



SIKKERHETSATABLAD  
AUTOGLYM ODOUR  
ELIMINATOR



Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 07.02.2007  
Revisjonsdato 18.11.2015

### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliet navn AUTOGLYM ODOUR ELIMINATOR  
Artikkelnr. 9664, 5330  
GTIN-nr. 5016366685008, 5035850720056  
Produktdefinisjon OAAF/17/070906

### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Kjemikaliet bruksområde Bilpleieprodukt

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Distributør

Firmanavn KREFTING & CO. AS  
Postadresse Postboks 14  
Postnr. 1314  
Poststed Vøyenenga  
Land Norge  
Telefon 67 52 60 85  
E-post [firmapost@krefting.no](mailto:firmapost@krefting.no)  
Hjemmeside <http://www.krefting.no/>  
Org. nr. 912 447 839

### 1.4. Nødtelefonnummer

|            |  |
|------------|--|
| Nødtelefon | Telefon: 22 59 13 00<br>Beskrivelse: Giftinformasjonen |
|------------|--|

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

### 2.2. Merkingselementer

|                     |  |
|---------------------|--|
| R-setninger         |  |
| S-setninger         |  |
| Faresetninger       | Dette produktet har ingen klassifisering iht. CLP. |
| Sikkerhetssetninger | P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.            |

### 2.3. Andre farer

|             |   |
|-------------|---|
| Helseeffekt | Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff. |
| Andre farer | Se også seksjon 5, 11 og 12.                        |

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

| Komponentnavn | Identifikasjon   | Klassifisering   | Innhold  |
|---------------|--|--|----------|
| Etanol        | CAS-nr.: 64-17-5<br>EC-nr.: 200-578-6<br>Indeksnr.: 603-002-00-5 | Flam. Liq. 2;H225  | 1 - 10 % |
| Metanol       | CAS-nr.: 67-56-1<br>EC-nr.: 200-659-6<br>Indeksnr.: 603-001-00-X | Flam. Liq. 2;H225<br>Acute Tox. 3;H331<br>Acute Tox. 3;H311<br>Acute Tox. 3;H301<br>STOT SE 1;H370 | < 1 %    |

|                      |  |
|----------------------|--|
| Komponentkommentarer | Balansen opp til 100 % er ikke-klassifiserte stoffer eller under grensen for å tas med i beregningen. Se seksjon 16 for forklaring av risikosetninger. |
|----------------------|--|

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|            |  |
|------------|--|
| Generelt   | I tvilstilfelle bør lege kontaktes.  |
| Innånding  | Frisk luft og hvile. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.  |
| Hudkontakt | Fjern tilsølt tøy. Vask straks huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Vask tilsølt tøy før det brukes. |
| Øyekontakt | Skyll straks med mye vann. Hold øyelokket åpent. Fjern evt. kontaktlinser. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.                    |
| Svelging   | Gi straks et par glass melk eller vann hvis den skadde er ved full bevissthet. Kontakt lege.                                       |

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling Ikke Tilgjengelig

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slökkingsmidler

Egnede slökkingsmidler Velges i forhold til omgivende brann.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig. Ved brann eller høy temperatur dannes: Karbondioksid (CO<sub>2</sub>). Karbonmonoksid (CO).

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr Bruk friskluftmaske når produktet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se forøvrig seksjon 8.

Annen informasjon Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Benytt personlig verneutstyr som angitt i seksjon 8.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring Spill samles opp i egnede beholdere og leveres til destruksjon som avfall iht. seksjon 13. Spill tas opp med inert absorberende materiale.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Sørg for god ventilasjon. Unngå innånding av damper.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Lagres i tett lukket beholder.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

## 8.1. Kontrollparametere

| Komponentnavn | Identifikasjon   | Grenseverdier  | Rettslig grunn       |
|---------------|--|--|----------------------|
| Etanol        | CAS-nr.: 64-17-5<br>EC-nr.: 200-578-6<br>Indeksnr.: 603-002-00-5 | 8 timers grenseverdi: 500 ppm<br><b>Grense korttidsverdi</b><br>Verdi: 950 mg/m <sup>3</sup> | Rettslig grunn: 2013 |
| Metanol       | CAS-nr.: 67-56-1<br>EC-nr.: 200-659-6<br>Indeksnr.: 603-001-00-X | 8 timers grenseverdi: 100 ppm<br><b>Grense korttidsverdi</b><br>Verdi: 130 mg/m <sup>3</sup> | Rettslig grunn: 2013 |

## 8.2. Eksponeringskontroll

|  |   |
|--|---|
| Begrensning av eksponering på arbeidsplassen | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Vask hender godt etter arbeid med produktet. Personlig verneutstyr bør velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr. |
|--|---|

