



Säkerhetsdatablad
Alifatnafta

Omarbetad: 2008-04-25

Internt nr:

Ersätter datum: 2007-09-01

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

HANDELSNAMN Alifatnafta

ANVÄNDNINGSOMRÅDE Lösningemedel , Spädningemedel (för färger o dyl)

FORMEL

INHEMSK TILLVERKARE/IMPORTÖR

Företag Alcro-Beckers AB/Alcro Färg
Postnr/Ort 120 86 Stockholm
Land Sweden
E-mail eq@alcro-beckers.com
Hemsida www.alcro.se
Telefon +46 (0)8 775 60 00
Fax +46 (0)8 775 62 99

Nödtelefon Information Öppet tider
Akut: 112 Giftinformationscentralen Dygnet runt
+46 (0)8-33 12 31 Giftinformationscentralen (ej akut) dagtid

2. FARLIGA EGENSKAPER



Hälsoskadlig

GENERELLT

Farligt: risk för lungskador vid förtäring. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

3. SAMMANSÄTTNING / UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Nr	Ämnesnamn	Reg.Nr.	EG-nr	CAS-nr	Vikt-%	Klassificering
1	alifatnafta, medeltung (HF)			64742-48-9	100 %	Xn,R65 - R66

SAMMANSÄTTNINGSKOMMENTARER

Alifatnafta, medeltung motsvaras av destillat (petroleum), vätebehandlade lätta. Ingående nafta/naftor klassas ej med R45 eftersom bensenhalten är mindre än 0,1%.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

GENERELLT

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

INANDNING

Sörj för frisk luft. Ge konstgjord andning vid andningsstopp. Vid medvetslöshet, placera personen i framstupa sidoläge. Kontakta läkare.

HUDKONTAKT

Tag av nedspillda kläder, klockor, smycken osv. Tvätta huden noga med tvål och vatten. Använd inte organiska lösningsmedel för rengöring. Kontakta läkare om obehag uppstår.

KONTAKT MED ÖGONEN

Håll ögonlocken öppna och skölj ögonen med en mjuk stråle ljummet vatten. Ta ut ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om besvären kvarstår efter sköljning.

FÖRTÄRING

Framkalla inte kräkning. Ge genast några matskedar matolja, grädde eller något annat med hög fetthalt, om den skadade är vid medvetande. Sök läkare om mer än obetydliga mängder svalts eller om besvär kvarstår. Låt den skadade vila.

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

SLÄCKMEDEL

Pulver, skum eller koldioxid (CO₂). Använd inte vattenstråle som kan sprida branden.

BRAND- OCH EXPLOSIONSRISKER

Undvik inandning av röken som uppstår vid brand eller explosion. Lämpligt andningsskydd kan behövas för räddningspersonal.

INFORMATION

Behållare i närheten av brand förflyttas snarast eller kyles med vatten. Låt inte spill från brandsläckningsarbetet rinna ut i avloppet.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

ÅTGÄRDER FÖR UNDVIKANDE AV PERSONSKADOR

Se personliga skyddsåtgärder under punkt 7 och 8. Undvik inandning av ångor.

SÄKERHETSÅTGÄRDER FÖR SKYDD AV YTTRE MILJÖN

Förhindra utsläpp i avlopp, vattendrag eller mark.

ÅTGÄRDER FÖR RENGÖRING

Spill kan pumpas upp eller absorberas i torrt, inert material som sand, jord o.d. Små mängder torkas upp i trasor/pappershanddukar. Uppsamlad produkt förvaras i behållare och behandlas enligt anvisningar under punkt 13. Släck alla antändningskällor. Undvik gnistor, flammor, rökning och värme. Ventilera väl. Rengör området med lämpligt rengöringsmedel, använd inte lösningmedel.

INFORMATION

Vid större spill kontakta Räddningstjänsten.

7. HANTERING OCH LAGRING

HANTERINGSFÖRESKRIFTER

Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ångor och sprutdimma. Rökning förbjuden under hanteringen. Personlig skyddsutrustning, se under punkt 8. Ångorna är tyngre än luft och kan samlas längs golv och lågt belägna utrymmen. Ånga/gas kan ge explosiv blandning med luft. Produkten får ej användas i närheten av öppen eld eller andra antändningskällor.

LAGRING

Förvaras i enlighet med gällande bestämmelser för brandfarliga varor. Observera instruktionerna på etiketten. Förvaras i originalbehållaren, väl tillsluten i välventilerat utrymme. Förvaras åtskilt från antändningskällor, oxiderande material, starka syror och basiska material. Rökning förbjuden. Öppnad behållare skall återförslutas och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER

Sörj för god ventilation. Om koncentrationerna överstiger det hygieniska gränsvärdet skall lämpligt andningsskydd bäras.

ANDNINGSSKYDD

Vid otillräcklig ventilation, använd halv- eller helmask med gasfilter A (brun) mot lösningssmedelsångor, samt vid sprutmålning kombinationsfilter med partikelfilter P2 (II b) mot sprutdimma.

ÖGONSKYDD

Använd ögonskydd vid risk för direktkontakt eller stänk.

HANDSKYDD

Vid långvarig och upprepade kontakt, använd skyddshandskar av neopren (1-4 h) eller nitril (> 4 h).

HUDSKYDD

Använd skyddskläder vid risk för direktkontakt eller stänk. Tvätta genast förorenad hud med vatten. Ta av våta kläder och tvätta huden som varit under det våta tyget.

GRÄNSVÄRDEN:

Ämnesnamn	CAS nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anm.
alifatnafta, medeltung (HF)	64742-48-9	8 h	350,0		1989	
alifatnafta, medeltung (HF)	64742-48-9	15 min.	500,0		1989	

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

FORM

Vätska

FÄRG

Färglös

LUKT

Lösningsmedel Svag karaktäristisk lukt.

LÖSLIGHET

Löslig i organiska lösningsmedel och mineraloljor.

LÖSLIGHET I VATTEN

< 100 mg/l

Fysikaliska och kemiska parametrar

Parameter	Värde / enhet	Metod/referens	Kommentar
Kokpunkt	170 - 230 °C		
Flampunkt	65 °C		
Explosionsgräns	1 - 6 %		
Självantändningstemp.	> 250 °C		
Ångtryck	< 1 kPa	(38 °C)	
Rel ångdensitet	> 3		
Densitet	~ 0,8 kg/dm ³		
Viskositet	< 1,2 cSt	(40 °C)	

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

STABILITET

Stabil vid rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden. Se punkt 7.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

AKUTA TOXISKA TESTRESULTAT

alifatnafta, medeltung (HF)

Exponeringssätt	Värde / enhet	Art	Källa
LD50(Oralt)	> 2 g/kg	råtta	
LC50(Inandning)	> 4 g/m ³	råtta, 4h	
LD50(Dermalt)	> 2 g/kg	kanin	

INANDNING

Exponering för lösningsmedelsångor eller sprutdimma kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och

illamående. Vid höga halter lösningsmedelsånga kan reaktionstid och minne försämrast. Mycket höga koncentrationer kan ge andningsbesvär och i extrema fall medvetslöshet. Lösningssmedelsångor verkar slemhinneirriterande och irriterar andningsorganen. Upprepad och långvarig exponering för lösningsmedel kan ge svåra skador på hjärnan och nervsystemet.

HUDKONTAKT

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Produkten absorberas via huden.

KONTAKT MED ÖGONEN

Kan ge irritation och övergående skada vid stänk i ögonen.

FÖRTÄRING

Förtäring kan ge kräkningar, magsmärtor och i övrigt samma symptom som vid inandning av ångor. Kemisk lunginflammation kan uppstå, om uppkastningar av lösningsmedel kommer ner i lungorna. Redan några ml i lungorna kan orsaka kemisk lunginflammation.

12. EKOLOGISK INFORMATION

AKVATISK EKOTOXICITET

alifatnafta, medeltung (HF)

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
Akut fisk(LC50)		> 100 mg/l		
Akut Daphnia(LC50)		> 100 mg/l		
Akut alg(LC50)		> 100 mg/l		

MOBILITET

Flyter på vatten. Vid spill på marken kommer produkten att adsorberas till jordpartiklar.

NEDBRYTBARHET

Biologiskt lättnedbrytbar. OECD 301F > 60% 28d. . Oxideras snabbt vid fotokemiska reaktioner i luft.

BIOACKUMULERING

Innehåller ämnen som kan bioackumuleras. Log P(o/w) >3.

13. AVFALLSHANTERING

GENERELLT

Förhindra utsläpp i avlopp. Flytande rester av produkten klassas som farligt avfall med EWC-kod 08 01 17. Lämnas till lokal miljöstation. Väl tömda, penseltorra, droppfria burkar lämnas till återvinningsstationer eller återvinningscentraler.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten klassad som farligt gods: Nej



EG-märkning Ja

SAMMANSÄTTNING

alifatnafta, medeltung (HF) (100 %)

R-FRASER

R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

S-FRASER

S2 Förvaras oåtkomligt för barn. S23/51 Undvik inandning av ånga/sprutdimma - Sörj för god ventilation S24 Undvik kontakt med huden. S62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

LAGAR, FÖRORDNINGAR OCH FÖRESKRIFTER

Kemikalieinspektionens, Arbetsmiljöverkets, Naturvårdsverkets och Räddningsverkets gällande lagstiftning.

INFORMATION

Brandklass 3. Beakta de hygieniska gränsvärdena. (se punkt 8)

16. ANNAN INFORMATION

PRODUCENTENS ANTECKNINGAR

Omarbetade punkter i säkerhetsdatabladet är markerade med kryss.

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

Nr.	R-frastext
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

UTFÄRDAD: 2008-04-25

REVISIONSÖVERSIKT

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
1.0.0	2005-11-21	Joanna Svensson	Inga förändringar
1.2.0	2007-09-01	Elisabet Sahlin	2/3, 15.
1.3.0	2008-04-17	Agneta Dahlström	15
1.3.0	2008-04-25	Agneta Dahlström	3,8,11,12,15,16