

# SÄKERHETSDATABLAD

## Noxudol UM 1600

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

Utgivningsdatum	05.07.2011
Produktnamn	Noxudol UM 1600
Kemiskt namn	Underredsstrotskydd
Artikelnr.	31500
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	<a href="http://www.auson.se/">http://www.auson.se/</a>
Kontaktperson	Nina Nyth
Nödtelefon	112: Begär giftinformationscentralen

### 2. Farliga egenskaper

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC	R10, R66
Beskrivning av risk	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Brandfarligt.

### 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, bensen <0,1%	CAS-nr.: 64742-48-9 EG-nr.: 265-150-3 Indexnr.: 649-327-00-6	Xn; R10,R65,R66 Acute tox. 1;H304 Acute tox. 1;EUH 066 Flam. Liq. 3;H226	25 - 35 %
Oxiderad bitumen	CAS-nr.: 64742-93-4 EG-nr.: 265-196-4 Indexnr.: 265-196-4		35 - 45 %
Filler, pigment	CAS-nr.: 1317-65-3 EG-nr.: 215-279-6		20 - 25 %
Kalciumsulfonat	CAS-nr.: 68783-96-0 EG-nr.: 272-213-9		1 - 5 %
Kolumnrubriker	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EG (Einecs- eller Elincsnnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ämne = Namn enligt ämneslista (ämnena som inte står i ämneslistan måste översättas om det går). Innehåll angivet i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, mg/m3, 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 samt vila.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder.
Ögonkontakt	Skölj genast med vatten i minst 5 minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Ge vatten att dricka om den skadade är vid medvetande. Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös person. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare eller Giftinformationscentralen, tel: 112 eller 08- 33 12 31.

## 5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel	Pulver, skum eller koldioxid (CO <sub>2</sub> ).
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd ej direkt vattenstråle som kan sprida branden.
Brand- och explosionsrisker	Vid uppvärmning bildas brännbara ångor som kan bilda explosiv gasblandning med luft.
Personlig skyddsutrustning	Andningsapparat skall användas vid brandbekämpning.
Andra upplysningar	Behållare i närheten av brand förflyttas snarast eller kyls med vatten.

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder	Använd lämplig skyddsutrustning. Håll obehöriga på avstånd.
Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Rapportera till ansvarig myndighet (t.ex. polis, räddningstjänst, kommun) vid större spill/läckage.
Metoder för rengöring	Samla upp med absorberande, icke brännbart material i lämpliga behållare. Destrueras enligt gällande bestämmelser.

## 7. Hantering och lagring

Hantering	Använd föreskriven skyddsutrustning. Undvik rökning, öppen eld, svetsning o.dyl. Sörj för god ventilation.
Lagring	Förvaras väl tillsluten. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Förvaras i originalemballaget.
Speciella egenskaper och risker	Vid upphettning bildas giftiga gaser.

## 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	Norm år
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, bensen <0,1%	CAS-nr.: 64742-48-9	NGV: 50 ppm	2007
	EG-nr.: 265-150-3	NGV: 350 mg/m <sup>3</sup>	
	Indexnr.: 649-327-00-6	KTV: 100 ppm	
		KTV: 500 mg/m <sup>3</sup>	

### Exponeringskontroll

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen	Sörj för god ventilation. Möjlighet för ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen. EJ RÖKNING, ELD, GNISTOR eller SVETSNING. Behållaren förvaras försluten, så långt som möjligt.
Andningsskydd	Andningsskydd med filter A (brun).
Handskydd	Skyddshandskar skall användas vid risk för direktkontakt eller stänk. Använd skyddshandskar av: Nitrilgummi.
Ögonskydd	Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddsglasögon användas.
Hudskydd (av annat än händerna)	Skyddskläder efter behov.

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Viskös vätska.
Lukt	Karaktäristisk.

