

# SIKKERHETSDATABLAD

## Mercasol 5 Sort 1-lit

SDS i henhold til EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), Annex II-EU

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

Utgitt dato 20.02.2014

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Mercasol 5 Sort 1-lit  
Kjemisk navn Rustbeskyttelsemasse  
Artikkelnr. 32000

#### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Kjemikaliets bruksområde Korrosjonbeskyttelse  
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 elektroletteringsprodukter

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Distributør

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 :112

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC Xi, F, N; R11, R38, R51/53, R67  
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Flam. Liq. 2; H225  
Skin Irrit. 2; H315  
Eye Irrit. 2; H319  
STOT SE3; H335  
Aquatic Chronic 2; H411

#### 2.2. Merkingselementer

EC-etikett Ja

**Farepiktogrammer (CLP)**

Sammensetning på merkeetiketten	Solvent naphtha (petroleum), light arom. (<0,1% bensen):1 - 5 %, Naphtha (petroleum), hydrotreated light (<0,1% bensen):30 - 65 %, Acetic acid ethyl ester:10 - 15 %, Filler, pigment:10 - 15 %, Bindemiddel:10 - 15 %
Signalord	Fare
Faresetninger	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H411 Giftig, 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. P233 Hold beholderen tett lukket. P261 Unngå innånding av damp. P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. P273 Unngå utslipp til miljøet. P280 Benytt vernehansker /verneklær. P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P501 Innhold avleveres til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.
VOC	Underkategori av produkter: Spesiallakk Grenseverdi for maksimalt VOC-innhold: 840 g/l Maksimalt innhold av flyktige organiske løsemidler: 552,2 g/l

**2.3 Andre farer**

Farebeskrivelse	Meget brannfarlig. Irriterer huden. Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.
-----------------	--

**AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER****3.2. Stoffblandinger**

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Solvent naphtha (petroleum), light arom. (<0,1% bensen)	CAS-nr.: 64742-95-6 EC-nr.: 265-199-0 Indeksnr.: 649-356-00-4	Xn,N; R10,R37,R51/53, R65,R66,R67 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE3; H335 STOT SE3; H336 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. tox 1; H304 EUH 066	1 - 5 %
Naphtha (petroleum), hydrotreated light (<0,1% bensen)	CAS-nr.: 64742-49-0 EC-nr.: 265-151-9 Indeksnr.: 649-328-00-1	Xn,F,N; R11,R38,R51/53, R65,R67 Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. tox 1; H304 STOT SE3; H336 Note: 42	30 - 65 %
Acetic acid ethyl ester	CAS-nr.: 141-78-6 EC-nr.: 205-500-4 Indeksnr.: 607-022-00-5	Xi,F; R11,R36,R66,R67 Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H336 EUH 066	10 - 15 %
Filler, pigment	CAS-nr.: 1317-65-3 EC-nr.: 215-279-6		10 - 15 %

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Frisk luft og hvile. Eventuell åndedrettshjelp.
Hudkontakt	Vask huden med vann og såpe. Ta av forurensede klær.
Øyekontakt	Skyll straks med vann i minst 5 minutter. Hold øyet helt åpent, mens det skylles. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Svelging	Gi vann Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege øyeblikkelig.

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

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

Spesifikke detaljer om motgift	Ingen informasjon er tilgjengelig
--------------------------------	-----------------------------------

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Sløkkingsmidler

Passende brannslukningsmidler	Pulver, skum eller karbondioksyd (CO <sub>2</sub> ).
Uegnete brannslukningsmidler	Använd ej slutna stråle som kan sprida branden.

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

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Åndedrettsapparat skal brukes ved brannbekjempelse.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

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

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Benytt nødvendig verneutstyr.
---	-------------------------------

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Hindre utslipp til avløp eller vassdrag. Kontakt berørte myndigheter ved større utslipp.
--	--

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

Metoder for opprydding og rengjøring	Samle opp med absorberende ikke-brennbart materiale i passende beholdere.
--------------------------------------	---

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Bruk personlig verneutstyr. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
------------	---

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

Oppbevaring	Oppbevares godt lukket. Oppbevares i originalemballasjen.
Spesielle egenskaper og farer	Ved oppvarming dannes giftige gasser.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Se avsnitt 1.2.
------------------------	-----------------

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

#### Tiltaks- og grenseverdier

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Solvent naphtha (petroleum), light arom. (<0,1% bensen)	CAS-nr.: 64742-95-6 EC-nr.: 265-199-0 Indeksnr.: 649-356-00-4		
Naphtha (petroleum), hydrotreated light (<0,1% bensen)	CAS-nr.: 64742-49-0 EC-nr.: 265-151-9 Indeksnr.: 649-328-00-1	8 t.: 50 ppm 8 t.: 300 mg/m <sup>3</sup> 15 min.: 100 ppm 15 min.: 600 mg/m <sup>3</sup>	1989
Acetic acid ethyl ester	CAS-nr.: 141-78-6 EC-nr.: 205-500-4 Indeksnr.: 607-022-00-5		

## DNEL / PNEC

Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker Ingen informasjon er tilgjengelig.

Oppsummering av risikostyringstiltak, miljø Ingen informasjon er tilgjengelig.

## 8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen Ikke røyking, ild, gnister eller sveising. Mulighet for øyeskylling bør finnes på arbeidsplassen. Beholdere holdes lukket, så langt dette er mulig. Sørg for god ventilasjon.

## Varselsskilt



## Åndedrettsvern

Åndedrettsvern Ved utilstrekkelig ventilasjon benyttes: Åndedrettsvern med filter A (brun).

## Håndvern

Håndvern Vernehansker skal benyttes ved fare for direkte kontakt eller sprut. Bruk beskyttelseshansker av nitril.

## Øye- / ansiktsvern

Øyevern Ved fare for sprut benyttes tettsluttende, godkjente vernebriller.

## Hudvern

Annet hudvern enn håndvern Ved risiko for direkte kontakt eller sprut skal verneklær benyttes.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

Tilstandsform	Væske.
Farge	Sort.
Lukt	Karakteristisk.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 78 °C
Flammepunkt	Verdi: -9 °C
Ekspløsjongrense	Verdi: 1,1-10,5 Vol %
Relativ tetthet	Verdi: 1040 kg/m <sup>3</sup>
Løselighetsbeskrivelse	Løselig i organiske løsningsmidler.
Løselighet i vann	Ikke løselig i vann.
Selvantennelighet	Verdi: 200 °C
Viskositet	Verdi: 690 mPas

### 9.2. Andre opplysninger

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil ved normal håndtering.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

### 10.4. Forhold som skal unngås

### 10.5. Uforenlige materialer

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Solvent naphtha (petroleum), light arom. (<0,1% bensen)
LD50 oral	Verdi: > 6800 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
LD50 dermal	Verdi: > 3400 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
LC50 innånding	Verdi: > 10,2 mg/l Forsøksdyreart: Rotte Varighet: 4h

#### Potensielle akutte effekter

Innånding	Kan forårsake hodepine og svimmelhet. Tretthet. Ubehag.
Hudkontakt	Irriterer huden.
Øyekontakt	Svie.
Svelging	Ubehag. Oppkast. Magesmerter.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

#### Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Naphtha (petroleum), hydrotreated light (<0,1% bensen)
Akutt akvatisk, alge	Verdi: 10 mg/l Testmetode: EC50 Art: PHAEOPHYTA Varighet: 48h

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

### 12.4. Mobilitet i jord

### 12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat Ingen informasjon er tilgjengelig.

### 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon Kan forårsake langvarig skadelige virkninger i et vandig miljø.

## AVSNITT 13: DISPONERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet Destruer i samsvar med kommunal mottakerstasjon. Unngå utslipp til avløp og vassdrag.

Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei
Avfallskode EAL	EAL: 13 02 05 mineralbaserte ikke-klorerte motoroljer, giroljer og smøreoljer
Annen informasjon	EAK-koden er bare et forslag, sluttbrukeren velger en egnet EAK-kode.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. FN-nummer

ADR	1139
RID	1139
IMDG	1139
ICAO/IATA	1139

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR	OVERFLATEBESKYTTELSESMIDDELLØSNING
RID	OVERFLATEBESKYTTELSESMIDDELLØSNING
IMDG	COATING SOLUTION
ICAO/IATA	COATING SOLUTION

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR	3
Farenr.	33
RID	3
IMDG	3
ICAO/IATA	3

### 14.4. Emballasjegruppe

ADR	II
RID	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

### 14.5. Miljøfarer

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

EmS	F-E, S-E
-----	----------

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

### Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger	Limited quantity LQ6
------------------------------	----------------------

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

### 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. 1907/2006

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

R-setninger	R11 Meget brannfarlig. R38 Irriterer huden R51/53 Giftig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet R67 Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet
S-setninger	S2 Oppbevares utilgjengelig for barn. S9 Oppbevares på et godt ventilert

	sted. S16 Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. S23 Unngå innånding av damp. S24 Unngå hudkontakt. S29 Må ikke tømmes i kloakkavløp. S51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder. S56 Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever til godkjent avfallbehandlingsanlegg.
Leverandørens anmerkninger	Vi forbeholder oss retten til endring uten forutgående varsel.
Utgått dato	20.02.2017
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Flam. Liq. 2; H225; Skin Irrit. 2; H315; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE3; H335; Aquatic Chronic 2; H411;
Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R11 Meget brannfarlig. R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. R37 Irriterer luftveiene R67 Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet R51/53 Giftig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud R38 Irriterer huden R36 Irriterer øynene. R10 Brannfarlig.
Liste over relevante H-setninger (i seksjon 2 og 3).	H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H225 Meget brannfarlig væske og damp. H226 Brannfarlig væske og damp. EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. H315 Irriterer huden. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Versjon	4
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Auson AB