

SÄKERHETSDATABLAD

Renox Kallavfettning

1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum	11.05.2011
Produktnamn	Renox Kallavfettning
Kemiskt namn	Kallavfettning
Artikelnr.	55000
Användningsområde	Rengöring av ytor och avfettning.

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	Nina Nyth
Nödtelefon	112: Begär giftinformationscentralen

2. Farliga egenskaper

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC	Xn R10, R65, R66
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Flam. Liq. 3; H226 Asp. tox 1; H304 EUH 066
Beskrivning av risk	Brandfarligt. Farligt; kan ge lungskador vid förtäring Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Napfha (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 Flam. Liq. 3; H226 EUH 066	> 95 %
Oleylaminetoxilat	CAS-nr.: 26635-93-8 EG-nr.: 500-048-7		< 1 %
Dipropylenglykoletyleter	CAS-nr.: 34590-94-8 EG-nr.: 252-104-2		< 1 %
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/vol, 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. Eventuell andningshjälp. Kontakta läkare om besvären ej upphör.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten.
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. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare eller Giftinformationscentralen, tel: 112 eller 08-33 12 31.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel	Pulver, skum eller koldioxid (CO ₂).
Brand- och explosionsrisker	Vid uppvärmning bildas brännbara ångor som kan bilda explosiv gasblandning med luft.
Andra upplysningar	Behållare i närheten av brand förflyttas snarast eller kyles med vatten.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder	Använd föreskriven skyddsutrustning.
Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Rapportera till ansvarig myndighet (t.ex. polis, räddningstjänst, kommun) vid större spill/läckage.
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	Undvik gnistkällor (rökning, eld, statisk elektricitet).
Lagring	Förvaras väl tillsluten. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Transporttemperatur: Omgivningens. Förvara alltid produkten i originalemballaget.
Speciella egenskaper och risker	Vid upphettning bildas giftiga gaser.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Hygieniska gränsvärden

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

Exponeringskontroll

Andningsskydd	Gasfilter A (brunt, organiska ämnen).
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 skall användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Lukt	Specifik.
Färg	Färglös
Beskrivning av lösningsförmåga	Löslig i organiska lösningsmedel. Blandbar med vatten.
Bulktäthet	Värde: = 790 kg/m ³
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Värde: < -20 °C

Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 145-200 °C
Flampunkt	Värde: = 40 °C

10. Stabilitet och reaktivitet

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

11. Toxikologisk information

Toxikologisk information

LD50 oral	Värde: > 5000 kg/mg Försöksdjursart: LD50 (råtta)
-----------	--

Toxikologiska data från ämnen

Ämne	Napfha (petroleum), vätebehandlad tung, bensen <0,1%
LD50 oral	Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: råtta
LD50 dermal	Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: kanin
LC50 inandning	Värde: > 5000 mg/m ³ Försöksdjursart: råtta Varaktighet: 4h

Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning	Kan ge: Huvudvärk. Yrsel. Trötthet. Höga halter kan orsaka: Medvetslöshet.
Hudkontakt	Avfettar huden.
Ögonkontakt	Kan orsaka obehag.
Förtäring	Illamående. Kräkningar. Kan ge: Kemisk lunginflammation.

12. Ekologisk information

Toxikologiska data från ämnen

Ämne	Napfha (petroleum), vätebehandlad tung, bensen <0,1%
Akut vattenlevande, fisk	Värde: > 100 mg/L Testmetod: LC50 Varaktighet: 96h
Akut vattenlevande, alg	Värde: > 100 mg/L Testmetod: EC50 Varaktighet: 72h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: > 100 mg/L Testmetod: EC50 Varaktighet: 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

Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt nedbrytbart.
Andra skadliga effekter / Anmärkning	Förväntas inte ge skadliga långtidseffekter på vattenorganismer.

13. Avfallshantering

EWC-kod	EWC: 14 06 03 Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
Förpackningen är klassificerad som	Nej

farligt avfall

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering

Rester skall behandlas som farligt avfall. Destruera enligt regler från lokala myndigheter.

14. Transportinformation

Fullständigt leveransnamn	Renox Kallavfettnig
Produktnamn (nationellt)	TERPENTINERSÄTTNING
Farligt gods ADR	Status: Ja UN-nr.: 1300 Klass: 3 Farlighetsnummer: 30 Förpackningsgrupp: III Transportbenämning: TERPENTINERSÄTTNING
Farligt gods RID	UN-nr.: 1300 Klass: 3 Förpackningsgrupp: III Transportbenämning: TERPENTINERSÄTTNING
Farligt gods IMDG	Status: Ja UN-nr.: 1300 Klass: 3 Förpackningsgrupp: III EmS: F-E, S-E Transportbenämning: TURPENTINE SUBSTITUTE
Farligt gods ICAO/IATA	UN-nr.: 1300 Klass: 3 Förpackningsgrupp: III Transportbenämning: TURPENTINE SUBSTITUTE
Annan relevant information.	Limited quantity/Begränsad mängd

15. Gällande föreskrifter**Farosymbol**

Hälsoskadlig

Sammansättning på etiketten	Napfha (petroleum), vätebehandlad tung, bensen <0,1%: > 95 %, Oleylaminetoxilat: < 1 %, Dipropylen glykoleter: < 1 %
EC-etikett	Ja
R-fraser	R10 Brandfarligt. R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. R 66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
S-fraser	S2 Förvaras oåtkomligt för barn. S23 Undvik inandning av ånga/sprutdimma. S24 Undvik kontakt med huden. S51 Sörj för god ventilation. S56 Lämna detta material och dess behållare till samlingsställe för farligt avfall. S62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkaren och visa denna förpackning eller etiketten.

Faropiktogram (CLP)

Signalord	Fara
Faroangivelser	H226 Brandfarlig vätska och ånga. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller

	hudsprickor.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P210 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden. P242 Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. P243 Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd. P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. P331 Framkalla INTE kräkning. P403 + P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. P501 Innehållet lämnas till samlingsställe för farligt avfall.
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	11.05.2013
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