

SIKKERHETSDATBLAD

Mercasol 3

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 10.02.2014

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Mercasol 3
Kjemisk navn Korrosjonbeskyttelse
Artikkelnr. 43600

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

Kjemikaliets bruksområde Til rustbeskyttelsesbehandling hullrom og spalter på biler samt til allmenn rustbeskyttelse av redskap, verktøy og maskiner.
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

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 :112

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til R10, R66
67/548/EEC eller 1999/45/EC
Klassifisering i henhold til CLP (EC) Flam. Liq. 3; H226
No 1272/2008 [CLP/GHS] EUH 066

2.2. Merkingselementer

EC-etikett Ja

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%:30 - 35 %, Oksidert bitumen:40 - 55 %, MikrokrySTALLIN voks:10 - 20 %
Signalord	Advarsel
Faresetninger	H226 Brannfarlig væske og damp. EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
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. P280 Benytt vernehansker. P301 + P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P403 + P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. P501 Innhold avleveres til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.
VOC	Underkategori av produkter: Spesiellakk Grenseverdi for maksimalt VOC-innhold: 840 g/l Maksimalt innhold av flyktige organiske løsemidler: 350 g/l

2.3 Andre farer

Farebeskrivelse	Brannfarlig. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
-----------------	---

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%	CAS-nr.: 64742-48-9 EC-nr.: 265-150-3 Indeksnr.: 649-327-00-6	Xn; R10,R65,R66 Flam. Liq. 3;H226 Asp. tox 1; H304 EUH 066	30 - 35 %
Oksidert bitumen	CAS-nr.: 64742-93-4 EC-nr.: 265-196-4		40 - 55 %
MikrokrySTALLIN voks	CAS-nr.: 63231-60-7 EC-nr.: 264-038-1		10 - 20 %

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 vann eller melk, helst med aktivt kull. 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

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

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

AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

5.1. Slukkingsmidler

Passende brannslukningsmidler	Pulver, skum eller karbondioksyd (CO2).
-------------------------------	---

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Brannfarlig. Dampene kan allerede ved temperaturer lavere enn 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 neckjøles 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. Kontakta reddningstjensten ved større spill.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

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

6.4. Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 7: HÅNDTERING 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 Oppbevares som brannfarlig vare. Oppbevares i originalemballasjen. Lagringstid 24 måneder om produktet behandles etter angitte forskrifter.

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
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%	CAS-nr.: 64742-48-9	8 t.: 50 ppm	2007
	EC-nr.: 265-150-3	8 t.: 275 mg/m ³	
	Indeksnr.: 649-327-00-6	15 min.: 500 mg/m ³	
		15 min.: 100 ppm	

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. Nøddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Sørg for god ventilasjon. Hindre gnistdannelse som følge av statisk elektrisitet.

Varselsskilt



Ändedrettsvern

Ändedrettsvern Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk ändedrettsvern med filter A, brun.

Håndvern

Håndvern Bruk vernehansker ved fare for direkte kontakt eller sprut. Egnede hanskemateriale er: nitrilgummi.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern Ved fare for sprut benyttes tettsluttende, godkjente vernebriller.

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern Bruk verneklær etter behov.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Viskøs væske.
Farge	Sort.
Lukt	Løsemiddel.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 130-200 °C
Flammepunkt	Verdi: 27 °C
Relativ tetthet	Verdi: ~ 1000 kg/m ³
Løselighetsbeskrivelse	Løselig i de fleste organiske løsningsmidler.
Løselighet i vann	Ikke løselig i vann.
Selvantennelighet	Verdi: > 200 °C

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

Materialer som skal unngås Ingen spesielle.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

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

Toksikologiske data fra komponenter

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt Løsemiddeldamper kan dunste fra produktet. Symptomene nevnt nedenfor gjelder for de inngående løsningsmidlenes egenskaper.

Potensielle akutte effekter

Innånding	Innånding kan gi: svimmelhet tretthet hodepine kvalme Ved høye konsentrasjoner er det risiko for nedsatt reaksjonsevne, svimmelhet, bevisstløshet.
Hudkontakt	Avfetter huden. Kan gi sprickbildning och eksem.
Øyekontakt	Damp eller sprut kan gi irritasjon og svie i øynene.
Svelging	Kvalme og brekninger.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%
Akutt akvatisk, fisk	Testmetode: LC50
Akutt akvatisk, alge	Verdi: > 100 mg/l Testmetode: LC50
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: > 100 mg/l Testmetode: LC50

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

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Destruer i samsvar med kommunal mottakerstasjon.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei
Avfallskode EAL	EAL: 08 01 11 maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

ADR	1993
RID	1993
IMDG	1993
ICAO/IATA	1993

14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR	BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S.
RID	BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S.
IMDG	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
ICAO/IATA	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR	3
Farenr.	30
RID	3
IMDG	3
ICAO/IATA	3

14.4. Emballasjegruppe

ADR	III
RID	III
IMDG	III

ICAO/IATA III

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/Begränsad mängd LQ7.

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 Førordning (EG) nr. 1272/2008.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

R-setninger	R10 Brannfarlig. R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud
S-setninger	S2 Oppbevares utilgjengelig for barn. S16 Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. S62 Ved svelging må ikke brekning fremkalles: Kontakt lege omgående og vis denne etikett eller emballasje.
Leverandørens anmerkninger	Vi forbeholder oss retten til endring uten forutgående varsel.
Utgått dato	10.02.2017
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Flam. Liq. 3; H226; ; EUH 066;
Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud R10 Brannfarlig.
Liste over relevante H-setninger (i seksjon 2 og 3).	H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H226 Brannfarlig væske og damp. EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Versjon	3
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Auson AB