden.<br>pH: No data available.   |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation   | : Orsakar allvarlig ögonirritation.<br>pH: No data available.                          |
| Luftvägs-/hudsensibilisering   | : Inte klassificerat   |
| Mutagenitet i könsceller   | : Inte klassificerat   |
| Cancerogenicitet   | : Inte klassificerat   |
| PROPAN-2-OL (67-63-0)  |  |
| IARC-grupp   | 3 - Icke-klassificerbar  |
| Reproduktionstoxicitet   | : Inte klassificerat   |
| Specifik organotoxicitet – enstaka exponering  | : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.   |
| PROPAN-2-OL (67-63-0)  |  |
| Specifik organotoxicitet – enstaka exponering  | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.   |
| HEPTANE & ISOMERS (64742-49-0)   |  |
| Specifik organotoxicitet – enstaka exponering  | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.   |
| Specifik organotoxicitet – upprepad exponering   | : Inte klassificerat   |
| HEPTANE & ISOMERS (64742-49-0)   |  |
| LOAEC (inandningen, råtta, ånga, 90 dagar)   | 16,6 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male  |
| NOAEC (inandning, råtta, ånga, 90 dagar)   | 3,3 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male   |
| Fara vid aspiration  | : Inte klassificerat   |
| ELECTRA CLEAN Spray  |  |
| Förberedelse och implementering av riktlinjer för att förhindra större olyckor inom verksamheten | Aerosol  |
| Kan inte bilda en pool   | Ja   |

## 11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat  
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

| PROPAN-2-OL (67-63-0) |  |
|-----------------------|--|
| LC50 - Fisk [1]       | 10000 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas |
| LC50 - Fisk [2]       | 9640 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas  |

# ELECTRA CLEAN Spray

## Säkerhetsdatablad

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

### HEPTANE & ISOMERS (64742-49-0)

|                     |  |
|---------------------|--|
| LC50 - Fisk [1]     | > 13,4 mg/l  |
| EC50 - Krebsdyr [1] | 3 mg/l   |
| LOEC (kronisk)      | 0,32 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |
| NOEC (kronisk)      | 0,17 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

#### HEPTANE & ISOMERS (64742-49-0)

|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | 98 % biologisk nedbrytning 28 days. |
|------------------------------|-------------------------------------|

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Bortskaffa innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.

## 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, flammable   | AEROSOLER                            | AEROSOLER                            |
| <b>Beskrivning i transportdokument</b>    |   |   |                                      |                                      |
| UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D), MILJÖFARLIGT | UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS | UN 1950 AEROSOLER, 2.1, MILJÖFARLIGT | UN 1950 AEROSOLER, 2.1, MILJÖFARLIGT |
| <b>14.3. Faroklass för transport</b>      |   |   |                                      |                                      |
| 2.1                                       | 2.1   | 2.1   | 2.1                                  | 2.1                                  |

# ELECTRA CLEAN Spray

## Säkerhetsdatablad

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

| ADR                                       | IMDG                                    | IATA            | ADN             | RID             |
|---|---|-----------------|-----------------|-----------------|
|   |   |                 |                 |                 |
| <b>14.4. Förpackningsgrupp</b>            |   |                 |                 |                 |
| Ej tillämplig                             | Ej tillämplig                           | Ej tillämplig   | Ej tillämplig   | Ej tillämplig   |
| <b>14.5. Miljöfaror</b>                   |   |                 |                 |                 |
| Miljöfarlig: Ja                           | Miljöfarlig: Ja<br>Marin förorening: Ja | Miljöfarlig: Ja | Miljöfarlig: Ja | Miljöfarlig: Ja |
| Ingen ytterligare information tillgänglig |   |                 |                 |                 |

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

|  |                      |
|--|----------------------|
| Klassificeringskod (ADR)   | : 5F                 |
| Särbestämmelser (ADR)  | : 190, 327, 344, 625 |
| Begränsade mängder (ADR)   | : 1l                 |
| Reducerade mängder (ADR)   | : E0                 |
| Förpackningsinstruktioner (ADR)  | : P207, LP200        |
| Särbestämmelser för förpackningen (ADR)                                | : PP87, RR6, L2      |
| Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)                        | : MP9                |
| Transportkategori (ADR)  | : 2                  |
| Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)                           | : V14                |
| Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR) | : CV9, CV12          |
| Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)                       | : S2                 |
| Restriktionskod för tunnlarna (ADR)                                    | : D                  |

#### Sjötransport

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| Specialbestämmelser (IMDG)                | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Förpackningsinstruktioner (IMDG)          | : P207, LP200                      |
| Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG) | : PP87, L2                         |
| EMS-nr. (Brand)                           | : F-D                              |
| EMS-nr. (Utsläpp)                         | : S-U                              |
| 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)                   | : A145, A167, A802 |
| ERG-koden (IATA)                         | : 10L              |

#### Insjötransport

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Klassificeringskod (ADN)           | : 5F                 |
| Specialbestämmelser (ADN)          | : 190, 327, 344, 625 |
| Begränsade mängder (ADN)           | : 1 L                |
| Reducerade mängder (ADN)           | : E0                 |
| Utrustning erfordras (ADN)         | : PP, EX, A          |
| Ventilation (ADN)                  | : VE01, VE04         |
| Antal blå varningskoner/ljus (ADN) | : 1                  |

# ELECTRA CLEAN Spray

## Säkerhetsdatablad

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

### Järnvägstransport

|  |                      |
|--|----------------------|
| Klassificeringskod (RID)   | : 5F                 |
| Specialbestämmelse (RID)   | : 190, 327, 344, 625 |
| Begränsade mängder (RID)   | : 1L                 |
| Reducerade mängder (RID)   | : E0                 |
| Förpackningsinstruktioner (RID)  | : P207, LP200        |
| Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)                               | : PP87, RR6, L2      |
| Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)                   | : MP9                |
| Transportkategori (RID)  | : 2                  |
| Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)                           | : W14                |
| Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID) | : CW9, CW12          |
| Expresskoli (RID)  | : CE2                |
| HIN-nummer (RID)   | : 23                 |

### 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

#### 15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föreningar

Innehåller inga ämnen som omfattas av EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1005/2009 av den 16 september 2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet.

Innehåller inget ämne som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2019/1148 av den 20 juni 2019 om marknadsföring och användning av sprängämnen.

VOC-halt : 703 g/l

Innehåller inget ämne som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 273/2004 av den 11 februari 2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen.

#### 15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

## AVSNITT 16: Annan information

### H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

|                   |  |
|-------------------|--|
| Aquatic Chronic 2 | Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2 |
| Asp. Tox. 1       | Fara vid aspiration, kategori 1  |
| Eye Irrit. 2      | Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2                                     |
| Flam. Liq. 2      | Brandfarliga vätskor, kategori 2   |
| H222              | Extremt brandfarlig aerosol.   |
| H225              | Mycket brandfarlig vätska och ånga.  |
| H229              | Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.                                      |

# ELECTRA CLEAN Spray

## Säkerhetsdatablad

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

| H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser: |  |
|--|--|
| H280   | Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.             |
| H304   | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.        |
| H315   | Irriterar huden.   |
| H319   | Orsakar allvarlig ögonirritation.                                      |
| H336   | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.                           |
| 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                        |
| STOT SE 3                                      | Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan |

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

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.