

## SIKKERHETSATABLAD

## Mercasol 607

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 18.10.2018

## 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Mercasol 607  
Artikkelnr. 43400

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

Kjemikaliets bruksområde Innvendig behandling av bor og rør innen Offshore  
Relevant identifiserte bruksområder SU2b Offshoreindustrien  
SU3 Industriel bruker. Sluttbruk av stoffer som sådan eller preparater ved industrianlegg  
PC14 Produkter for behandling av metalloverflater, inkl. galvaniske og elektropletteringsprodukter

## 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

## Produsent

Firmanavn Auson AB  
Postadresse Verkstadsgatan 3  
Postnr. S-434 42  
Poststed KUNGSBACKA  
Land SVERIGE  
Telefon +46 300-562000  
Telefaks +46 300-562021  
E-post [nina.nyth@auson.se](mailto:nina.nyth@auson.se)  
Hjemmeside <http://www.auson.se/>  
Kontaktperson Nina Nyth

## 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: 112

Beskrivelse: SOS Alarm  
 Telefon: +47-22 59 13 00  
 Beskrivelse: Giftinformasjonen

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Klassifisering i henhold til CLP<br>(EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Flam. Liq. 3; H226      |
|   | Skin Sens. 1; H317      |
|   | STOT SE 3; H336         |
|   | Aquatic Chronic 3; H412 |
|   | EUH 066                 |

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Sammensetning på merkeetiketten      | Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater 50 - 60 %, Kalciumsulfonat 10 - 20 %   |
| Varselord                            | Advarsel   |
| Faresetninger                        | H226 Brannfarlig væske og damp. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H336 Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  |
| Sikkerhetssetninger                  | P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P261 Unngå innånding av damp. P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. P273 Unngå utslipp til miljøet. P280 Benytt vernehansker. P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. P501 Innhold avleveres til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. |
| Supplerende faresetninger på etikett | EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.   |
| EC-etikett                           | Ja   |
| VOC                                  | Underkategori av produkter: Spesiellakk<br>Grenseverdi for maksimalt VOC-innhold: 840 g/l<br>Maksimalt innhold av flyktige organiske løsemidler: 495 g/l   |

### 2.3. Andre farer

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Generell farebeskrivelse | Brannfarlig. |
|--------------------------|--------------|

Andre farer Ikke aktuelt.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

| Komponentnavn   | Identifikasjon   | Klassifisering   | Innhold   |
|---|--|--|-----------|
| Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater | EC-nr.: 927-241-2<br>REACH reg. nr.: 01-2119471843-32          | Flam. Liq. 3; H226<br>Asp. tox 1; H304<br>STOT SE3; H336<br>Aquatic Chronic 3; H412<br>EUH 066 | 50 - 60 % |
| Kalciumsulfonat   | CAS-nr.: 61789-86-4<br>EC-nr.: 263-093-9                       | Skin Sens. 1; H317   | 10 - 20 % |
| Vaselin (petroleum) , oksidert  | CAS-nr.: 64743-01-7<br>EC-nr.: 265-206-7                       |  | 10 -15 %  |
| Vokser  | CAS-nr.: 63231-60-7<br>EC-nr.: 264-038-1                       |  | 5 - 10 %  |
| Polybuten   | CAS-nr.: 9003-29-6<br>EC-nr.: 500-004-7                        |  | 5 -10 %   |
| Bemerkning, komponent   | Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.            |  |           |
| Komponentkommentarer  | H304 er ikke relevant, på grunn av produktets høye viskositet. |  |           |

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|            |   |
|------------|---|
| Generelt   | Gå til lege i tilfelle med langvarige problemer.  |
| Innånding  | Frisk luft og hvile.  |
| Hudkontakt | Vask huden med vann og såpe.  |
| Øyekontakt | Skyll med vann i minst 15 minutter. Hold øyet helt åpent, mens det skylles.   |
| Svelging   | FREMKALL IKKE BREKNING! Til sykehus hvis kraftig hoste eller brekning forekommer eller om større mengde er svelget. |

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

Generelle symptomer og virkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

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

Spesifikke detaljer om motgift Ingen informasjon er tilgjengelig.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Egnede slokkingsmidler  | Pulver, skum eller karbondioksyd (CO2).    |
| Uegnete slokkingsmidler | Bruk IKKE vannstråle, dette sprer brannen. |

## 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

### Brann- og eksplosjonsfarer

Brannfarlig. Dampene kan allerede ved temperaturer like over romtemperatur danne eksplosiv blanding med luft. Brannrøyken inneholder karbonoksyder, aromatiske og alifatiske karbonhydroksyd.

