



# Eurol Swift Clean 110 FD Spray

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878  
Publiceringsdatum: 31-3-2023 Version: 1.0

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning  
Produktnamn : Eurol Swift Clean 110 FD Spray  
UFI : 7SPQ-V02N-7X0F-6Q2A  
Produktkod : S007102AER  
Atomizer : Aerosol  
Produktgrupp : Handelsprodukt

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

##### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Glavne kategorije uporabe : Industriell användning, yrkesmässigt bruk

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

Eurol B.V.  
Energistraat 12  
NL-7442 DA Nijverdal  
The Netherlands  
Tel: +31 548 615 165  
[reach@eurol.com](mailto:reach@eurol.com) – [www.eurol.com](http://www.eurol.com)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : För transport nödsamtal ring +31 6 26 71 27 43 (24h/dygn 7 dagar/vecka)

| Land    | Organisation/Firma        | Adress                                              | Telefonnummer för nödsituationer   | Kommentar                                                                               |
|---------|---------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Finland | Myrkytystietokeskus       | Stenbäckinkatu 9<br>PO BOX 100<br>00029 Helsingfors | +358 800 147 111<br>+358 9 471 977 | Öppen 24 timmar om dygnet 0800 147 111 (kostnadsfri) 09 471 977 (normal samtalskostnad) |
| Sverige | Giftinformationscentralen | Solna Strandväg 21<br>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 1 H222;H229  
Frätande eller irriterande på huden, kategori 2 H315  
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 H319  
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan H336  
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk H412  
3

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

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

# Eurol Swift Clean 110 FD Spray

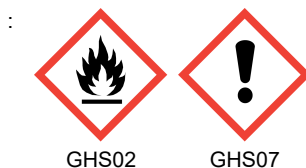
## Säkerhetsdatablad

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)

Innehåller

Faroangivelser (CLP)

Skyddsangivelser (CLP)

- : Fara
- : Isopropyl acetate; Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes
- : 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.
- : H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- : P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, öppen låga, gnistor. 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.
- : P410+P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F.
- : P501 - Innehållet/behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för riskavfall eller särskilt avfall.

### 2.3. Andra faror

Andra faror som inte bidrar till klassificeringen : Kan bilda gasblandningar/lättantändlig eller explosiv luft.

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]                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| etanol; etylalkohol<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er)<br>(FI, SE) | CAS nr: 64-17-5<br>EC nr: 200-578-6<br>Index nr: 603-002-00-5<br>REACH-nr: 01-2119457610-43  | $\geq 50$ | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                     |
| Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes                                                        | CAS nr: 64741-66-8<br>EC nr: 921-728-3<br>REACH-nr: 01-2119471305-42                         | 10 – 25   | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| isopropylacetat<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er)<br>(FI)         | CAS nr: 108-21-4<br>EC nr: 203-561-1<br>Index nr: 607-024-00-6<br>REACH-nr: 01-2119537214-46 | 10 – 25   | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336                                                  |

# Eurol Swift Clean 110 FD Spray

## Säkerhetsdatablad

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

| Namn                                                                                                                                                              | Produktbeteckning                    | %     | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP] |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------|
| Carbon dioxide (CO <sub>2</sub> )<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI, SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen | CAS nr: 124-38-9<br>EC nr: 204-696-9 | 3 – 5 | Inte klassificerat                                    |

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

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Första hjälpen allmän                   | : Uppsök läkare om obehag uppstår.                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Första hjälpen efter inandning          | : För ut den olycksdrabbade i friska luften, till en lugn plats, i halvliggande position och rådfråga vid behov medicinsk hjälp. Se till att den skadade personen får vila.                                                                                                                                             |
| Första hjälpen efter hudkontakt         | : Tag av nedsmutsade kläder och tvätta all exponerad hud med mild tvål och vatten. Skölj med varmt vatten. Uppsök läkare om obehag eller irritation uppstår.                                                                                                                                                            |
| Första hjälpen efter kontakt med ögonen | : VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Garantera tillräcklig spolning av ögonen genom att lyfta ögonlocken med fingrarna. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta, blinkningar, tårbildning och röda ögon kvarstår. |
| Första hjälpen efter förtäring          | : Vid illamående eller annan påverkan, kontakta läkare. Framkalla INTE kräkning.                                                                                                                                                                                                                                        |

