

**ALASLA Camping TotalRens**  
**Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF – REACH og 1272/2008/EF - CLP)**

1. IDENTIFIKATION AF PRODUKTET OG AF VIRKSOMHEDEN

Side 1/4

**1.1 Produktidentifikator**

**Handelsnavn:** ALASKA Camping TotalRens  
(Isotridecanol, ethoxyleret (5-20 EO); Quarternær ammoniumforbindelse)

**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Anvendelse: Rengøringsmiddel. Følg fabrikantens anvisninger for brug.

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

**Leverandør:** Alaska A/S, Rebslagervej 6, 4300 Holbæk Tlf. 59 43 15 10 FAX 59 43 15 14

**1.4 Nødtelefon:** Giftlinien Danmark: + 45 82 12 12 12 (døgnåbent)

2. FAREIDENTIFIKATION

**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

**Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:**



GHS07; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2;

**2.2 Mærkningselementer**

Faresymboler og risikosætninger og sikkerhedsråd i henhold til forordning 1272/2008



GHS07; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2

Signalord: Advarsel

Mærkningspligtige stoffer: Isotridecanol, ethoxyleret (5-20EO), CAS 9043-30-5; Quarternær ammoniumforbindelse, CAS 68989-03-7

H-sætninger: H315 Forårsager hudirritation  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

P-sætninger: P102 Opbevares utilgængeligt for børn  
P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse  
P302 + P352 VED KONTAKT MED HÜDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe  
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.  
Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning  
P273 Undgå udledning til miljøet  
P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med regler for farligt affald

**2.3 Andre farer**

**Resultat af PBT- og vPvB-vurdering** PBT – ikke relevant; vPvB – ikke relevant

3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

**3.2 Blandinger:** Blanding af aktivstoffer tilsat glycolether og parfume (< 0,1%)

Farlige stoffer:

Navn/Reg. nr.	Cas-nr.	EINECS-nr.	Klassificering	Fare-sætn. *	Indhold %
Isotridecanol, ethoxyleret (5-20 EO)	9043-30-5	500-027-2	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2	H302 H315	1-10
Quarternær ammoniumforbindelse	68989-03-7	- - - -	Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H319 H315 H319	1-10
2 Methoxyethoxypropanol **	34590-94-8	252-104-2	-	H411	1-10

\*) Den fulde ordlyd af fare-sætninger (H-sætninger) er ligesom betydningen af de anvendte forkortelser anført under pkt. 16.  
\*\*) Kaldes også Dipropylenglycolmethylether

Oplysningspligtige stoffer i følge Arbejdstilsynet

Kraftfremkaldende stoffer, > 0,1%	Ingen	Flygtige stoffer fx. org. opløsningsmidler	Dipropylenglycolmethylether
-----------------------------------	-------	--	-----------------------------

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

**Generelle anvisninger** I tilfælde af ubehag, smerter o.l. bør læge opsøges. Medbring dette sikkerhedsdatablad.

**Indånding (koncentrat):** Søg om nødvendig ud i frisk luft. Ved blivende utilpashed anbefales at søge læge.

**Huden (koncentrat):** Forurenet tøj fjernes straks, og forurenet hud skylles med vand/vaskes med sæbe og vand.

**Øjnene (koncentrat):** Skyl straks med vand i ca. 10 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Spil øjet godt op - få evt. hjælp hertil. Søg læge ved blivende irritation.

**Indtagelse (koncentrat):** Drik vand eller mælk. Anden behandling er unødvendig ved de mængder, der normalt vil være tale om ved arbejdsuheld. Det anbefales dog kraftigt at søge læge ved utilpashed. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne.

**Forbrænding (koncentrat):** Ikke aktuelt. Produktet brænder ikke.

**Brugsklar opløsning:** Da koncentrationen af aktive indholdsstoffer i den aktuelle brugsklare blanding er mellem 2 og 10 % i forhold til koncentreret produkt, bliver følgeeffekterne tilsvarende mindre. Se fabrikantens anbefalinger for produktets anvendelse.

Dato: 13. marts 2014

Udgave: EU.00.01

Fortsættes næste side

#### **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

**I Koncentreret produkt:** Irriterer øjnene og huden. Indånding af dampe kan muligvis give utilpashed, kvalme og hovedpine. Indtagelse giver ubehag og kvalme – muligvis mavesmerter. Længere tids indånding kan forstærke symptomerne. Dipropylenglycolmethylether kan optages gennem huden og give symptomer som ved indånding.  
**Brugsklar opløsning:** Kan muligvis irritere øjnene og huden mildt. Indånding af dampe giver næppe mærkbare symptomer ved de anbefalede fortyndinger. Vær dog opmærksom på at dipropylenglycolmethylether under alle omstændigheder kan optages gennem huden og give symptomer som ved indånding

#### **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Normalt ikke tilfældet

---

### **5. BRANDBEKÆMPELSE**

#### **5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler: Ikke aktuelt – produktet brænder ikke.

Uegnede slukningsmidler: Ikke aktuelt – produktet brænder ikke.

#### **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:**

Kulilte vil normalt være til stede ved en brand.

#### **5.3 Anvisninger for brandmandskab:**

Ikke aktuelt for dette produkt - bestemmes af omgivende brand.  
Ved større brand fordres luftforsynet åndedrætsværn og brandmassig udrustning.

---

### **6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**

#### **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:**

For ikke-indsatspersonel: Undgå indånding af dampe og unødigt hudkontakt. Brug **altid** handsker i tilfælde af større spild.

