

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblanding  
Produktnavn : EROL 510 SX  
Produktgruppe : Handelsprodukt

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

##### 1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Industriell/profesjonell bruksspes : Industri.  
Forsiktig for profesjonell bruke.  
Bruk av stoffet/blandingen : defoamer

##### 1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

PMC OUVRIE  
Rue Albert Einstein, 44  
F-62220 CARVIN  
France  
T +33 3 91.83.71.71 - F +33 3 91.83.71.91  
[info.ouvrie@ouvrie.com](mailto:info.ouvrie@ouvrie.com)

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : ORFILA : +33.(0)1.45.42.59.59

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassifisert

##### Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 2.2. Merkingselementer

##### Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Merking ikke nødvendig

#### 2.3. Andre farer

Contains no PBT/vPvB substances  $\geq 0.1\%$  assessed in accordance with REACH Annex XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.1. Stoffer

Gjelder ikke

# EROL 510 SX

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 3.2. Stoffblandinger

Denne blandingen inneholder ikke noe stoff som skal nevnes i henhold til kriteriene i avsnitt 3.2 av REACH bilag II

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt til et sted med frisk luft. Føler du deg uvel, søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Wash with soapy water. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Rinse immediately with plenty of water, also under the eyelids. If eye irritation persists, take medical advice.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Søk legehjelp.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger	: Antas ikke å være betydelig fare under vanlige bruksforhold.
----------------------	--

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

None, to our knowledge.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Sløkkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: alkohol-resistent skum. Water spray. Karbondioksyd.
-----------------------------	---

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: In case of fire hazardous decomposition products may be formed: Carbon monoxide and carbon dioxide.
-----------	---

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann	: Cool down the containers exposed to heat with a water spray.
Brannslukningsinstruksjoner	: Unngå (hindre) at vann for bekjemping av ild kommer ut i omgivelsen.
Beskyttelse under brannslukking	: Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig beskyrmende utstyr, inklusivt respirasjonsbeskyrmning.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler	: Caution : this product can cause the floor to be slippery.
----------------------------	--

#### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer	: Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av røyk.
----------------	---

#### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	: Do not attempt to take action without suitable protective equipment. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksposeringkontroll/personlig verneutstyr".
-------------	--

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding	: Contain and collect spillage with non-combustible absorbent material, (eg sand, earth, diatomaceous earth, vermiculite).
Rengjøringsmetoder	: Wash contaminated area with large amounts of water.
Andre opplysninger	: Dispose of contaminated material at an authorized site.

# EROL 510 SX

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Refer to Section 8 for exposure controls and personal protective equipment and section 13 relating to the disposal. '(Description) field 'Reference to other sections (8, 13).

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Ensure good ventilation. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Eliminer alle mulige tenningskilder.
- Hygieniske forhåndsregler : Man skal vaske hendene og andre ubeskyttede hudpartier med mild såpe og vann før man spiser, drikker, røyker eller går fra arbeidet. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Oppbevaringsbetingelser : Keep in the original container. Lagres på et tørt, kjølig og luftig sted. Keep away heat. Protect from frost.
- Uforenlige produkter : Sterke oksydanter.
- Lagringsplass : Oppbevares borte fra varme. Protect from freeze. Lagres på et tørt, kjølig og luftig sted.
- Innpakningsmaterialer : Original packaging.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

#### 8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### 8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

##### Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Assure a sufficient ventilation of the zones of storages and workplaces.

#### 8.2.2. Personlig verneutstyr

##### Personlig verneutstyr – symbol(er):



##### 8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

##### Øyebeskyttelse:

# EROL 510 SX

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 8.2.2.2. Flå beskyttelse

#### Hud- og kroppsværn:

Bruk egnede verneklær

#### Håndvern:

Gjentatt eller langvarig hudkontakt : bruk hansker.

### 8.2.2.3. Åndedrettsvern

#### Åndedrettsvern:

Det kreves ingen særskilt respirasjonsbeskyttelse der det under normale forhold brukes tilstrekkelige ventilasjonsmidler.