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

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptom/effekter                             | : Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.                                                                                                                                                                             |
| Symptom/effekter efter inandning             | : Inandning av sprutdimman kan orsaka allvarlig irritation i andningsorganen, karakteriserat av hosta, tilltäppning eller anfäddhet. Symptom på överexponering för ångor är bl.a. dåsighet, svaghet, huvudvärk, yrsel, illamående, kräkningar, suddig syn. |
| Symptom/effekter efter hudkontakt            | : Rodnad, smärta.                                                                                                                                                                                                                                          |
| Symptom/effekter efter kontakt med ögonen    | : Förväntas endast orsaka övergående sveda eller rodnad vid oavsiktligt stänk i ögat.                                                                                                                                                                      |
| Symptom/effekter efter förtäring             | : Dålig smak. Ej skadligt vid oavsiktlig nedsväljning av små mängder. Större mängder kan orsaka illamående och diarré.                                                                                                                                     |
| Symptom/effekter efter intravenös tillförsel | : Okänt.                                                                                                                                                                                                                                                   |

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

Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

|                           |                                                                                                            |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lämpliga släckmedel       | : koldioxid, torrt kemiskt pulver, skum. Vattendimma.                                                      |
| Olämpligt släckningsmedel | : Använd inte koncentrerad vattenstråle. Använd inte en koncentrerad vattenstråle, det kan sprida branden. |

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

|                |                                                                                |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Brandrisk      | : Förbränning frigör: CO, CO <sub>2</sub> .                                    |
| Explosionsrisk | : Aerosolburkar som utsätts för brand kan spricka och fungera som projektiler. |

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

|                                 |                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Försiktighetsåtgärder vid brand | : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.                                                                                    |
| Släckinstruktioner              | : Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare.                                                                                                  |
| Skydd under brandbekämpning     | : Använd tryckluftsapparat med egen behållare och kemskyddsdräkt.                                                                                                        |
| Annan information               | : Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen. Sopa upp och för över till en lämplig, tydligt markerad behållare för avfallshantering enligt lokala regler. |

# Eurol Swift Clean 110 FD Spray

## Säkerhetsdatablad

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

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Allmänna åtgärder : Förhindra mark- och vattenförorening. Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Avlägsna varje möjlig antändningskälla. Förvaras utom räckhåll för barn. Säkerställ tillräcklig ventilation, särskild på instängda platser.

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

Skyddsutrustning : När risk för hudexponering är hög (t.ex. vid sanering av spill eller då det föreligger risk för stänk) krävs kemikalieresistenta förkläden och/eller ogenomträngliga kemikaliedräkter och stövlar. Använd skyddskläder.

Planeringar för nödfall : Överväg evakuering.

##### 6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : När risk för hudexponering är hög (t.ex. vid sanering av spill eller då det föreligger risk för stänk) krävs kemikalieresistenta förkläden och/eller ogenomträngliga kemikaliedräkter och stövlar.

Planeringar för nödfall : Inga specifika åtgärder krävs.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Däm upp för att återvinna eller absorbera med lämpligt material. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten. Förhindra att produkten rinner ut i avlopp, vattendrag, undre skikten av jordmånen, berggrunden.

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

För återhållning : Stora kvantiteter: däm upp stora utsläpp med sand eller jord. Små mängder av utspild vätska: samla upp med icke brännbart absorberande material och skyffla upp i behållare för bortskaffande.

Rengöringsmetoder : Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån). Stora utsläpp kan sugas upp med pump eller vakuum och fintorkas med kemiska absorptionsmedel.

