

SIKKERHEDSDATABLAD

Mercasol 3102

1. Identifikation af stoffet/det kemiske produkt og af selskabet/virksomheden

Udgivet dato	15.04.2010
Kemikaliets navn	Mercasol 3102
Kemisk navn	Korrosionbeskyttelse
Anvendelse af stoffet eller præparatet	Til rustbeskyttelse af hulrum og spalter på køretøjer samt som almindelig rustbeskyttelsesmiddel til redskaber, værktøj og maskiner.

Producent

Firmanavn	Auson AB
Postadresse	Verkstadsgatan 3
Postnr.	S-434 42
Poststed	KUNGSBACKA
Land	SVERIGE
Telefon	+46 300-562000
Telefax	+46 300-562021
E-mail	nina.nyth@auson.se
Web-adresse	http://www.auson.se/
Kontaktperson	Eleonor Borgemar
Nødtelefon	.:112

2. Fareidentifikation

Klassificering i henhold til CLP 67/548/EEC eller 1999/45/EC	R10,R66
Farebeskrivelse	Brandfarlig. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%	CAS-nr.: 64742-48-9 EF-nr.: 265-150-3	Xn; R10, R65, R66	50 - 60 %
Destillat (petroleum), løsningsmedelsavvaxade tunga nafteniska (<3% DMSO)	CAS-nr.: 64742-65-0 EF-nr.: 265-169-7	R66,R67	15 - 20 %
Bindemiddel			20 - 30 %
Kolonneoverskrifter	CAS no. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincs-nummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten, skal oversættes hvis muligt). Indhold opgivet i: %, %vgt/vgt, %vol/vgt, %vol/vol, mg/m3, ppb, ppm, vægt%, vol%		
FS/FB/FM	T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Ætsende, Xn = Sundhedsskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oxiderende, F+ = Ekstremt brandfarlig, F = Meget brandfarlig, N = Miljøskadelig		

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Søg læge ved længerevarende problemer.
Indånding	Frisk luft og hvile.
Hudkontakt	Fjern forurenede beklædning. Vask huden med vand og sæbe.
Øjenkontakt	Skyl straks med vand i mindst 5 minutter.

Indtagelse	FREMKALD IKKE OPKASTNING! Søg læge, hvis en større mængde er indtaget.
------------	--

5. Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler	Pulver, skum eller CO ₂ .
Brand- og eksplosionsfare	Brandfarlig. Dampene kan allerede ved temperaturer under stuetemperatur danne eksplosiv blanding med luft.
Anden information	Beholdere i nærheden af brand flyttes og/eller nedkøles med vand.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Personlige værnemidler som anvist i afsnit 8, kan være påkrævet.
Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb. Kontakt redningstjenesten ved større udslip.
Metoder til oprensning	Opsamles med absorberende ikke-brandbart materiale i passende beholder. Gør rent med vand.

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering	Sørg for tilstrækkelig ventilation. Unngå kontakt med huden og øjne.
Opbevaring	Opbevares tørt i tæt lukket originalemballage. Opbevaringstid 12 måneder ved håndtering i henhold til givne forskrifter.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Administration

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%	CAS-nr.: 64742-48-9 EF-nr.: 265-150-3	8 t.: 25 ppm	1989
		8 t.: 125 mg/m ³	
		15 min.: 100 ppm	
		15 min.: 600 mg/m ³	

Eksponeringskontrol

Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen	Undgå rygning, ild, gnister eller svejsning. Mulighed for øjenskylning bør forefindes på arbejdspladsen. Sørg for god ventilation.
Åndedrætsværn	Ved utilstrækkelig ventilation benyttes åndedrætsværn med filter A.
Beskyttelse af hænder	Brug beskyttelseshandsker ved fare for direkte kontakt eller sprøjt. nitrilgummi.
Øjenværn	Ved risiko for stænk benyttes tætsluttende beskyttelsesbriller/ skærm.
Hudværn (andet end handsker)	Brug om nødvendigt beskyttelsestøj.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Tilstandsform	Viskøs væske.
Lugt	Løsningsmiddel
Farve	Gennemsigtig.
Opløselighedsbeskrivelse	Opløselig i de fleste organiske opløsningsmidler.
Vandopløselighed	Uopløselig i vand.
Relativ massefylde	Værdi: ~ 830 kg/m ³
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Værdi: 140-170 °C
Flammepunkt	Værdi: 32 °C
Selvantændelsestemperatur	Værdi: > 200 °C

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Kommentarer	Tørstof 20 %
-------------	--------------

10. Stabilitet og reaktivitet

Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen farlige nedbrydningsprodukter forventes dannet under normal håndtering. Ved brand dannes: kuloxier og hydrocarboner.
Stabilitet	Stabil ved normal håndtering.