## 5.3. Råd til brannmannskaper

### Annen informasjon

Beholdere i nærheten av brann flyttes og/eller nedkjøles med vann.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

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

#### Sikkerhetstiltak for å beskytte personell

Personlig verneutstyr i henhold til punkt 8 anbefales.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

#### Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Hindre utslipp til avløp eller vassdrag. Kontakt brannvesenet ved større søl.

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

#### Opprydding

Vallas in med sand, jord eller liknande. Gjør rent med vann.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

#### Ytterligere informasjon

Se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

#### Håndtering

Hold borte fra varme og antennelseskilder. Sørg for god ventilasjon.

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

#### Oppbevaring

Oppbevares som brannfarlig vare. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et tørt, godt ventilert sted. Oppbevares tørt og kjølig (men frostfritt). Lagringstid 12 måneder om produktet behandles etter angitte forskrifter.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

#### Spesielle bruksområder

Se avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

| Komponentnavn   | Identifikasjon | Verdi   | Norm år       |
|---|----------------|---|---------------|
| Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater |                | 8 t. normverdi: 50 ppm                        | Norm år: 2007 |
|   |                | 8 t. normverdi: 275 mg/m <sup>3</sup>         |               |
|   |                | <b>Grense korttidsverdi</b><br>Verdi: 100 ppm |               |

**Grense korttidsverdi**Verdi: 500 mg/m<sup>3</sup>**DNEL / PNEC**

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker | Ingen informasjon er tilgjengelig. |
| Oppsummering av risikostyringstiltak, miljø     | Ingen informasjon er tilgjengelig. |

**8.2. Eksponeringskontroll****Varselsskilt****Forholdsregler for å hindre eksponering**

|                        |  |
|------------------------|--|
| Egnede tekniske tiltak | Ikke røyking, ild, gnister eller sveising. Hindre gnistdannelse som følge av statisk elektrisitet. Mulighet for øyeskylling skal finnes på arbeidsplassen. Sørg for god ventilasjon. |
|------------------------|--|

**Øye- / ansiktsvern**

|                      |  |
|----------------------|--|
| Egnet øyebeskyttelse | Ved fare for sprut benyttes tettsluttende, godkjente vernebriller. |
|----------------------|--|

**Håndvern**

|  |   |
|--|---|
| Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt | Vernehansker skal benyttes ved fare for direkte kontakt eller sprut.                |
| Egnede materialer                          | Nitrilgummi.  |
| Gjennomtrengningstid                       | Verdi: > 480 minutt(er)<br>Kommentarer: Kontroller og skift ut hansker regelmessig. |
| Tykkelsen av hanskemateriale               | Verdi: ≥ 0,38 mm  |

**Hudvern**

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Hudbeskyttelse, kommentar | Bruk verneklær etter behov. |
|---------------------------|-----------------------------|

**Åndedrettsvern**

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Åndedrettsvern nødvendig ved | Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes. |
| Anbefalt åndedrettsvern      | Filterapparater, type: Åndedrettsvern med filter A (brun).   |

**AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER****9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Tilstandsform | Viskøs væske. |
| Farge         | Lysebrun.     |

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Lukt                               | Løsemiddel.  |
| Luktgrense                         | Kommentarer: Ingen informasjon er tilgjengelig.                          |
| Smeltepunkt / smeltepunktintervall | Kommentarer: Ingen informasjon er tilgjengelig.                          |
| Kokepunkt / kokepunktintervall     | Verdi: 145 - 200 °C  |
| Flammepunkt                        | Verdi: 29 °C   |
| Tetthet                            | Verdi: ~ 900 kg/m <sup>3</sup><br>Temperatur: 20 °C                      |
| Løslighet                          | Kommentarer: Løselig i organiske løsningsmidler.                         |
| Selvantennelighet                  | Verdi: > 200 °C  |
| Viskositet                         | Verdi: 70 - 90 mPas<br>Metode: Pysica Rheolab MC 10<br>Temperatur: 23 °C |