Annan information : Använd lämpliga avfallsbehållare. Sopa upp och för över till en lämplig, tydligt markerad behållare för avfallshantering enligt lokala regler. I vatten, samla upp/skumma från ytan ner i avfallsbehållare.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Försiktighetsmått för säker hantering : Om ögon- eller hudkontakt kan misstänkas, använd skyddsutrustning. Tryckbehållare. Skyddas mot solstrålar och får ej utsättas för temperaturer över 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spruta inte mot öppen låga eller glödande material. Skydda produkten från direkt solljus. Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning. Använd lämplig ventilering. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Får ej förvaras i närheten av gnistbildning - rökning förbjuden. Förvaras oåtkomligt för barn.

Hanteringstemperatur : < 45 °C

Åtgärder beträffande hygien : Vidtag alla nödvändiga åtgärder för att undvika att produkten når avloppsvattnet eller vattendrag om förpackningen skulle gå sönder eller något skulle hända under transporten. Hantera i enlighet med god arbetshygien och säkerhetspraxis. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Om ögon- eller hudkontakt kan misstänkas, använd skyddsutrustning. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Undvik upprepade och långvarig hudkontakt. Tag av nedsmutsade kläder och skor.

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

Tekniska åtgärder : Behållaren skall vara väl tillsluten och förvaras i utrymme med god ventilation.

# Eurol Swift Clean 110 FD Spray

## Säkerhetsdatablad

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

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lagringsvillkor                          | : Förvaras endast i originalbehållaren.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ikke blandbara produkter                 | : Reagerar kraftigt med starka oxider och syror.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Maximal lagringstid                      | : 3 år                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Lagringstemperatur                       | : ≤ 50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Information om blandad lagring           | : Får ej förvaras i närheten av: Oxiderande material. Starka syror.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Lagringsplats                            | : Förvaras i omgivande temperatur. Skydda mot direkt solljus. Förvaras på väl ventilerad plats.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Särskilda föreskrifter för förpackningen | : Tomma behållare kan innehålla produktrester (fasta, flytande och/eller ångor) och vara farliga. Sådana behållare får ej trycksättas, skäras, svetsas, lödas, borras, slipas eller exponeras för hetta, låga, gnistor, statisk elektricitet, eller andra antändningskällor. De kan explodera och orsaka skador eller dödsfall. Tomma behållare skall torkas ut, stängas ordentligt och snarast återsändas till trumrenovatör eller kasseras enligt tillämplig lag. |

### 7.3. Specifik slutanvändning

Aerosolflaskor.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

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

| Carbon dioxide (CO <sub>2</sub> ) (124-38-9)       |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL) |                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lokalt namn                                        | Carbon dioxide                                                                                                                                                                                                                                              |
| IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )                     | 9000 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                      |
| IOELV TWA (ppm)                                    | 5000 ppm                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Regleringsreferens                                 | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC                                                                                                                                                                                                                             |
| Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden              |                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lokalt namn                                        | Hilidioksidi                                                                                                                                                                                                                                                |
| HTP-arvo (8h) (mg/m <sup>3</sup> )                 | 9100 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                      |
| HTP-arvo (8h) (ppm)                                | 5000 ppm                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Regleringsreferens                                 | HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)                                                                                                                                                                                                             |
| Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden              |                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lokalt namn                                        | Carbon dioxide                                                                                                                                                                                                                                              |
| Nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )          | 9000 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                      |
| Nivågränsvärde (NVG) (ppm)                         | 5000 ppm                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kortidsvärde (KTV) (mg/m <sup>3</sup> )            | 18000 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kortidsvärde (KTV) (ppm)                           | 10000 ppm                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Anmärkning                                         | V (Vägleddande kortidsgrensvärde 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)                                                                                                                                                                                                                         |
| isopropylacetat (108-21-4)                         |                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden              |                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lokalt namn                                        | 2-Propyyliasettaatti                                                                                                                                                                                                                                        |
| HTP-arvo (8h) (mg/m <sup>3</sup> )                 | 420 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                       |