Färg	Svart
Beskrivning av lösningsförmåga	Löslig i organiska lösningsmedel.
Löslighet i vatten	Ej löslig i vatten.
Relativ densitet	<b>Värde:</b> ~ 1040 kg/m <sup>3</sup>
Kokpunkt/kokpunktsintervall	<b>Värde:</b> = 150 °C
Flampunkt	<b>Värde:</b> = 40 °C
Explosionsgräns	<b>Värde:</b> 1-6 %

## 10. Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet	Stabil vid normal hantering.
------------	------------------------------

## 11. Toxikologisk information

### Toxikologiska data från ämnen

#### Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning	Yrsel. Huvudvärk. Höga koncentrationer kan orsaka andningsbesvär och medvetlöshet.
Hudkontakt	Avfettar huden. Rodnad. Hudsprickor. Långvarig eller upprepad hudkontakt kan ge eksem.
Ögonkontakt	Sveda. Irritation.
Förtäring	Magsmärtor. Kräkningar. Ger liknande besvär som vid inandning.

## 12. Ekologisk information

### Toxikologiska data från ämnen

Ämne	Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, bensen <0,1%
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> > 100 mg/L <b>Testmetod:</b> LC50 <b>Varaktighet:</b> 96h
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> > 100 mg/L <b>Testmetod:</b> EC50 <b>Varaktighet:</b> 72h
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> > 100 mg/L <b>Testmetod:</b> EC50 <b>Varaktighet:</b> 48h
Akvatisk kommentarer	Låg giftighet för vattenlevande organismer. Tillgänglig miljödata tyder på att endast större lokala utsläpp kan utgöra risk
Persistens och nedbrytbarhet	Bryts ned relativt snabbt av naturligt förekommande mikroorganismer.
Bioackumulering	Bioackumulerbar i vattenmiljön. Log Pow = 2-7, vilket indikerar en viss potential för bioackumulering (värdena är uppskattade).

#### Övriga miljöupplysningar

Miljöupplysningar, sammanfattning	Ej ansedd som miljöfarlig
-----------------------------------	---------------------------

## 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	Nej
Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Rester skall behandlas som farligt avfall. Destruera enligt regler från lokala myndigheter.

## 14. Transportinformation

Fullständigt leveransnamn	Noxudol UM 1600
Produktnamn (nationellt)	TÄCKLÖSNING
Farligt gods ADR	<b>Status:</b> Ja <b>UN-nr.:</b> 1139 <b>Klass:</b> 3 <b>Farlighetsnummer:</b> 30 <b>Förpackningsgrupp:</b> III <b>Transportbenämning:</b> TÄCKLÖSNING
Farligt gods RID	<b>UN-nr.:</b> 1139 <b>Klass:</b> 3 <b>Förpackningsgrupp:</b> III <b>Transportbenämning:</b> TÄCKLÖSNING
Farligt gods IMDG	<b>Status:</b> Ja <b>UN-nr.:</b> 1139 <b>Klass:</b> 3 <b>Förpackningsgrupp:</b> III <b>EmS:</b> F-E, S-E <b>Transportbenämning:</b> COATING SOLUTION
Farligt gods ICAO/IATA	<b>Status:</b> Nej <b>UN-nr.:</b> 1139 <b>Klass:</b> 3 <b>Förpackningsgrupp:</b> III <b>Transportbenämning:</b> COATING SOLUTION
Annan relevant information.	* Produkterna omfattas inte av bestämmelserna i ADR-S enligt avsnitt 2.2.3.1.5 eller IMDG enligt avsnitt 2.3.2.5. Limited quantity/Begränsad mängd

## 15. Gällande föreskrifter

Sammansättning på etiketten	Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, bensen <0,1%: 25 - 35 %, Oxiderad bitumen: 35 - 45 %, Filler, pigment: 20 - 25 %, Kalciumsulfonat: 1 - 5 %
EC-etikett	Ja
R-fraser	R10 Brandfarligt. R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
S-fraser	S2 Förvaras oåtkomligt för barn. S23 Undvik inandning av ånga/sprutdimma. 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> 291,2 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 Förordning (EG) nr. 1272/2008.

## 16. Annan information

Ogiltigt från	05.07.2014
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Förteckning över relevanta R-fraser (avsnitt 2 och 3),	R10 Brandfarligt. R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
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

