

Avfettning Pro

Säkerhetsdatablad

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeskrivning

Avfettning Pro

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

Avfettningsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Agro Oil
Box 30192
104 25 Stockholm, Sverige
Telefon +46 (0)10-556 00 00
E-mail info@agrol.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen 08-33 12 31 (dagtid)
Akut 112 (Begär Giftinformationscentralen)

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315
Eye Dam. 1 H318

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter enligt 1272/2008

Faropiktogram



Signalord: Fara

Faroangivelser

H315 Irriterar huden
H318 Orsakar allvarliga ögonskador

Avfettning Pro

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd skyddshandskar och ögonskydd

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare

P501 Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning i enlighet med lokala bestämmelser.

Innehåller: n-PARAFFIN, C5-20; ALKOHOLETOKSILAT; ETOXILERAD HEXYLALKOHOL; N,N-DI(2-HYDROXIETYL)KOKOSAMINER

2.3 Andra faror

Inga

3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Sammansättning enligt CLP (Förordning 1272/2008/EC)

Namn	EG-nr	CAS-nr	Vikt %	H-fraser	Kategori
n-PARAFFIN, C5-20	265-233-4	64771-72-8	5-9	EUH066 H304 H227	Skin Irrit Cron Asp Tox 1 Flam Liq 4
ALKOHOLETOKSILAT		69011-36-5	<3	H318	Eye Dam 1
ALKOHOLETOKSILAT		160875-66-1	<3	H302 H318	Acute Tox 4 oral Eye Dam 1
ETOXILERAD HEXYLALKOHOL		31726-34-8	<3	H302 H315 H419	Acute Tox 4 oral Skin Irrit. 2 Eye Irrit 2
N,N-DI(2- HYDROXIETYL)KOK OSAMINER	263-163-9	61791-31-9	<3	H315 H318	Skin Irrit. 2 Eye Dam 1
2-BUTOXIETANOL	203-905-0 Index nr 603-014- 00-0	111-76-2	<1	H312 H302 H332 H315 H319	Acute Tox 4dermal Acute Tox 4oral Acute Tox 4vapour Skin Irrit 2 Eye Irrit 2;
KALIUMHYDROXID	215-181-3 Index nr 603-014- 00-0	1310-58-3	<0,2	H302 H314	Acute Tox 4oral Skin Corr 1A

* För H-frasers fullständiga lydelse, se avsnitt 16.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Avfettning Pro

Generellt	Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
Vid inandning	Flytta personen till frisk luft. Om den skadade är medvetlös men andas utan problem, lägg denne i framstupa sidoläge. Om den skadade är vid medvetande bör denne sitta eller ligga ned. Om andningen blir bubblig, sätt den skadade ned och ge syrgas om sådan finns tillgänglig. Kontakta läkare omedelbart.
Vid kontakt med ögonen	Spola ögat flera minuter med tempererat vatten. Om irritation kvarstår kontakta läkare, helst ögonspecialist för råd om fortsatt behandling.
Vid hudkontakt	Tag av förorenade kläder. Spola med rikligt med vatten i minst 5 minuter.
Vid förtäring	Drick genast ett par glas vatten, mjölk eller grädde.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare, relevant information tillgänglig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling som eventuellt krävs

Ögondusch bör finnas på arbetsplatsen. Symptomatisk behandling.

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Använd brandsläckningsmedel som är lämpligt för den omgivande branden. Sannolikt goda släckningsmedel: vattendimma, koldioxid (CO₂), pulver eller skum. Använd vattenspray för att kyla behållarna.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga eller i övrigt skadliga ämnen spridas. Produkten är inte brandfarlig.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8. Undvik inandning samt kontakt med hud och ögon.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till mark, vatten eller luft. Förhindra utsläpp i avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel t ex Vermikulit, samla ihop materialet och skicka det för avfallshantering. Resterna efter sanering lämnas som farligt avfall. Kontakta kommunens renhållningsverk för närmare information. Visa detta säkerhetsdatablad.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för information om skyddsutrustning och avfallshantering.

Avfettning Pro

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Sörj för god ventilation. Undvik inandning, hud- och ögonkontakt. Ät, drick eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna noga vid raster och efter arbetets slut. Undvik dimbildning i luften.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.
Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.
Lagringstid, ca tolv månader från tillverkningsdatum.
Förvaras endast i originalförpackningen.

7.3 Specifik slutanvändning

Se EWC-kod under avsnitt 13.

8. BEGRÄNSNINGEN AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden, Sverige

Samtliga ingredienser (se Avsnitt 3) saknar hygieniska gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen

För förebyggande av risker i arbetet måste hänsyn tas till hälsofarorna (se Avsnitt 2, 3 och 11) med denna produkt eller någon av dess ingredienser enligt EU-direktiv 89/391 och 98/24 samt nationell arbetsmiljölagstiftning. Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.
För begränsning av miljöexposition, se Avsnitt 12.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	Färglös
Lukt	Ingen eller karakteristisk lukt
Kokpunkt	Ej tillämpligt
Flampunkt	Ej tillämpligt
Antändningstemperatur	Ej tillämpligt
Sönderdelningstemperatur	Ej tillämpligt
Densitet	Ej tillämpligt
Viskositet	Ej tillämpligt
Ångdensitet (luft=1)	Ej tillämpligt
Löslighet i vatten	Löslig
Löslighet	Ej tillämpligt
Relativ densitet (vid 20°C)	1 kg/L

9.2 Övrig information

-

Avfettning Pro

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Produkten innehåller inga ämnen som kan ge upphov till farliga reaktioner under normala hanterings- och användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ej angivet.

10.5 Oförenliga material

Starkt oxiderande ämnen, syror och baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Allmän eller ospecifik toxicitet

Förtäring kan orsaka magsmärter eller kräkningar.

Akuta effekter

Ej klassat som akut-giftigt ämne.

Frätande och irriterande effekter

Vätska och ångor verkar irriterande vid kontakt med ögon.

Påverkan på människans mikroflora

Hälsoskadlig inverkan på människans mikroflora kan ej uteslutas.

Relevanta toxikologiska egenskaper

ALKOHOLETOKILAT

LD50 Oralt råtta > 2000 mg/kg

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

ETOXILERAD HEXYLALKOHOL

LC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48h 10 - 100 mg/L

LC50 Sebrafisk (*Brachydanio rerio*) 96h 10 - 100 mg/L

ALKOHOLETOKILAT

LC50 Id (*Leuciscus idus*) 96h 1 - 10 mg/L

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Avfettning Pro

Produkten är lätt nedbrytbar i naturen.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Denna produkt eller någon av dess ingredienser kan möjligen ackumuleras i naturen.

12.4 Rörligheten i jord

Produkten är blandbar med vatten och är därför rörlig i mark och vatten.

Säkerhetsdatablad för Avfettning PRO. Edition 2013-02-20 Sid 4(7)

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ej angivet

12.6 Andra skadliga effekter

Uppgifter saknas.

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering för produkten

Se även Avfallsförordning SFS 2011:927.

Klassificering enligt 2006/12

Rekommenderad avfallskod: 07 06 01 Tvättvatten och vattenbaserad moderlut.

Återvinning av produkten

Ej angivet

14. TRANSPORTINFORMATION

Denna produkt förväntas endast transporteras på väg eller järnväg och är därför endast bedömd enligt regelverken ADR/RID. Skulle annat transportsätt bli aktuellt, kontakta utgivaren av detta säkerhetsdatablad.

14.1 UN-nummer

Ej klassat som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt

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

Avfettning Pro

Ej tillämpligt

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Säkerhetsdatablad och klassificering i enlighet med CLP (förordning 1272/2008/EC och förordning 453/2010/EC, bilaga I) samt KIFS 2005:7.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

16. ANNAN INFORMATION

Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
H227 Brännbar vätska
H318 Orsakar allvarliga ögonskador
H302 Skadligt vid förtäring
H315 Irriterar huden
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation
H312 Skadligt vid hudkontakt
H332 Skadligt vid inandning
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

Märkningsuppgifter enligt 1999/45/EG

Farosymbol



Irriterande

R-FRASER

R36 Irriterar ögonen

S-FRASER

S26 Vid kontakt med ögonen spola genast med mycket vatten och kontakta läkare
S37/39 Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd
S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten