

# SÄKERHETSDATABLAD

## Isola Kallasfalt

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

Utgivningsdatum	29.11.2007
Produktnamn	Isola Kallasfalt
Kemiskt namn	Asfaltsmassa
Användningsområde	Fuktskydd på husgrunder och betongytor ovan och under mark.

#### Producent

Företagets namn	Auson AB
Postadress	Verkstadsgatan 3
Postnr.	S-434 42
Postort	KUNGSBACKA
Land	SVERIGE
Telefon	300-562000
Fax	300-562001
E-post	eleonor.borgemar@auson.se
Hemsida	<a href="http://www.auson.se/">http://www.auson.se/</a>
Kontaktperson	Eleonor Borgemar
Nödtelefon	112: Begär giftinformationscentralen

### 2. Farliga egenskaper

Klassificering	R10, R66
Riskbeskrivning	Brandfarligt. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämne	Identifiering	Märkning/klassificering	Innehåll
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, bensen <0,1%	CAS-nr.: 64742-48-9 EEG-nr.: 265-150-3	Xn; R10, R65, R66	> 30 %
Oxiderad bitumen	CAS-nr.: 64742-93-4 EEG-nr.: 265-196-4 Index-nr.: 265-196-4		> 30 %
Kolumnrubriker	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnamn = Namn enligt ämneslista (ämnen som inte står i ämneslistan måste översättas om det går). Innehåll angivet i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m3, ppb, ppm, vikt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Mycket giftig, T = Giftig, C = Frätande, Xn = Häslovådlig, Xi = Irriterande, E = Explosiv, O = Oxiderande, F+ = Extremt brandfarlig, F = Mycket brandfarlig, N = Miljöfarlig.		

### 4. Åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft samt vila.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder. Kontakta läkare om obehag uppstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med vatten i minst 5 minuter. Håll ögonlocken vidöppna. Kontakta läkare vid kvarstående irritation.
Förtäring	Ge vatten att dricka om den skadade är vid medvetande. Ge aldrig något genom munnen till en medvetlös person. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta omedelbart läkare.

### 5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel	Pulver, skum eller koldioxid (CO2).
---------------------	-------------------------------------

Brand- och explosionsrisker	Vid uppvärmning bildas brännbara ångor som kan bilda explosiv gasblandning med luft.
Personlig skyddsutrustning	Andningsapparat skall användas vid brandbekämpning.
Annan information	Behållare i närheten av brand förflyttas snarast eller kyls med vatten.

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder	Använd föreskriven 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	Absorbera i inert material (vermikulit, torr sand eller jord) och samla upp. Destrueras enligt gällande bestämmelser.

## 7. Hantering och lagring

Hantering	Använd föreskriven skyddsutrustning.
Lagring	Förvaras väl tillsluten. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Förvaras i originalemballaget.
Speciella egenskaper och risker	Vid upphettning bildas giftiga gaser.

## 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### Administrativa normer

Ämne	Identifiering	enhet	Norm år
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, bensen <0,1%	CAS-nr.: 64742-48-9 EEG-nr.: 265-150-3	8 t.: 50 ppm 8 t.: 350 mg/m <sup>3</sup> värde: 100 ppm värde: 600 mg/m <sup>3</sup>	1989

### Exponeringskontroll

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen	Sörj för god ventilation. Behållaren förvaras försluten, så långt som möjligt. Möjlighet för ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen. EJ RÖKNING, ELD, GNISTOR eller SVETSNING.
Andningsskydd	Vid otillräcklig ventilation används: Andningsskydd med filter A (brun).
Handskar	Använd skyddshandskar vid risk för direktkontakt eller stänk. Lämpligt handskmaterial är: Nitrilgummi.
Ögonskydd	Vid risk för direktkontakt eller stänk skall ögonskydd användas.
Hudskydd (av annat än händerna)	Använd lämpliga skyddskläder.

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Trögflytande vätska.
Lukt	Karakteristisk.
Färg	Svart
Beskrivning av lösningsförmåga	Löslig i organiska lösningsmedel. Olöslig i vatten.
Bulktäthet	<b>Värde:</b> = 900 kg/dm <sup>3</sup>
Kokpunkt/kokpunktsintervall	<b>Värde:</b> > 150 °C
Flampunkt	<b>Värde:</b> = 40 °C
Explosionsgräns	<b>Värde:</b> 1-7 %

## 10. Stabilitet och reaktivitet

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

## 11. Toxikologisk information

### Toxikologiska data från ämnen

Ämne	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, bensen <0,1%
LD50 oral	<b>Värde:</b> > 2000 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> råttor
LD50 dermal	<b>Värde:</b> > 2000 mg/kg

	<b>Försöksdjursart:</b> kanin
LC50 inandning	<b>Värde:</b> > 5000 mg/m <sup>3</sup> <b>Försöksdjursart:</b> råtta <b>Varaktighet:</b> 4h

## Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning	Huvudvärk. Yrsel. Illamående.
Hudkontakt	Avfettar huden. Rodnad. Hudsprickor. Långvarig eller upprepad hudkontakt kan ge eksem.
Ögonkontakt	Sveda.
Förtäring	Magsmärtor. Kräkningar. Liknande besvär som vid inandning.

## 12. Ekologisk information

### Toxikologiska data från ämnen

Ämne	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, bensen <0,1%
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> > 100 mg/L <b>Försöksmetod:</b> LC50
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> > 100 mg/L <b>Försöksmetod:</b> LC50
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> > 100 mg/L <b>Försöksmetod:</b> LC50
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

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Förväntas inte ge skadliga långtidseffekter på vattenorganismer.
--------------------------------------	--

## 13. Avfallshantering

EWC-kod	EWC: 17 03 02 Andra bitumenblandningar än de som anges i 17 03 01
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Nej
Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Destruera enligt regler från lokala myndigheter.

## 14. Transportinformation

Fullständigt leveransnamn	TÄCKLÖSNING/COATING SOLUTION
Farligt gods ADR	<b>Status:</b> Ja <b>UN-nr.:</b> 1139 <b>Klass:</b> 3 <b>Förpackningsgrupp:</b> III
Farligt gods IMDG	<b>Status:</b> Ja <b>UN-nr.:</b> 1139 <b>Klass:</b> 3 <b>Förpackningsgrupp:</b> III <b>Marin förorening:</b> Nej <b>EmS:</b> F-E, S-E
Övriga relevanta upplysningar.	* Produkterna omfattas inte av bestämmelserna i ADR-S enligt avsnitt 2.2.3.1.5 eller IMDG enligt avsnitt 2.3.2.5.

## 15. Gällande föreskrifter

Sammansättning på etiketten	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, bensen <0,1%: > 30 %, Oxiderad bitumen: > 30 %
EC-etikett	Ja
R-fraser	R10 Brandfarligt. R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
S-fraser	S2 Förvaras oåtkomligt för barn. 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.
EEG-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

## 16. Annan information

Ogiltigt från	29.11.2009
Förteckning över relevanta R-fraser (rubrikerna 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