

SÄKERHETS DATABLAD

Kallasfalt

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum 04.10.2012

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Kallasfalt
Kemiskt namn Asfaltsmassa
Artikelnr. 10900

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde Fuktskydd på husgrunder och betongytor ovan och under mark.
Relevanta identifierade användningar SU3 Industriell användning Slutlig användning av ämnen eller preparat på industriella platser
SU19 Byggnads- och konstruktionsarbete
SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)
PC1 Lim, Tätningsmedel
PC9 Beläggningar och Färger, Fyllnadsmedel, Fogmassor, Spädningsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Företagsnamn 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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon 112: Begär giftinformationscentralen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC R10, R66

2.2. Märkningsuppgifter

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.
EC-etikett Ja
Sammansättning på etiketten Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, bensen <0,1%:35 - 45 %, Oxiderad bitumen:55 - 65 %
EG-direktiv 2006/121/2006
VOC Produktunderkategori: Bindande grundfärg
Tillämpliga gränsvärdet för flyktiga organiska föreningar: 750 g/l

Maximala halten av flyktiga organiska föreningar: 364 g/l

2.3. Andra faror

Beskrivning av risk Brandfarligt. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| 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 Flam. Liq. 3; H226 Asp. tox 1; H304 EUH 066 | 35 - 45 % |
| Oxiderad bitumen | CAS-nr.: 64742-93-4 EG-nr.: 265-196-4 Indexnr.: 265-196-4 | | 55 - 65 % |

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av 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 ögonen öppna under sköljning. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Förtäring | Ge genast några matskedar matolja, grädde eller något annat med hög fetthalt, om den skadade är vid medvetande. Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös person. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta omedelbart läkare. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Specifik information om motgifter Inga uppgifter tillgängliga.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Pulver, skum eller koldioxid (CO₂).

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker Vid uppvärmning bildas brännbara ångor som kan bilda explosiv gasblandning med luft.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

| | |
|----------------------------|--|
| Personlig skyddsutrustning | Andningsapparat skall användas vid brandbekämpning. |
| Andra upplysningar | Behållare i närheten av brand förflyttas snarast eller kyles med vatten. |

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Använd föreskriven skyddsutrustning. Håll obehöriga på avstånd.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Rapportera till ansvarig myndighet (t.ex. polis, räddningstjänst, kommun) vid större spill/läckage.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod Samla upp med absorberande, icke brännbart material i lämpliga behållare. Destrueras enligt gällande bestämmelser.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Använd föreskriven skyddsutrustning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Förvaras väl tillsluten. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Förvaras i originalemballaget.

Speciella egenskaper och risker Vid upphettning bildas giftiga gaser.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

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

DNEL / PNEC

Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor Inga uppgifter tillgängliga.

Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö Inga uppgifter tillgängliga.

8.2 Begränsning av exponeringen

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.

Säkerhetsskyltar



Andningsskydd

Andningsskydd Vid otillräcklig ventilation används: Andningsskydd med filter A (brun).

Handskydd

Handskydd Använd skyddshandskar vid risk för direktkontakt eller stänk. Lämpligt handskmaterial är: Nitrilgummi.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddsglasögon användas.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Använd lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form Trögflytande vätska.

| | |
|--------------------------------|---|
| Färg | Svart |
| Lukt | Karakteristisk. |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall | Värde: > 150 °C |
| Flampunkt | Värde: = 40 °C |
| Explosionsgräns | Värde: 1-7 % |
| Relativ densitet | Värde: = 900 kg/m ³ Testmetod: ± 20kg |
| Beskrivning av lösningsförmåga | Löslig i organiska lösningsmedel. Olöslig i vatten. |

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normal hantering.

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Inga farliga reaktioner kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Farliga sönderdelningsprodukter förväntas inte bildas vid normal hantering.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska data för ämnen

| | |
|----------------|--|
| Ämne | Nafta (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 |

Potentiella akuta effekter

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxikologiska data för ämnen

| | |
|-----------------------------|--|
| Ämne | Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, bensen <0,1% |
| Akut vattenlevande, fisk | 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). |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

12.3 Bioackumuleringsförmåga

12.4 Rörligheten i jord

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat Inga uppgifter tillgängliga.

12.6 Andra skadliga effekter

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

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

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

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

| | |
|-----------|------|
| ADR | 1139 |
| RID | 1139 |
| IMDG | 1139 |
| ICAO/IATA | 1139 |

14.2 Officiell transportbenämning

| | |
|-----------|------------------|
| ADR | TÄCKLÖSNING |
| RID | TÄCKLÖSNING |
| IMDG | COATING SOLUTION |
| ICAO/IATA | COATING SOLUTION |

14.3 Faroklass för transport

| | |
|------------------|----|
| ADR | 3 |
| Farlighetsnummer | 30 |
| RID | 3 |
| IMDG | 3 |
| ICAO/IATA | 3 |

14.4 Förpackningsgrupp

| | |
|-----------|-----|
| ADR | III |
| RID | III |
| IMDG | III |
| ICAO/IATA | III |

14.5 Miljöfaror

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

EmS F-E, S-E

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Annan relevant information.

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

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

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.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

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.

Utgångsdatum

04.10.2015

Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).

R10 Brandfarligt.

R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Lista över relevanta

EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Ansvarig för säkerhetsdatablad

Auson AB