## 9.2. Andre opplysninger

### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

|             |                            |
|-------------|----------------------------|
| Kommentarer | Ingen tilleggsinformasjon. |
|-------------|----------------------------|

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

|             |  |
|-------------|--|
| Reaktivitet | Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt. |
|-------------|--|

### 10.2. Kjemisk stabilitet

|            |                               |
|------------|-------------------------------|
| Stabilitet | Stabil ved normal håndtering. |
|------------|-------------------------------|

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

|                               |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Risiko for farlige reaksjoner | Det foreligger ingen informasjon. |
|-------------------------------|-----------------------------------|

### 10.4. Forhold som skal unngås

|                         |                                    |
|-------------------------|------------------------------------|
| Forhold som skal unngås | Ingen informasjon er tilgjengelig. |
|-------------------------|------------------------------------|

### 10.5. Uforenlige materialer

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Materialer som skal unngås | Ingen spesielle. |
|----------------------------|------------------|

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Farlige spalttningsprodukter | Det forventes ikke å dannes farlige spalttningsprodukter ved normal håndtering. |
|------------------------------|---|

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

|           |   |
|-----------|---|
| Komponent | Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater |
|-----------|---|

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Akutt giftighet                        | <b>Type toksisitet:</b> Akutt  |
|  | <b>Testet effekt:</b> LD50     |
|  | <b>Eksponeringsvei:</b> Oral   |
|  | <b>Verdi:</b> > 5000 mg/kg     |
|  | <b>Forsøksdyreart:</b> rotte   |
|  | <b>Type toksisitet:</b> Akutt  |
|  | <b>Testet effekt:</b> LD50     |
|  | <b>Eksponeringsvei:</b> Dermal |
|  | <b>Verdi:</b> > 5000 mg/kg     |
| <b>Forsøksdyreart:</b> kanin           |                                |
| <b>Type toksisitet:</b> Akutt          |                                |
| <b>Testet effekt:</b> LC50             |                                |
| <b>Eksponeringsvei:</b> Innånding.     |                                |
| <b>Varighet:</b> 4h                    |                                |
| <b>Verdi:</b> > 5000 mg/m <sup>3</sup> |                                |
| <b>Forsøksdyreart:</b> rotte           |                                |

## Øvrige helsefareopplysninger

|   |   |
|---|---|
| Akutt giftighet, menneskelig erfaring                 | Ikke klassifisert som akutt giftig stoff.   |
| Hudetsing / hudirritasjon, menneskelig erfaring       | Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  |
| Øyeskade eller irritasjon, menneskelig erfaring       | Det mangler pålitelig informasjon om virkningen på øynene. Det er ingen grunn til å forvente slike virkninger, men håndter den varsomt og rapporter alle symptomer eller skader til produsenten eller distributøren |
| Generelt  | Løsemiddeldamper kan dunste fra produktet. Symptomene nevnt nedenfor gjelder for de inngående løsningsmidlenes egenskaper.  |
| Innånding   | Kan forårsake: svimmelhet, tretthet, kvalme.  |
| Hudkontakt  | Avfetter huden. Kan gi sprekke-dannelser og fare for eksem.   |
| Øyekontakt  | Svie.   |
| Svelging  | Kan gi kvalme, brekning.  |
| Kjønnsцелеmutagenitet, menneskelig erfaring           | Ikke kjent  |
| Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon       | Dette stoffet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som CMR-kategori 1A eller 1B i henhold til CLP.  |
| Reproduksjonsskader                                   | Dette stoffet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som CMR-kategori 1A eller 1B i henhold til CLP.  |
| Spesifikk målorgantoksisitet SE, menneskelig erfaring | Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.   |

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

|                     |   |
|---------------------|---|
| Komponent           | Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater |
| Akutt akvatisk fisk | <b>Verdi:</b> 10 - 30 mg/l  |

|                        |   |
|------------------------|---|
|                        | <b>Testvarighet:</b> 96h<br><b>Metode:</b> LL50   |
| Komponent              | Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater                         |
| Akutt akvatisk alge    | <b>Verdi:</b> > 1000 mg/l<br><b>Testvarighet:</b> 72h<br><b>Metode:</b> LE50                  |
| Komponent              | Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater                         |
| Akutt akvatisk Daphnia | <b>Verdi:</b> 22 - 46 mg/l<br><b>Testvarighet:</b> 48h<br><b>Metode:</b> EL50                 |
| Økotoksitet            | Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. |

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer | Ikke lett nedbrytbar. |
|--|-----------------------|

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Bioakkumuleringspotensial | Bioakkumulerbart. |
|---------------------------|-------------------|

## 12.4. Mobilitet i jord

|           |                                    |
|-----------|------------------------------------|
| Mobilitet | Ingen informasjon er tilgjengelig. |
|-----------|------------------------------------|

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

|                        |   |
|------------------------|---|
| PBT vurderingsresultat | Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegget XIII. |
|------------------------|---|

## 12.6. Andre skadevirkninger

|   |   |
|---|---|
| Andre skadevirkninger / annen informasjon | Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |
|---|---|

# AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

## 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

|  |   |
|--|---|
| Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet | Rester skal behandles som miljøfarlig avfall. Destruer i samsvar med kommunal mottakerstasjon.  |
| Avfallskode EAL                            | Avfallskode EAL: 08 01 11 maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer<br>Klassifisert som farlig avfall: Ja |
| EAL Emballasje                             | Klassifisert som farlig avfall: Nei   |

# AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

|             |    |
|-------------|----|
| Farlig gods | Ja |
|-------------|----|

## 14.1. FN-nummer



|                 |      |
|-----------------|------|
| ADR / RID / ADN | 1139 |
| IMDG            | 1139 |
| ICAO / IATA     | 1139 |

#### 14.2. FN-forsendelsesnavn

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN | COATING SOLUTION                   |
| ADR / RID / ADN               | OVERFLATEBESKYTTELSESMIDDELLØSNING |
| IMDG                          | COATING SOLUTION                   |
| ICAO / IATA                   | COATING SOLUTION                   |

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| ADR / RID / ADN                     | 3  |
| Klassifiseringskode ADR / RID / ADN | F1 |
| IMDG                                | 3  |
| ICAO / IATA                         | 3  |

#### 14.4. Emballasjegruppe

|                 |     |
|-----------------|-----|
| ADR / RID / ADN | III |
| IMDG            | III |
| ICAO / IATA     | III |

#### 14.5. Miljøfarer

|                 |    |
|-----------------|----|
| ADR / RID / ADN | Ja |
|-----------------|----|

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

|             |                  |
|-------------|------------------|
| Produktnavn | COATING SOLUTION |
|-------------|------------------|

#### Andre relevante opplysninger

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| ADR / RID / ADN Fareseddel   | 3                |
| IMDG Fareetikett             | 3                |
| ICAO / IATA Etiketter        | 3                |
| Andre relevante opplysninger | Limited quantity |

#### ADR / RID - Annen informasjon

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Tunnelbegrensningskode | D/E |
| Transport kategori     | 3   |
| Farenr.                | 30  |

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| RID Andre relevante opplysninger | 30 |
|----------------------------------|----|

## IMDG / ICAO / IATA - Annen informasjon

|     |                 |
|-----|-----------------|
| EmS | F-E, <u>S-E</u> |
|-----|-----------------|

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| EU-direktiv                    | 2006/121/2006  |
| Referanser (Lover/Forskrifter) | Produktet er klassifisert og merket etter EEC-direktivet og nasjonell lov. |
| Lover og forskrifter           | Førordning (EG) nr. 2015/830 Førordning (EG) nr. 1272/2008.                |

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

|   |     |
|---|-----|
| Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført | Nei |
|---|-----|

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

|  |   |
|--|---|
| Leverandørens anmerkninger                                     | Vi forbeholder oss retten til endring uten forutgående varsel. Ved uklarhet tilrådes eget prøve eller skriftlige råd fra oss.   |
| Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).           | EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.<br>H226 Brannfarlig væske og damp.<br>H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.<br>H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.<br>H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.<br>H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |
| Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Flam. Liq. 3; H226<br>Skin Sens. 1; H317<br>STOT SE 3; H336<br>Aquatic Chronic 3; H412<br>EUH 066   |
| Versjon  | 6   |
| Utgått dato  | 18.10.2021  |