# Eurol Swift Clean 110 FD Spray

## Säkerhetsdatablad

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

| isopropylacetat (108-21-4)                |                                                                                                           |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HTP-arvo (8h) (ppm)                       | 100 ppm                                                                                                   |
| HTP-arvo (15 min)                         | 850 mg/m <sup>3</sup>                                                                                     |
| HTP-arvo (15 min) (ppm)                   | 200 ppm                                                                                                   |
| Regleringsreferens                        | HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)                                                           |
| etanol; etylalkohol (64-17-5)             |                                                                                                           |
| Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden     |                                                                                                           |
| Lokalt namn                               | Etanoli                                                                                                   |
| HTP-arvo (8h) (mg/m <sup>3</sup> )        | 1900 mg/m <sup>3</sup>                                                                                    |
| HTP-arvo (8h) (ppm)                       | 1000 ppm                                                                                                  |
| HTP-arvo (15 min)                         | 2500 mg/m <sup>3</sup>                                                                                    |
| HTP-arvo (15 min) (ppm)                   | 1300 ppm                                                                                                  |
| Regleringsreferens                        | HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)                                                           |
| Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden     |                                                                                                           |
| Lokalt namn                               | Etanol                                                                                                    |
| Nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> ) | 1000 mg/m <sup>3</sup>                                                                                    |
| Nivågränsvärde (NVG) (ppm)                | 500 ppm                                                                                                   |
| Kortidsvärde (KTV) (mg/m <sup>3</sup> )   | 1900 mg/m <sup>3</sup>                                                                                    |
| Kortidsvärde (KTV) (ppm)                  | 1000 ppm                                                                                                  |
| Anmärkning                                | V (Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas) |
| 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:

Använd explosionssäker utrustning. Säkerställ tillräcklig ventilation, särskild på instängda platser.

### 8.2.2. Personlig skyddsutrustning

#### Personlig skyddsutrustning:

Handskar. Vid hög ånga-/gaskoncentration: gasmask med filtertyp A. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Tätslutande skyddsglasögon.

#### Personlig skyddsutrustning symbol(er):



# Eurol Swift Clean 110 FD Spray

## Säkerhetsdatablad

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

### 8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

#### Skyddsglasögon:

Tätslutande skyddsglasögon

### 8.2.2.2. Hudskydd

#### Hudskydd:

Vid normal användning rekommenderas ingen särskild skyddsutrustning eller särskilda kläder. Undvik upprepad och långvarig hudkontakt. Om upprepad hudkontakt eller förorening av kläder är troligt, använd skyddskläder. Utrustningen skall uppfylla EN 166.

#### Handskydd:

skyddshandskar. Skyddshandskarna skall genast bytas om de uppvisar skador eller minsta tecken till slitage. Förebyggande hudskydd (hudskyddskräm) rekommenderas. Skyddshandskarna skall i alla fall provas för att reda ut om de passar för arbetsuppgiften (t.ex. mekanisk hållbarhet, kombinerbarhet med produkten, antistatiska egenskaper).

#### Andra hudskydd

#### Materialval för skyddsklädsel:

Handskar i PVC. Skyddshandskar i neopren- eller nitrilgummi

### 8.2.2.3. Andningsskydd

#### Andningsskydd:

Andningsskydden måste kontrolleras så att de passar ordentligt före varje användning. När risk finns för mycket damm, dimma eller ånga, använd godkänd andningsskyddsutrustning. Andningsskydden måste kontrolleras så att de passar ordentligt före varje användning. Under förutsättning att en luftfiltrerande/luftrenande andningsapparat är lämplig, kan ett partikelfilter användas för mist eller ångor. Använd filtertyp P eller jämförbar standard. Ett kombinationsfilter för partiklar och organiska gaser och ångor (kokpunkt >65°C) kan behövas om ångor eller onormal doft också förekommer på grund av hög produkttemperatur. Använd filtertyp AP eller jämförbar standard.

### 8.2.2.4. Te rmisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

#### Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Se avsnitt 12. Se avsnitt 6.

#### Begränsning av användarens exponering:

Handskar i PVC. Skyddshandskar i neopren- eller nitrilgummi.

#### Annan information:

Lägg inte trasor som har dränkts in i produkten i fickorna på arbetskläder. Använd inte kläder som har fläckats med produkten för att torka av händerna. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| Fysikaliskt tillstånd       | : Vätska              |
| Färg                        | : Färglös.            |
| Lukt                        | : Karakteristisk.     |
| Lukttröskeln                | : Ej tillgänglig      |
| Smältpunkt                  | : Ej tillgänglig      |
| Frys punkt                  | : Ej tillgänglig      |
| Kokpunkt                    | : Aerosol             |
| Brännbarhet (fast, gas)     | : Brandfarlig aerosol |
| Explosionsgränser           | : Ej tillgänglig      |
| Nedre explosionsgräns (LIE) | : 0,6 vol %           |
| Övre explosionsgräns(LSE)   | : 7 vol %             |
| Flampunkt                   | : ASTM D 92           |
| Självantändningstemperatur  | : Ej tillgänglig      |
| Sönderdelningstemperatur    | : Ej tillgänglig      |
| pH-värde                    | : Ej tillgänglig      |
| Viskositet, kinematisk      | : < 20,5 mm²/s        |
| Löslighet                   | : Ej tillgänglig      |
| Log Kow                     | : Ej tillgänglig      |

# Eurol Swift Clean 110 FD Spray

## Säkerhetsdatablad

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

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Ångtryck vid 20°C            | : Ej tillgänglig |
| Ångtryck vid 50°C            | : Ej tillgänglig |
| Densitet                     | : Ej tillgänglig |
| Relativ densitet             | : Ej tillgänglig |
| Relativ ångdensitet vid 20°C | : > 1 (luft = 1) |
| Partikelegenskaper           | : Ej tillämplig  |

### 9.2. Annan information

#### 9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

% av brandfarliga ingredienser : 96 %

#### 9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Se sektion 10.1 om Reaktivitet.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Överhettning. Direkt solljus. Får ej förvaras i närheten av gnistbildning - rökning förbjuden.

### 10.5. Oförenliga material

Kraftfulla oxidanter. Starka syror.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

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) |

| isopropylacetat (108-21-4)                   |                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oral råtta                              | 6750 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Remarks on results: other:                                                             |
| ATE CLP (oral)                               | 6750 mg/kg kroppsvikt                                                                                                                       |
| Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes (64741-66-8) |                                                                                                                                             |
| LD50 oral råtta                              | 7100 – 7800 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Remarks on results: other: |
| LD50 hud kanin                               | 2200 – 2500 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Remarks on results: other:                                                                     |
| ATE CLP (oral)                               | 7100 mg/kg kroppsvikt                                                                                                                       |

# Eurol Swift Clean 110 FD Spray

## Säkerhetsdatablad

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

| Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes (64741-66-8)   |                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ATE CLP (dermal)                               | 2200 mg/kg kroppsvikt                                                                                                                                                |
| etanol; etylalkohol (64-17-5)                  |                                                                                                                                                                      |
| LD50 oral råtta                                | 10470 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 9720 - 11380                                                        |
| LD50 hud kanin                                 | > 15800 mg/kg                                                                                                                                                        |
| LC50 Inandning - Råtta                         | 51 mg/l/4h                                                                                                                                                           |
| LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)            | 124,7 mg/l/4h                                                                                                                                                        |
| ATE CLP (oral)                                 | 10470 mg/kg kroppsvikt                                                                                                                                               |
| ATE CLP (ångor)                                | 51 mg/l/4h                                                                                                                                                           |
| ATE CLP (damm, dimma)                          | 51 mg/l/4h                                                                                                                                                           |
| Frätande/irriterande på huden                  | : Irriterar huden.                                                                                                                                                   |
| Ytterligare Information                        | : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna                                                                                           |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation             | : Orsakar allvarlig ögonirritation.                                                                                                                                  |
| Ytterligare Information                        | : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna                                                                                           |
| Luftvägs-/hudsensibilisering                   | : Inte klassificerat                                                                                                                                                 |
| Ytterligare Information                        | : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna                                                                                           |
| Mutagenitet i könseller                        | : Inte klassificerat                                                                                                                                                 |
| Ytterligare Information                        | : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna                                                                                           |
| Cancerogenitet                                 | : Inte klassificerat                                                                                                                                                 |
| Ytterligare Information                        | : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna                                                                                           |
| Reproduktionstoxicitet                         | : Inte klassificerat                                                                                                                                                 |
| Ytterligare Information                        | : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna                                                                                           |
| Specifik organotoxicitet – enstaka exponering  | : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.                                                                                                                       |
| Ytterligare Information                        | : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna                                                                                           |
| isopropylacetat (108-21-4)                     |                                                                                                                                                                      |
| Specifik organotoxicitet – enstaka exponering  | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.                                                                                                                         |
| Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes (64741-66-8)   |                                                                                                                                                                      |
| Specifik organotoxicitet – enstaka exponering  | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.                                                                                                                         |
| Specifik organotoxicitet – upprepad exponering | : Inte klassificerat                                                                                                                                                 |
| Ytterligare Information                        | : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna                                                                                           |
| Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes (64741-66-8)   |                                                                                                                                                                      |
| NOAEC (inandning, råtta, ånga, 90 dagar)       | 24,3 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)                                                              |
| etanol; etylalkohol (64-17-5)                  |                                                                                                                                                                      |
| LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)                  | 3200 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)                             |
| NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)                  | 1730 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Remarks on results: other: |
| Fara vid aspiration                            | : Inte klassificerat.                                                                                                                                                |
| Ytterligare Information                        | : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna                                                                                           |
| Eurol Swift Clean 110 FD Spray                 |                                                                                                                                                                      |
| Atomizer                                       | Aerosol                                                                                                                                                              |
| Viskositet, kinematisk                         | < 20,5 mm <sup>2</sup> /s                                                                                                                                            |
| Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes (64741-66-8)   |                                                                                                                                                                      |
| Viskositet, kinematisk                         | 0,86 mm <sup>2</sup> /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm <sup>2</sup> /s)'                                                                       |

# Euro! Swift Clean 110 FD Spray

## Säkerhetsdatablad

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

### etanol; etylalkohol (64-17-5)

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Viskositet, kinematisk | 1 mm <sup>2</sup> /s |
|------------------------|----------------------|

### 11.2. Information om andra faror

#### 11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 11.2.2. Annan information

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Möjliga skadliga inverkaner på människan och möjliga symtom | : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna                                                                                                                                                     |
| Annan information                                           | : Toxikologiska data har inte fastställts speciellt för denna produkt. Den information som ges baseras på kunskap om beståndsdelarna och giftigheten hos liknande produkter, Sannolik exponeringsväg: förtäring, hud och ögon. |

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

|                                                         |                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ekologi - allmän                                        | : Ekotoxikologiska data har inte fastställts speciellt för denna produkt. Informationen är baserad på kunskap om komponenterna och ekotoxikologin hos liknande produkter. |
| Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter   | : Inte klassificerat                                                                                                                                                      |
| Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter | : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.                                                                                                                 |

### isopropylacetat (108-21-4)

|                                   |                                                   |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------|
| EC50 andre akvatiska organismer 1 | 110 mg/l Test organisms (species): Artemia salina |
| EC50 96h - Alger [1]              | 37,1 mg/l Test organisms (species): other:        |

### Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes (64741-66-8)

|                |                                                                                          |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 fiskar 1  | 0,11 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) |
| EC50 Daphnia 1 | 0,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                         |