11. Toksikologiske oplysninger

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	Opløsningsmiddeldampe kan fordampe fra produktet. Nedenfor nævnte symptomer gælder egenskaberne for de indgående opløsningsmidler.
Indånding	Indåndning kan give: svimmelhed træthed hovedpine ildebefindende
Hudkontakt	Affedter huden. Kan give sprække dannelser og eksem.
Øjenkontakt	Damp eller sprøjt kan give irritation og svie i øjnene.
Indtagelse	Ildebefindende. Opkastninger.

12. Miljøoplysninger

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%
Akut akvatisk, fisk	Værdi: > 100 mg/L Testmetode: LC50
Akut akvatisk, alge	Værdi: > 100 mg/L Testmetode: LC50
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: > 100 mg/L Testmetode: LC50
Akvatisk kommentarer	Lav giftighed for vandlevende organismer. Tilgængelig miljødata antyder at ensomt større lokal udtømmning kan indebære risiko.
Persistens og nedbrydelighed	Nedbrydelse sker relativt kvik af naturligt førekommende mikroorganismer.
Bioakkumulering	Log Pow = 2-7, der indikerer en viss potential før bioakkumulering (værdi er opskattede).

Andre miljøoplysninger

Andre negative virkninger / Bemærkninger	Kvantitative data om produktets økologiske effekter er ikke tilgængelige. Undgå udslip til drikkevand, afløb eller jord.
--	--

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

EAK-kode nr.	EAK: 08 01 11 Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
Produkt klassificeret som farligt affald	Ja
Emballage klassificeret som farligt affald	Nej
Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Destrueres i henhold til kommunal modtagestation.

14. Transportoplysninger

Proper Shipping Name	Mercasol 3102
Produktnavn (nationalt)	BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.
Farligt gods ADR	UN nr.: 1993 Klasse: 3 Fare nr.: 30 Emballagegruppe: III Betegnelse på forsendelsen: BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.
Farligt gods RID	UN nr.: 1993 Klasse: 3 Emballagegruppe: III

Farligt gods IMDG	Betegnelse på forsendelsen: BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. UN nr.: 1993 Klasse: 3 Emballagegruppe: III EmS: F-E, S-E
Farligt gods ICAO/IATA	Betegnelse på forsendelsen: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. UN nr.: 1993 Klasse: 3 Emballagegruppe: III Betegnelse på forsendelsen: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Andre relevante oplysninger.	Limited quantity

15. Oplysninger om regulering

Sammensætning på etiketten	Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%: 50 - 60 %, Destillat (petroleum), løsningsmedelsavvaxade tunga nafteniska (<3% DMSO): 15 - 20 %, Bindemiddel: 20 - 30 %
EF-etiket	Ja
R-sætninger	R10 Brandfarlig. R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
S-sætninger	S2 Opbevares utilgængeligt for børn. S16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. S62 Ved indtagelse, undgå at fremprovokere opkastning: kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
VOC	Produktets underkategori: Speciallakker Relevante VOC-grænseværdier: 840 g/l Maksimal VOC-indhold: 664 g/l
EØF-direktiv	2006/121/2006
Referencer (love/forskrifter)	Produktet er klassificeret og mærket i enighed ved EEC-direktive og nationell lov.
Love og regulativer	Førordning (EG) nr. 1907/2006

16. Andre oplysninger

Ugyldig fra	15.04.2012
Liste over relevante R-sætninger (punkt 2 og 3).	R10 Brandfarlig. R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse. R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. R67 Damp kan give sløvhed og svimmelhed.
Leverandørens anmærkninger	Vi forbeholder os retten til ændring uden forudgående varsel.
Ansvarlig for sikkerhedsdatablad	Auson AB