

# SÄKERHETSDATABLAD

## Mercasol 5 spray

### 1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum	23.03.2010
Produktnamn	Mercasol 5 spray
Kemiskt namn	Rostskyddsmedel
Användningsområde	Korrosionsskydd

#### Producent

Företagets namn	Auson AB
Postadress	Verkstadsgatan 3
Postnr.	S-434 42
Postort	KUNGSBACKA
Land	SVERIGE
Telefon	0300-562000
Fax	0300-562021
E-post	nina.nyth@auson.se
Webbadress	http://www.auson.se/
Kontaktperson	Eleonor Borgemar
Nödtelefon	112: Begär giftinformationscentralen

### 2. Farliga egenskaper

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC	Xi, F+; R12, R38, R52/53, R67
Beskrivning av risk	Extremt brandfarligt. Irriterar huden. Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

### 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Naphtha (petroleum), hydrotreated light (<0,1% bensen)	CAS-nr.: 64742-49-0 EG-nr.: 265-151-9 Indexnr.: 649-328-00-1	Xn,F,N; R11, R38, R51/53, R65, R67	< 25 %
metyletylketon	CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr.: 201-159-0 Indexnr.: 606-002-00-3	Xi,F; R11, R36, R66, R67	< 20 %
Solvent naphtha (petroleum), light arom. (<0,1% bensen)	CAS-nr.: 64742-95-6 EG-nr.: 265-199-0 Indexnr.: 649-356-00-4	Xn,N; R51/53, R65	< 5 %
Filler, pigment	CAS-nr.: 1317-65-3 EG-nr.: 215-279-6		10 - 15 %
Bindemedel			5 - 10 %
Butan	CAS-nr.: 106-97-8 EG-nr.: 203-448-7 Indexnr.: 601-004-00-0	F+; R12	32 %
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EG-nr.: 200-827-9 Indexnr.: 601-003-00-5	F+; R12	8 %
Kolumnrubriker	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EG (Einecs- eller Elincnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ämne =		

	Namn enligt ämneslista (ämnen som inte står i ämneslistan måste översättas om det går). Innehåll angivet i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m <sup>3</sup> , ppb, ppm, vikt%, vol%
FH/FB/FM	T+ = Mycket giftig, T = Giftig, C = Frätande, Xn = Hälsoskadlig, Xi = Irriterande, E = Explosivt, O = Oxiderande, F+ = Extremt brandfarligt, F = Mycket brandfarligt, N = Miljöfarlig.

#### 4. Åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft och vila. Eventuell andningshjälp.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder.
Ögonkontakt	Skölj genast med vatten i flera minuter. Håll ögonen öppna under sköljning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Ge vatten FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös person. Kontakta omedelbart läkare.

#### 5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel	Pulver, skum eller koldioxid (CO <sub>2</sub> ).
Brand- och explosionsrisker	Extremt brandfarligt. Vid uppvärmning avges brandfarliga och/eller giftiga gaser. Tryckbehållare, får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas (gäller även tömd behållare)
Personlig skyddsutrustning	Allmänt: Evakuera all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning. Använd bärbar andningsutrustning när produkten är involverad i en brand.

#### 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder	Håll allmänheten borta från riskzonen. Använd lämplig skyddsutrustning.
Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.
Metoder för rengöring	Valla in produkten med inert material (sand, vermikulit etc) och samla upp i lämplig behållare. Destrueras enligt gällande bestämmelser.

#### 7. Hantering och lagring

Hantering	Sörj för god ventilation. Mekanisk ventilation eller punktutsug kan vara nödvändig.
Lagring	Förvaras i originalemballaget. Förvaras vid temperaturer under 50 °C. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
Speciella egenskaper och risker	Vid upphettning bildas giftiga gaser.

#### 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

##### Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	Norm år
Naphtha (petroleum), hydrotreated light (<0,1% bensen)	CAS-nr.: 64742-49-0	NGV: 50 ppm	1989
	EG-nr.: 265-151-9	NGV: 300 mg/m <sup>3</sup>	
	Indexnr.: 649-328-00-1	KTV: 100 ppm KTV: 600 mg/m <sup>3</sup>	
metyletylketon	CAS-nr.: 78-93-3	NGV: 50 ppm	1987
	EG-nr.: 201-159-0	NGV: 150 mg/m <sup>3</sup>	
	Indexnr.: 606-002-00-3	KTV: 100 ppm KTV: 300 mg/m <sup>3</sup>	
Solvent naphtha (petroleum), light arom. (<0,1% bensen)	CAS-nr.: 64742-95-6	NGV: 50 ppm	1989
	EG-nr.: 265-199-0	NGV: 300 mg/m <sup>3</sup>	
	Indexnr.: 649-356-00-4	KTV: 100 ppm KTV: 600 mg/m <sup>3</sup>	

## Exponeringskontroll

Andningsskydd	Vid behov andningsskydd med filter A (brun).
Handskydd	Använd skyddshandskar vid risk för direktkontakt eller stänk. Lämpligt handskmaterial är: Nitrilgummi.
Ögonskydd	Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddsglasögon användas.
Hudskydd (av annat än händerna)	Skyddskläder skall användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Aerosol
Lukt	Karakteristisk.
Färg	Svart
Beskrivning av lösningsförmåga	Löslig i organiska lösningsmedel.
Löslighet i vatten	Ej löslig i vatten.
Relativ densitet	<b>Värde:</b> 950 kg/m <sup>3</sup>
Flampunkt	<b>Värde:</b> < 0 °C
Explosionsgräns	<b>Värde:</b> 1-12 %

## 10. Stabilitet och reaktivitet

Farliga sönderdelningsprodukter	Vid höga temperaturer bildas: Kolmonoxid (CO).
Stabilitet	Stabil vid normal hantering.
Andra upplysningar	Undvik kontakt med starka oxidationsmedel. Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

## 11. Toxikologisk information

### Toxikologiska data från ämnen

#### Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning	Kan ge: Huvudvärk. Yrsel. Trötthet. Illamående.
Hudkontakt	Irriterande.
Ögonkontakt	Kan orsaka irritation/sveda.
Förtäring	Liknande besvär som vid inandning.

## 12. Ekologisk information

### Toxikologiska data från ämnen

Ämne	Naphtha (petroleum), hydrotreated light (<0,1% bensen)
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> 10 mg/l <b>Testmetod:</b> EC50 <b>Art:</b> PHAEOPHYTA <b>Varaktighet:</b> 48h

#### Övriga miljöupplysningar

Ekotoxicitet	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
--------------	---

## 13. Avfallshantering

EWC-kod	EWC: 13 02 05 Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Ja
Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Destrueras enligt gällande bestämmelser.
Andra upplysningar	EWC-koden utgör endast ett förslag, slutförbrukaren väljer en lämplig EWC-

kod.

## 14. Transportinformation

Fullständigt leveransnamn	AEROSOLS/AEROSOLER
Produktnamn (nationellt)	Noxudol Body Spray
Farligt gods ADR	<b>Status:</b> Ja <b>UN-nr.:</b> 1950 <b>Klass:</b> 2.1 <b>Transportbenämning:</b> AEROSOLER
Farligt gods RID	<b>UN-nr.:</b> 1950 <b>Klass:</b> 2.1 <b>Transportbenämning:</b> AEROSOLER
Farligt gods IMDG	<b>Status:</b> Ja <b>UN-nr.:</b> 1950 <b>Klass:</b> 2.1 <b>EmS:</b> F-D, S-U <b>Transportbenämning:</b> AEROSOLS
Farligt gods ICAO/IATA	<b>UN-nr.:</b> 1950 <b>Klass:</b> 2.1 <b>Transportbenämning:</b> AEROSOLS, FLAMMABLE
Annan relevant information.	Limited quantity/Begränsad mängd

## 15. Gällande föreskrifter

### Farosymbol



Sammansättning på etiketten	Naphtha (petroleum), hydrotreated light (<0,1% bensen): < 25 %, metyletylketon: < 20 %, Solvent naphtha (petroleum), light arom. (<0,1% bensen): < 5 %, Filler, pigment: 10 - 15 %, Bindemedel: 5 - 10 %, Butan: 32 %, Propan: 8 %
EC-etikett	Ja
R-fraser	R12 Extremt brandfarligt. R38 Irriterar huden. R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
S-fraser	S2 Förvaras oåtkomligt för barn. S9 Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats. S16 Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. S23 Undvik inandning av ånga/sprutdimma. S24 Undvik kontakt med huden. S29 Töm ej i avloppet. S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. S51 Sörj för god ventilation. S56 Lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall.
VOC	<b>Produktunderkategori:</b> Speciallack <b>Tillämpliga gränsvärdet för flyktiga organiska föreningar:</b> 840 g/l <b>Maximala halten av flyktiga organiska föreningar:</b> 614,1 g/l
EG-direktiv	2006/121/2006
Referenser (lagar/förordningar)	Produkten är klassificerad och märkt enligt EEC-direktiv och nationell lagstiftning.
Lagar och förordningar	Förordning (EG) nr. 1907/2006
Kommentarer	Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperatur över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rök inte. Förvaras oåtkomligt för barn.

## 16. Annan information

Ogiltigt från	23.03.2012
Förteckning över relevanta R-fraser (avsnitt 2 och 3),	R11 Mycket brandfarligt. R12 Extremt brandfarligt. R36 Irriterar ögonen. R38 Irriterar huden. R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
Leverantörens anmärkningar	Dessa anvisningar och information är avsedda att vägleda förbrukaren vid användning av produkten och lämnas utan förbindelse. Vid oklarhet tillråds eget prov eller skriftliga råd från oss.
Ansvarig för säkerhetsdatablad	Auson AB