### etanol; etylalkohol (64-17-5)

|                      |                                                                                                                                              |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 fiskar 1        | 12 – 16 ml/l (Oncorhynchus mykiss [static])                                                                                                  |
| LC50 fiskar 2        | > 100 mg/l (Pimephales promelas [static])                                                                                                    |
| EC50 Daphnia 1       | > 10000 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                         |
| EC50 Daphnia 2       | 10800 mg/l (24 h; Daphnia magna)                                                                                                             |
| EC50 96h - Alger [1] | ≈ 22000 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| Toxisk gräns alger 1 | 1450 mg/l (192 h; Microcystis aeruginosa)                                                                                                    |
| Toxisk gräns alger 2 | 5000 mg/l (168 h; Scenedesmus quadricauda)                                                                                                   |

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

### etanol; etylalkohol (64-17-5)

|                              |                                                                                                                       |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | Biologiskt lättnedbrytbar i vatten. Biodegradable in the soil. No (test) data on mobility of the substance available. |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

### Euro! Swift Clean 110 FD Spray

|                         |                                                                            |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Bioackumuleringsförmåga | Den här produkten kan ackumuleras biologiskt genom näringskedjor i miljön. |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------|

# Eurol Swift Clean 110 FD Spray

## Säkerhetsdatablad

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

### etanol; etylalkohol (64-17-5)

|         |       |
|---------|-------|
| Log Pow | -0,31 |
|---------|-------|

### 12.4. Rörlighet i jord

#### Eurol Swift Clean 110 FD Spray

|                     |                                                                                                                                              |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EKOLOGI - jord/mark | Eventuella utsläpp kan tränga ned i marken och förorena grundvattnet. Denna produkt flyter på vatten och kan påverka syrebalansen i vattnet. |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### etanol; etylalkohol (64-17-5)

|                     |                                                                                                       |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EKOLOGI - jord/mark | Eventuella utsläpp kan tränga ned i marken och förorena grundvattnet. Komplette blandbart med vatten. |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 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

Ytterligare Information : Undvika frige till levnadsförhållanden.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lokala föreskrifter (avfall)          | : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Rekommendationer för avfallshantering | : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. Släpp inte ut i avlopp eller miljö.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Ytterligare Information               | : Farligt avfall.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| EKOLOGI - avfallsämnen                | : Tomma behållare kan innehålla produktrester (fasta, flytande och/eller ångor) och vara farliga. Sådana behållare får ej trycksättas, skäras, svetsas, lödas, borras, slipas eller exponeras för hetta, låga, gnistor, statisk elektricitet, eller andra antändningskällor. De kan explodera och orsaka skador eller dödsfall. Tomma behållare skall torkas ut, stängas ordentligt och snarast återsändas till trumrenovatör eller kasseras enligt tillämplig lag. Om behållaren inte är tom ska den lämnas in på insamlingsanläggning för special- eller riskavfall. |
| Europeisk avfallsförteckning          | : 16 05 04* - Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## 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)               | UN 1950 AEROSOLS, 2.1 | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1 | UN 1950 AEROSOLER, 2.1 | UN 1950 AEROSOLER, 2.1 |
| <b>14.3. Faroklass för transport</b>      |                       |                                  |                        |                        |
| 2.1                                       | 2.1                   | 2.1                              | 2.1                    | 2.1                    |

# Eurol Swift Clean 110 FD Spray

## Säkerhetsdatablad

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

| ADR                                                                               | IMDG                                                                              | IATA                                                                              | ADN                                                                                 | RID                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |

### 14.4. Förpackningsgrupp

|               |               |               |               |               |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|

### 14.5. Miljöfaror

|                  |                                           |                  |                  |                  |
|------------------|-------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|
| Miljöfarlig: Nej | Miljöfarlig: Nej<br>Marin förorening: Nej | Miljöfarlig: Nej | Miljöfarlig: Nej | Miljöfarlig: Nej |
|------------------|-------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

|                                                                        |                      |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Klassificeringskod (FN)                                                | : 5F                 |
| Särbestämmelser (ADR)                                                  | : 190, 327, 344, 625 |
| Begränsade mängder (ADR 2011)                                          | : 1I                 |
| Reducerade mängder (ADR)                                               | : E0                 |
| Förpackningsinstruktioner (ADR)                                        | : P207               |
| 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 |
| Begränsade mängder (IMDG)                 | : SP277                            |
| Reducerade mängder (IMDG)                 | : E0                               |
| Förpackningsinstruktioner (IMDG)          | : P207, LP200                      |
| Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG) | : PP87, L2                         |
| EMS-nr. (Brand)                           | : F-D                              |
| EMS-nr. (Utsläpp)                         | : S-U                              |
| Lastningskategori (IMDG)                  | : None                             |
| 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          |

# Eurol Swift Clean 110 FD Spray

## Säkerhetsdatablad

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

Ventilation (ADN) : VE01, VE04  
Antal blå varningskoner/ljus (ADN) : 1

### 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  
Expresskolli (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

##### 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 föroreningar)

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

##### 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 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)

#### 15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

# Euro! Swift Clean 110 FD Spray

## Säkerhetsdatablad

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

### AVSNITT 16: Annan information

| Hänvisningar om ändring(ar) |                   |             |             |
|-----------------------------|-------------------|-------------|-------------|
| Avsnitt                     | Ändrad post       | Modifiering | Kommentarer |
|                             | Ersätter          | Tillfogad   |             |
|                             | Bearbetningsdatum | Tillfogad   |             |
|                             | Publiceringsdatum | Tillfogad   |             |

| 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)                                                                 |
| CLP                                     | Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)     |
| CAS nr                                  | CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)                                                     |
| Kemiska syreförbrukning (COD)           | Kemiskt syrebehov (COD)                                                                         |
| DMEL                                    | Härledd minimal effektnivå                                                                      |
| DNEL                                    | Härledd nolleffektnivå                                                                          |
| EC nr                                   | Europeiska gemenskapens nummer                                                                  |
| EC50                                    | Genomsnittlig effektiv koncentration                                                            |
| ED                                      | Hormonstörande egenskaper                                                                       |
| 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 mediansdos)                                     |
| LOAEL                                   | Lägsta observerade effektnivå                                                                   |
| NOAEC                                   | Koncentration där ingen skadlig effekt observeras                                               |
| NOAEL                                   | Nivå där ingen skadlig effekt observeras                                                        |
| NOEC                                    | Nolleffektkoncentration                                                                         |
| N.O.S (Inte specificerat på annat sätt) | Inte specificerat på annat sätt                                                                 |
| OECD                                    | Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling                                          |
| OEL                                     | Yrkeshygieniskt gränsvärde                                                                      |
| PBT                                     | Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne                                                    |
| PNEC                                    | Uppskattad nolleffektkoncentration                                                              |

# Eurol Swift Clean 110 FD Spray

## Säkerhetsdatablad

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

### Förkortningar och akronymer:

|       |                                                                                                    |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH | Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006 |
| 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                                                                      |
| vPvB  | Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne                                                  |
| WGK   | Faroklass för vatten                                                                               |

Datakällor : EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

Annan information : Ingen.

### 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.                                      |
| 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.                         |
| H412              | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.                            |
| Skin Irrit. 2     | Frätande eller irriterande på huden, kategori 2                                    |
| STOT SE 3         | Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan            |

### Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:

|                   |           |                     |
|-------------------|-----------|---------------------|
| Aerosol 1         | H222;H229 | Grundat på testdata |
| Skin Irrit. 2     | H315      | Beräkningsmetod     |
| Eye Irrit. 2      | H319      | Beräkningsmetod     |
| STOT SE 3         | H336      | Beräkningsmetod     |
| Aquatic Chronic 3 | H412      | Beräkningsmetod     |

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

# Eurol Swift Clean 110 FD Spray

## Säkerhetsdatablad

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

---

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.