### 8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

#### Andre opplysninger:

Ikke spis, drikk eller røyk under bruk.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: White (Milk-like).
Utseende	: Tykflytende.
Lukt	: characteristic.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: 0 °C
Frysepunkt	: 0 °C
Kokepunkt	: 100 °C
Brannfarlighet	: Ikke tilgjengelig
Eksplisjonsgrenser	: Ikke tilgjengelig
Nedre eksplisjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre eksplisjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: Ikke tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: 5
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	: 500 mPa·s (20 °C)
Løselighet	: Stoffet sprer seg i vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	: ≈ 1
Relativ dampetthet ved 20°C	: Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikk	: Gjelder ikke

### 9.2. Andre opplysninger

#### 9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# EROL 510 SX

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

To our knowledge, the product does not present any particular risk.

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stable under normal conditions.

#### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ved normal bruk.

#### 10.4. Forhold som skal unngås

Ytterst høye eller lave temperaturer.

#### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksydanter.

#### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Thermal nedbrytningen utvikler : Karbonmonoksyd. Karbondioksyd.

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert  
Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert  
Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert

#### EROL 510 SX

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg

Hudetsing/hudirritasjon : Ikke klassifisert  
pH: 5  
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Ikke klassifisert  
pH: 5  
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert  
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke klassifisert  
Kreftframkallende egenskaper : Ikke klassifisert  
Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert  
STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert  
STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert  
Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

#### 11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

Økologi - generell : Presents no particular risk to the environment, provided the disposal requirements (see section 13) and national or local regulations are complied with.  
Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert  
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert

# EROL 510 SX

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

#### EROL 510 SX

Persistens og nedbrytbarhet	Readily biodegradable.
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	0,2 g O <sub>2</sub> /g emne

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Dispose of this material and its container at hazardous waste collection. Disposal must be carried out in accordance with the legislation in force.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

### 14.1. FN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR) : Gjelder ikke  
UN-nr. (IMDG) : Gjelder ikke  
UN-nr. (IATA) : Gjelder ikke  
UN-nr. (ADN) : Gjelder ikke  
UN-nr. (RID) : Gjelder ikke

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn (ADR) : Gjelder ikke  
Varenavn (IMDG) : Gjelder ikke  
Varenavn (IATA) : Gjelder ikke  
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN) : Gjelder ikke  
Varenavn (RID) : Gjelder ikke

### 14.3. Transportfareklasse(r)

**ADR**  
Transportfareklasse(r) (ADR) : Gjelder ikke

**IMDG**  
Transportfareklasse(r) (IMDG) : Gjelder ikke

**IATA**  
Transportfareklasse(r) (IATA) : Gjelder ikke

# EROL 510 SX

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : Gjelder ikke

### RID

Transportfareklasse(r) (RID) : Gjelder ikke

## 14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR) : Gjelder ikke  
Innpakningsgruppe (IMDG) : Gjelder ikke  
Emballasjegruppe (IATA) : Gjelder ikke  
Emballasjegruppe (ADN) : Gjelder ikke  
Innpakningsgruppe (RID) : Gjelder ikke

## 14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nei  
Maritim forurensningskilde : Nei  
Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

## 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

### Veitransport

Ingen data tilgjengelige

### Sjøfart

Ingen data tilgjengelige

### Luffart

Ingen data tilgjengelige

### Vannveistransport

Ingen data tilgjengelige

### Jernbanetransport

Ingen data tilgjengelige

## 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### 15.1.1. eu-forskrifter

##### REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

##### REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

##### REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

##### PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

##### POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

##### Ozon-forordning (1005/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

# EROL 510 SX

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

### Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

#### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

No chemical safety assessment has been carried out

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Datakilder	: REGULATION No 1272/2008 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE CONCIL ON CLASSIFICATION, LABELLING, PACKAGING OF SUBSTANCES AND MIXTURES.
Andre opplysninger	: A SDS in compliance with the article 31 of REACH Regulation (EC) n°1907/2006 is not obligatory. This SDS has been written in accordance with article 32 of same regulation. . See product bulletin for detailed information.Specifications and technical informations on the product may be obtained by your dealer.

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet