

Kallavfettning Extra

Ersätter: 2010-09-23

Utfärdat: 2010-11-24

1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

Produktnamn: Kallavfettning Extra
Avsedd användning: Rengörings- och avfettningsmedel

Leverantör: Arom-Dekor Kemi AB
Marknadsvägen 10
S-519 94 BJÖRKETORP
Telefon: 0320-60 500
Telefax: 0320-60 056

Telefon vid nödsituation: Giftinformationscentralen dagtid 08-33 12 31, kvällstid 112

2. Farliga egenskaper

FAROKLASS: Hälsoskadlig (Xn)

HÄLSA Produkten är farlig vid förtäring eller vid kraftig inandning, då den kan orsaka kemisk lunginflammation.
Inandning av höga halter kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet eller illamående.
Upprepad kontakt avfettar huden och kan därför ge rodnad och hudsprickor.

MILJÖ Produkten är inte miljöfarlig

BRAND Produkten är inte brandfarlig

3. Sammansättning / Information om beståndsdelar

Namn	CAS-nr	EG-nr	Konc.	Farokod/Riskfraser
Lacknafta, nafta (petroleum)	64742-48-9	265-150-3	60 - 100 %	Xn; R65-66
Etylenglykolmonobutyleter	111-76-24	203-905-0	2 - 10 %	Xn, Xi; R20/21/22, R36/38
Alkoholetoxilat, C10	26183-52-8	500-046-6	1 - 5 %	Xi; R 41

Produkten innehåller aromatiska kolväten max 0,1 vol%, <0,1 vikt% bensen, och n-hexan <5 vol%

Riskfraser i klartext: R20/21/22 Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring; R36/38 Irriterar ögonen och huden; R41 Risk för allvarlig ögonskada; R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.; R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

4. Åtgärder vid första hjälpen

INANDNING	Flytta den påverkade personen till frisk luft och vila
HUDKONTAKT	Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten
STÄNK I ÖGONEN	Skölj genast med vatten i flera minuter (håll ögonlocken isär, ta ut ev kontaktlinser. Kontakta läkare om besvären kvarstår
FÖRTÄRING	Drick grädde, ett par glas mjölk eller vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare om mer än en liten mängd svalts; ta med etiketten på flaskan/dunken.

5. Åtgärder vid brand

SLÄCKMEDEL	Vattendimma, koldioxid, skum eller pulver
SPECIELLA FAROR	Hälssofarlig rök, t ex koloxider kan uppkomma vid brand
BRANDBEKÄMPNING	Brandmän ska använda standard skyddsutrustning och tryckluftsapparat i trånga utrymmen som skydd mot rökgaser..

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

PERSONSKYDD	Se "Personlig skyddsutrustning", avsnitt 8
MILJÖSKYDD	Förhindra utsläpp till avlopp; sätt för t ex dagvattenbrunnar. Försök valla in utsläppet. Vid större mängder kontakta omedelbart Räddningstjänsten.
SANERING	Sanera området genom att suga upp spillet med t ex absorberande material. Spola sedan med vatten. Uppsamlat material hanteras enligt avsnitt 13
RAPPORTERING	Spill och oavsiktliga utsläpp i större mängd skall rapporteras till Räddningstjänsten och kommunens Miljökontor.

7. Hantering och lagring

HANTERING	Behållare skall hållas slutna så långt möjligt. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Sörj för god luftväxling i arbetslokalen
LAGRING	Förvaras under längre tid svalt, torrt och frostfritt, samt på avstånd från brandkällor. Skyddas från direkt solljus.

8. Begränsning av exponeringen / personligt skydd

FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER

Se till att luftväxlingen är god. Beroende på hanteringsätt kan mekanisk ventilation eller punktutslug behövas. Undvik direktkontakt med produkten. Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen

PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING

Skyddshandskar av t ex neopren- eller nitrilgummi, och ögonskydd vid risk för direktkontakt med eller stänk från produkten. Vid risk för höga halter kan helmask med gasfilter A (brun) eller andningsapparat behövas.

HYGIENISKT GRÄNS- VÄRDE

Lacknafta alt. dekaner och högre alkaner: 300-350 mg/m³ som NGV och 500-600 mg/m³ som KTV. Referens: AFS 2005:17

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

FORM	Vätska
UTSEENDE	Ljuskul, klar och tunnflytande
LUKT	Petroleum
LÖSLIG I VATTEN	Nej; små fraktioner är dock något lösliga
DENSITET VID 15 °C	Ca 850 kg/m ³
KOKPUNKT	175-240 °C
FLAMPUNKT	Min 64 °C (DIN 51755)
TÄNDPUNKT	Ca 240 °C
ÅNGTRYCK	Ca 1 kPa (38 °C)

10. Stabilitet och reaktivitet

STABILITET	Stabil under normala förhållanden .
FÖRHÅLLANDE SOM BÖR UNDVIKAS	Statisk elektricitet, värme och gnistbildning. Kontakt med starka oxidationsmedel .
MATERIAL SOM BÖR UNDVIKAS	Kan skada packningar, lackerade och målade ytor, skyddande och tätande fettbeläggningar, material av naturgummi och vissa syntetmaterial.
FARLIGA OMVAND- LINGSPRODUKTER	Inga farliga omvandlings- eller sönderdelningsprodukter är kända

11. Tokikologisk information

INANDNING	Akut toxicitet vid inandning: LC ₅₀ , råtta, 4 h: 3400 ppm. Inandning av större mängder (några ml) i droppform eller vid kräkning kan ge upphov till kemisk lunginflammation. Den kan vara dödlig utan läkarbehandling
HUDKONTAKT	Upprepad kontakt kan ge torr hud, rodnad eller hudsprickor
STÄNK I ÖGONEN	Kan ge sveda och rodnad
FÖRTÄRING	Akut toxicitet: LD ₅₀ , råtta, oralt: >2000 mg/kg Vid förtäring finns risk att produkten kommer ned i andningsvägarna. Det kan ge upphov till kemisk lunginflammation, vilken kan vara dödlig utan läkarbehandling
KLASSIFICERING	Hälsoskadlig; Farligt: kan ge lungskador vid förtäring

12. Ekotoxikologisk information

Produkten består av kolväten med olika kedjelängd, varav en liten del är lågmolekylära. De senare är delvis vattenlösliga, kan förorsaka akut akvatisk toxicitet i höga halter, och är bioackumulerande. .
För produkten som helhet gäller (bedömd från testdata och analoga produkter):

RÖRLIGHET	Produkten är flyktig och förångas om den släpps ut till luft
AKUT TOXICITET	LC ₅₀ , 96 hr, fisk: 1-10 mg/l EC ₅₀ , 48 hr, Daphnia: 1-10 mg/l
BIOLOGISK NEDBRYTBARHET	Ja , 60 % BOD, 28 dagar
ANAEROB BIONEDBRYTBARHET	Ja , men långsam nedbrytningstakt
BIOACKUMULERING	Ja , en del av produkten, log P _{ow} 2-7
KLASSIFICERING	R51 Giftigt för vattenlevande organismer, men då de låg- och mellanmolekylära fraktionerna är lättnedbrytbara bedöms produkten totalt sett som ej miljöfarlig.

13. Avfallshantering

KASSERAD PRODUKT	Utgör farligt avfall enligt SFS 2001:1063. EWC-kod: 07 06 99 Förklaring: Avfall från användning av rengöringsmedel; Andra organiska lösningsmedel. Om spill eller avfall ej kan återvinnas i egen regi kontakta godkänd transportör av farligt avfall
TÖMNING AV FÖRPACKNINGEN	Ställ den tömda förpackningen upp och ned för avrinning. Samla upp resterna för användning eller omhändertagande. Droptorr dunk sorteras som "Hård plastförpackning".

Kallavfettning Extra

Ersätter: 2010-09-23

Utfärdat: 2010-11-24

HANTERING AV FÖRPACKNINGEN

Tömd droppfri förpackning är inte farligt avfall.
Arom Dekor Kemi AB är ansluten till återvinningssystemet REPA. För frågor
om lokal insamling ring REPA Kundtjänst tfn 0200-88 03 10

14. Transportinformation

LAND (väg/järnväg – ADR/RID)

Ej klassificerat för vägtransport.

SJÖ (IMDG)

Ej klassificerat för sjötransport.

LUFT (IATA)

Ej klassificerat för flygtransport.

15. Gällande föreskrifter

Produkten är klassificerad enligt kemikalieinspektionens föreskrifter, KIFS 2005:7.

FAROKLASS: Hälsoskadlig

FAROSYMBOL:

Symbol: Xn



Hälsoskadlig

Riskfraser:

R65

Farligt: kan ge lungskador vid förtäring

R66

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

.

Skyddsfraser:

(S2)

Förvaras oåtkomligt för barn

S23

Undvik inandning av ånga

S24

Undvik kontakt med huden

S62

Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten

16. ANNAN INFORMATION