## Åndedrettsvern

|                |   |
|----------------|---|
| Åndedrettsvern | Normalt ikke nødvendig. Ved utilstrekkelig ventilasjon: Bruk egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter, type A2/P3. |
|----------------|---|

## Håndvern

|          |  |
|----------|--|
| Håndvern | Hansker anbefales ved langvarig bruk. Benytt kjemikalieresistente hansker (i hht EN 374), av f.eks.: Butylgummi, nitril. Gjennombruddstiden er ikke kjent. Det angitte hanskemateriale er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider. |
|----------|--|

## Øye- / ansiktsvern

|         |   |
|---------|---|
| Øyevern | Bruk sprutsikre vernebriller dersom det er mulighet for direkte øyekontakt. |
|---------|---|

## Hudvern

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Annet hudvern enn håndvern | Benytt hensiktsmessige verneklær for beskyttelse ved mulig hudkontakt. |
|----------------------------|--|

## Annen informasjon

|                   |  |
|-------------------|--|
| Annen informasjon | Mulighet for øyeskylling bør finnes på arbeidsplassen. Det oppgitte verneutstyr er veiledende. Risikovurderingen (Faktisk risiko) kan føre til andre krav. |
|-------------------|--|

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                   |                              |
|-------------------|------------------------------|
| Tilstandsform     | Væske                        |
| Farge             | Fargeløs                     |
| Lukt              | Behagelig.                   |
| Relativ tetthet   | Verdi: ~ 1 g/cm <sup>3</sup> |
| Løselighet i vann | Lett løselig i vann.         |

|            |                               |
|------------|-------------------------------|
| Viskositet | Kommentarer: Ikke-tykflytende |
|------------|-------------------------------|

## 9.2. Andre opplysninger

# AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

## 10.1. Reaktivitet

## 10.2. Kjemisk stabilitet

|            |   |
|------------|---|
| Stabilitet | Produktet er stabilt ved de angitte lagrings- og bruksbetingelsene. |
|------------|---|

## 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

## 10.4. Forhold som skal unngås

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Forhold som skal unngås | Oppvarming. |
|-------------------------|-------------|

## 10.5. Uforenlige materialer

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Materialer som skal unngås | Sterke oksidasjonsmidler. Sterke syrer. |
|----------------------------|---|

## 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Farlige spaltningsprodukter | Ved brann eller høy temperatur dannes: Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ). Karbonmonoksid (CO). |
|-----------------------------|---|

# AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

### Potensielle akutte effekter

|            |   |
|------------|---|
| Innånding  | Damper og sprøytetåke kan irritere luftveiene og forårsake halsirritasjon og hoste. |
| Hudkontakt | Gjentatt eller langvarig kontakt fører til uttørring.                               |
| Øyekontakt | Kan virke irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.                              |
| Svelging   | Inntak kan forårsake irritasjon i mage- og tarmsystemet.                            |

# AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 12.1. Giftighet

|               |   |
|---------------|---|
| Økotoksisitet | Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig. |
|---------------|---|

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer | Er lett biologisk nedbrytbar. |
|--|-------------------------------|

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial      Bioakkumulerer ikke.

#### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet      Blandbar med vann.

#### 12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

#### 12.6. Andre skadevirkninger

### AVSNITT 13: DISPONERING

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet      Koden for avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.

Avfallskode EAL      EAL: 07 06 99 avfall som ikke er spesifisert andre steder

### AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

#### 14.1. UN-nummer

#### 14.2. FN-forsendelsesnavn

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

#### 14.4. Emballasjegruppe

#### 14.5. Miljøfarer

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

#### Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger      Ikke farlig gods i forhold til transportforskriftene.

### AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Referanser (Lover/Forskrifter)

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, fastsatt av Miljøverndepartementet og Arbeids- og inkluderingsdepartementet, 16.juli 2002, med senere endringer, gjeldende fra 21. juni 2010. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) Vedlegg II: Sikkerhetsdatablad. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler med siste endringer 20. juni 2006. Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære fra Direktoratet for Arbeidstilsynet, den til enhver tid gjeldende utgave. Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet. ADR/RID

veg-/jernbanetransport av farlig gods 2011, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.  
Databladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

### AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).

H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H331 Giftig ved innånding.  
H311 Giftig ved hudkontakt.  
H301 Giftig ved svelging.  
H370 Forårsaker organskader

Viktige litteraturreferanser og datakilder

Sikkerhetsdatablad fra leverandør datert: 07.02.2007

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert

Punkter som er endret fra forrige versjon: 1-16

Versjon

8

Utarbeidet av

Teknologisk Institutt as v/ John-Kåre Egeland

Utgått dato

04.01.2018

NOBB-nr.

40890865