

## Sikkerhedsdatablad

### 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/PRÆPARATET OG SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

|                  |   |   |                 |
|------------------|---|---|-----------------|
| Produktnavn      | Avfettning X  |   |                 |
| Anvendelse       | Affedtningsmiddel                                     |   |                 |
| Leverandør       | Lantmännen Energi AB<br>Box 30192<br>104 25 Stockholm | Tlf.  | +46 8-657 42 00 |
|                  |   | Fax   | +46 8-657 42 88 |
|                  |   | E-mail  | info@agrol.se   |
| Producent        | Petrolia AB<br>Box 5194<br>102 44 Stockholm           | Tlf.  | +46 8-670 34 00 |
| Nødtelefonnummer | Giftlinjen<br>Akut                                    | 82 12 12 12<br>112 (Spørg efter Giftinformationscentralen). |                 |

### 2. FAREIDENTIFIKATION

Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.  
Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.  
Risiko for brand ved opvarmning eller åben ild.

### 3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

| Navn                                       | EF-nr.    | CAS-nr.    | Vægt % | Symboler | Risikosætninger |
|--|-----------|------------|--------|----------|-----------------|
| nafta (petroleum), hydrogenafsvovlet, tung | 265-185-4 | 64742-82-1 | 50-70  | Xn       | R65-66          |
| nafta (petroleum), hydrogenbehandlet, tung | 265-150-3 | 64742-48-9 | 30-45  | Xn       | R65-66          |
| Emulgator                                  |           |            | 2-5    | -        | -               |

### 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

|            |   |
|------------|---|
| Indånding  | Frisk luft. Kontakt læge, hvis ubehag fortsætter.   |
| Indtagelse | FREMKALD IKKE OPKASTNING! Opsøg læge. Produktet kan trækkes ned i lungerne og medføre kemisk lungebetændelse. |

# Agrol Avfettning X



2008-04-02

Hudkontakt Tag forurenede tøj af (brandfare). Vask huden med vand og sæbe.

Øjenkontakt Skyl forsigtigt øjnene med store mængder vand.

---

## 5. BRANDBEKÆMPELSE

---

Brandbekæmpelse Kan slukkes med pulver, skum eller kuldioxid.  
Anvend kun vand til at nedkøle beholdere. Direkte vandstråle må ikke anvendes.

---

## 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

---

Forholdsregler til beskyttelse af miljøet Undgå, at produktet udledes til afløbssystemer, vandløb eller jorden.

Oprensningsmetoder Opsamling med egnet absorberende materiale som sand eller bentonit.

---

## 7. HÅNTERING OG OPBEVARING

---

Håndtering Undgå gentagen eller langvarig hudkontakt.  
Anvend ikke forurenede tøj.  
Undgå indånding af dampe, tåger eller røg.

Opbevaring Beholdere skal lukkes omhyggeligt og holdes på afstand af eventuel antændelseskilde.

---

## 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

---

Hudbeskyttelse Anvend rent arbejdstøj og beskyttelseshandsker af pvc eller Nitril.

Ventilation Indånding af damp, røg og tåge kan forhindres med hensigtsmæssige håndteringsforskrifter og god ventilation.  
Grænseværdi: 300 mg/m<sup>3</sup>

Øjenbeskyttelse Ved risiko for stænk skal øjenbeskyttelse anvendes.

---

## 9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

---

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Udseende                      | Væske               |
| Farve                         | Lysegul             |
| pH                            | Neutral             |
| Kogeinterval, °C              | >176                |
| Laveste flydetemperatur, °C   | < 0                 |
| Flammepunkt, °C               | >62 (ASTM D93, P-M) |
| Selvantændelsestemperatur, °C | >200                |
| Øvre eksplosionsgrænse, vol.% | ca. 8               |



2008-04-02

## Agrol Avfettning X

|   |               |
|---|---------------|
| Nedre eksplosionsgrænse, vol.%                    | ca. 0,6       |
| Damptryk, 20 °C, kPa                              | < 0,1         |
| Viskositet, kinematisk, 40 °C, mm <sup>2</sup> /s | < 1           |
| Densitet (kg/m <sup>3</sup> ), 15 °C              |               |
| Opløselighed i vand                               | Dispergerende |

---

### 10. STABILITET OG REAKTIVITET

---

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Stabilitet              | Stabilt under normale forhold.  |
| Forhold, der bør undgås | Stærkt oxiderende stoffer.<br>Ved termisk nedbrydning eller ufuldstændig forbrænding kan der dannes kulilte og irriterende røg. |

---

### 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

---

|             |  |
|-------------|--|
| Indånding   | Ved overophedning virker røg og dampe irriterende på de øvre luftveje.<br>Langvarig eksponering for høje koncentrationer af dampe kan medføre kvalme, hovedpine og svimmelhed. |
| Indtagelse  | Indtagelse indebærer risiko for, at væske trænger ned i lungerne og medfører kemisk lungebetændelse.   |
| Hud         | Langvarig og gentagen kontakt med huden kan medføre hudskader.   |
| Øjenkontakt | Kan give let øjenirritation.   |

---

### 12. MILJØOPLYSNINGER

---

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Mobilitet                    | Hvis produktet havner i miljøet, fordamper det moderat og nedbrydes ved en fotokemisk proces. En mindre mængde opløses og nedbrydes biologisk, hvis miljøet er surt. Spil på jorden kan trænge ned i jorden og forurene grundvandet. |
| Nedbrydelighed               | Forventes at være biologisk nedbrydeligt.  |
| Økotoxicitet/bioakkumulering | Forventes ikke at være giftigt i vandmiljø.<br>LC50 fisk (96 t.): > 100 mg/l   |

---

### 13. BORTSKAFFELSE

---

Produktrester, udslip m.m. klassificeres som farligt affald. Affald fra produktet må ikke forurene jord eller vand eller udledes til omgivelserne.  
EAK-kode: 14 06 03: Andre opløsningsmidler og opløsningsmiddelblandinger.

#### Vejledning for tømning

Vend beholderen på hovedet, og tip den let (ca. 10 grader), så de sidste produktrester kan løbe ud. Visse beholdere kan kræve, at man laver et ekstra hul. Tømningen skal ske i stuetemperatur (min. 15 °C). Vent, indtil beholderen er dryptør. Luk ikke beholderen efter tømning.



2008-04-02

## Agrol Avfettning X

Bemærk de risici, der foreligger ved tømning af beholdere og anden emballage, der indeholder brandfarlige væsker. Tømt beholder ventileres på et sikkert sted på afstand af gnister og ild. Rester kan være en eksplosionsfare. Punktér ikke, skær ikke i og svejs ikke i rengjort emballage, beholdere eller tønder.

Emballage

EAK-kode: 15 01 02, Plastemballage

EAK-kode: 15 01 04, Metalemballage

Emballage indeholdende produktrester, og som ikke er dryptør, skal håndteres som farligt affald og være omhyggeligt lukket ved bortskaffelse.

EAK-kode: 15 01 10, Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer.

---

### 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

---

RID/ADR Ikke klassificeret

IMO Ikke klassificeret

IATA/ICAO Ikke klassificeret

---

### 15. OPLYSNING OM REGULERING

---



Sundhedsskadelig

Farekode: Xn

R-sætninger R65 – Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.  
R66 – Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

S-sætninger S2 – Opbevares utilgængeligt for børn.  
S23 – Undgå indånding af dampe.  
S24 – Undgå kontakt med huden.  
S62 – Ved indtagelse undgår at fremprovokere opkastning. Kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

---

### 16. ANDRE OPLYSNINGER

---

Forklaringer til risikosætninger i afsnit 2

R65 – Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.

R66 – Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Revideret 2008-04-02

Erstatter blad 2005-03-22

Signatur

Lennart Fahlgren

# Agrol Avfettning X

Petrolia AB



2008-04-02