

SIKKERHETSDATABLAD

Mercasol 845

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 04.11.2018

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Mercasol 845
Artikkelnr. 42300

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

Kjemikaliets bruksområde Til rustbeskyttelsesbehandling av biler i følge ML- metoden. Sprutes på bilenes understell og hjulhus. Brukes sammen med Mercasol tynne rustbeskyttelsesmiddel for hullrom. Til rustbeskyttelsesbehandling av biler i følge ML- metoden. Sprutes på bilenes understell og hjulhus. Brukes sammen med Mercasol tynne rustbeskyttelsesmiddel for hullrom.

Relevant identifiserte bruksområder SU3 Industriel bruker. Sluttbruk av stoffer som sådan eller preparater ved industrianlegg
PC6 Bilpleieprodukter***
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
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 (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Flam. Liq. 3; H226 |
| | Skin Sens. 1; H317 |
| | STOT SE3; H336 |
| | EUH 066 |

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



| | |
|--------------------------------------|--|
| Sammensetning på merkeetiketten | Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1% 35 - 40 %, Oksidert bitumen 45 - 50 % |
| Varselord | Advarsel |
| Faresetninger | H226 Brannfarlig væske og damp. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. |
| Sikkerhetssetninger | 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. 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: Spesiallakk Grenseverdi for maksimalt VOC-innhold: 840 g/l Maksimalt innhold av flyktige organiske løsemidler: 408 g/l |

2.3. Andre farer

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

| | |
|-------------|---------------|
| Andre farer | Ikke aktuelt. |
|-------------|---------------|

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDELER

3.2. Stoffblandinger

| Komponentnavn | Identifikasjon | Klassifisering | Innhold |
|--|---|---|-----------|
| Nafta (petroleum) , hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1% | CAS-nr.: 64742-48-9 EC-nr.: 919-857-5 Indeksnr.: 649-327-00-6 | Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H336 EUH 066 | 35 - 40 % |
| Oksidert bitumen | CAS-nr.: 64742-93-4 EC-nr.: 265-196-4 | | 45 - 50 % |
| Mikro voks | CAS-nr.: 63231-60-7 EC-nr.: 264-038-1 | | 15 - 20 % |
| Kalciumsulfonat | CAS-nr.: 61789-86-4 EC-nr.: 263-093-9 | Skin Sens. 1; H317 | 1 - 2 % |
| 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 | Ta av forurensede klær. Vask huden med vann og såpe. |
| Øyekontakt | Skyll straks med vann i minst 5 minutter. |
| Svelging | FREMKALL IKKE BREKNING! Gi straks melk eller vann. Dersom det er svelget en større mengde eller om det oppstår hoste eller brekninger, kontakt sykehus. |

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 (CO ₂). |
| Uegnede 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. |
|----------------------------|---|

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

Benytt angitt verneutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Hindre utslipp til avløp eller vassdrag.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding

Samle opp med absorberende ikke-brennbart materiale i passende beholdere.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se avsnitt 8 og 13

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. unngå kontakt med huden og øynene.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Hold emballasjen lukket og adskilt fra antennelseskilder.

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 |
|--|---------------------|---|---------------|
| Nafta (petroleum) , hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1% | CAS-nr.: 64742-48-9 | 8 t. normverdi: 50 ppm 8 t. normverdi: 275 mg/m ³ Grense korttidsverdi Verdi: 100 ppm Grense korttidsverdi Verdi: 500 mg/m ³ | Norm år: 2007 |
| Oksidert bitumen | CAS-nr.: 64742-93-4 | 8 t. normverdi: 5 mg/m ³ | |

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. Nøddusj og øyedusj bør 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) Kommentarer: Kontroller og skift ut hansker regelmessig. |
|----------------------|---|

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Tykkelsen av hanskemateriale | Verdi: $\geq 0,38$ mm |
|------------------------------|-----------------------|

Hudvern

| | |
|---------------------------|------------------------|
| Hudbeskyttelse, kommentar | 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 | Sort. |
| Lukt | Løsemiddel. |
| Luktgrense | Kommentarer: Ingen informasjon er tilgjengelig. |
| Smeltepunkt / smeltepunktintervall | Kommentarer: Ingen informasjon er tilgjengelig. |
| Kokepunkt / kokepunktintervall | Verdi: 130 - 200 °C |
| Flammepunkt | Verdi: 40 °C |

| | |
|-------------------|---|
| Damptrykk | Kommentarer: Ingen informasjon er tilgjengelig. |
| Tetthet | Verdi: ~ 930 kg/m ³ Temperatur: 20 °C |
| Løslighet | Kommentarer: Løselig i organiske løsningsmidler. |
| Selvantennelighet | Verdi: > 200 °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 | Ingen informasjon er tilgjengelig. |
|-------------------------------|------------------------------------|

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 spaltningsprodukter | Det forventes ikke å dannes farlige spaltningsprodukter ved normal håndtering. Ved brann dannes: karbonoksyder og karbonhydrogen. |
|-----------------------------|--|

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

| | |
|-----------------|--|
| Komponent | Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1% |
| Akutt giftighet | Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: rotte kanin rotte Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 |

Eksponeeringsvei: Dermal
Verdi: > 2000 mg/kg
Forsøksdyreart: kanin

Type toksisitet: Akutt
Testet effekt: LC50
Eksponeeringsvei: Innånding.
Varighet: 4h
Verdi: > 5000 mg/m³
Forsøksdyreart: 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. |
| Innånding | Hodepine. Svimmelhet. Tretthet. Ubegag. Ved høye konsentrasjoner er det risiko for nedsatt reaksjonsevne, svimmelhet, bevisløshet. |
| Hudkontakt | Avfetter huden. Kan gi sprekkdannelse og fare for eksem. |
| Øyekontakt | Svie. |
| Svelging | Kvalme og brekninger. |
| Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnseller, klassifisering | Ingen henvisninger til kimcellemutagenitet hos mennesker finnes. |
| 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 | Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1% |
| Akutt akvatisk fisk | Verdi: > 100 mg/L Testvarighet: 96h Metode: LC50 |
| Komponent | Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1% |
| Akutt akvatisk alge | Verdi: > 100 mg/L Testvarighet: 72h |

| | |
|------------------------|---|
| Komponent | Metode: EC50 Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1% |
| Akutt akvatisk Daphnia | Verdi: > 100 mg/L Testvarighet: 48h Metode: EC50 |
| Økotoksisitet | Det finnes ingen spesifikke akutt- eller kroniske økotoksikologiske data for produktet. |

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

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

12.3. Bioakkumuleringsevne

| | |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Bioakkumuleringspotensial | Har en tendens til at bioakkumulere. |
|---------------------------|--------------------------------------|

12.4. Mobilitet i jord

| | |
|-----------|---|
| Mobilitet | Produktet er uoppløselig i vann. Produktet vil absorberes til jord. |
|-----------|---|

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

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|--|---|
| Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet | Destruer i samsvar med kommunal mottakerstasjon. |
| Avfallskode EAL | Avfallskode EAL: 08 01 11 maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer 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 |
| Teknisk betegnelse / farlig utslippstoff ADR / RID / ADN | Petroleum products |
| IMDG | COATING SOLUTION |
| Teknisk betegnelse / farlig utslippstoff IMDG | Petroleum products |
| ICAO / IATA | COATING SOLUTION |
| Teknisk betegnelse / farlig utslippstoff ICAO | Petroleum products |

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 | Nei |
| IMDG | Nei |

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

| | |
|----------------------------------|--|
| ADR Andre relevante opplysninger | Produktene omfattes ikke av bestemmelsene i ADR-S i henhold til avsnitt 2.2.3.1.5 eller IMDG avsnitt 2.3.2.5 |
| Tunnelbegrensningskode | D/E |
| Transport kategori | 3 |

| | |
|----------------------------------|----|
| Farenr. | 30 |
| RID Andre relevante opplysninger | 30 |

IMDG / ICAO / IATA - Annen informasjon

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

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 i enlighet med EEC-direktive og nasjonal 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. |
| Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3). | EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. H226 Brannfarlig væske og damp. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. |
| Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Flam. Liq. 3; H226; ; EUH 066; Skin Sens. 1; H317; STOT SE3; H336; |
| Versjon | 1 |
| Utgått dato | 04.11.2021 |