For indsatspersonel: Undgå indånding af dampe og unødigt hudkontakt. Brug handsker i tilfælde af større spild.

#### **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

Undgå at store mængder af koncentreret produkt kommer direkte i overfladevand eller på jorden.

#### **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**

Evt. spild opsuges med klude eller granulat.  
Større spild fra fx lager opsuges med sand o.l.

#### **6.4 Henvisning til andre punkter:**

Personlige værnemidler – se pkt. 8. Bortskaffelse af affald – se pkt. 13

---

### **7. HÅNDTERING OG OPBEVARING**

#### **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:**

Der henvises til sikkerhedsmæssig omgang med produktet og korrekt anvendelse. Følg fabrikantens anvisninger for brug af produktet. Undgå indånding af dampe/forstøvet produkt og unødigt kontakt med huden. Brug handsker. Efter brug vaskes hænder.

#### **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:**

Opbevares køligt og ikke sammen med levnedsmidler.  
Ingen specielle krav ellers.

#### **7.3 Særlige anvendelser:**

Til rengøring af campingvogne.

---

### **8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**

#### **8.1 Kontrolparametre:**

At-Grænseværdier (2007): Dipropylenglycolmethylether: 50 ppm eller 300 mg/m<sup>3</sup> H – kan optages gennem huden

#### **8.2 Eksponeringskontrol:**

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Brugsmetoden giver ikke behov for måling af evt. luftforureninger.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som fx personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt Brug altid briller, når der er risiko for stank.

Beskyttelse af hud  
Beskyttelse af hænder: Brug beskyttelseshandsker af fx nitril/neopren (gummi). Vask hænder i pause og ved arbejdstids ophør.  
Andet: Ikke aktuelt

Åndedrætsværn: Den aktuelle brugsmåde af produktet kræver normalt ikke særlig beskyttelse - ved risiko for indånding af dampe/forstøvet produkt - søg frisk luft.

Farer ved opvarmning: Ikke aktuelt ved anvendte brugsmetode

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Der henvises til pkt. 13 om bortskaffelse af affald.

---

### **9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER**

#### **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Udseende: Flydende, gul  
Lugt: Behagelig      Lugtårskel:      Ikke bestemt  
pH: ca. 11  
Beg. kogepunkt (interval): 99°C  
Flammepunkt: > 100°C (skønnet)  
Massefylde: Ca. 1 g/cm<sup>3</sup> (20°C)  
Opløselighed i vand: Helt blandbar.  
Dato: 13. marts 2014      Udgave: EU.00.01

Fortsættes næste side

Fordelingskoefficient. N-oktanol/vand      LogPow (Dipropylenglycolmethylether): - 0,064 (DOW Deutschland Inc. Stade 5)

**9.2 Andre oplysninger:**      Ingen yderligere information

---

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

---

**10.1 Reaktivitet:**      Produktet er ikke reaktivt

**10.2 Kemisk stabilitet:**      Kemisk stabilt under givne anvendelsesbetingelser

**10.3 Risiko for farlige reaktioner:**      Ikke kendskab til farlige reaktioner

**10.4 Forhold, der skal undgås:**      Ikke aktuelt

**10.5 Materialer, der skal undgås:**      Ikke bekendt

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**      CO (kulilte) og giftige gasser som forbrændingsprodukter

---

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

---

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet

#### Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

Dipropylenglycolmethylether:      LD50 (rotte, oral): 5400 mg/kg; DOW Deutschland Inc. Stade 5  
(CAS 34590-94-8)      LD50 (kanin, dermal): 10100 mg/kg; DOW Deutschland Inc. Stade 5  
LC50 (rotte, inh.)/7h: angives > 500 ppm DOW Deutschland Inc. Stade 5

#### Primære virkninger

**På huden:**      Klassificeret som irriterende, H315

**På øjne:**      Alvorlig øjenirritation (H319)

**På luftveje:**      Ikke klassificeret som irriterende, men kan muligvis irritere mildt

**Sensibilisering:**      Ingen effekt påvist

**Kraftfremkaldende egenskaber:**      Ingen effekt påvist

**Mutagenitet:**      Ingen effekt påvist

**Reproduktionstoksicitet:**      Ingen effekt påvist

**Yderligere toksikologiske oplysninger:**      Kan optages gennem huden og give symptomer som ved indånding

---

## 12. MILJØOPLYSNINGER

---

**Generelt:**      Produktet indeholder Quarternær ammoniumforbindelse (CAS 68989-03-7), der er vurderet som Aquatic Chronic 2 (H411) – kronisk farlig for vandmiljøet. Efter gældende beregningsmetode bliver produktet som helhed miljøfarlig med H412 (Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger). Opløsningsmidler afgives til atmosfæren og kan påvirke den fotokemiske proces.

### 12.1 Tokticitet

#### I vand:

Dipropylenglycolmethylether:      LC50 (Pimephales promelas, fisk): > 10000 mg/l/96h; DOW Deutschland Inc. Stade 5  
(CAS 34590-94-8)      LC50 (Daphnia magna, daphnier): 1919 mg/l/48h; DOW Deutschland Inc. Stade 5  
IC50 (alger): Ingen data

**12.2 Persistens og nedbrydelighed:**      Ingen data, men produktet vurderes bionedbrydeligt

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale:**      Ingen data, men ikke tegn på bioakkumulering vurderet efter LogPow-værdierne. Se pkt. 9

**12.4 Mobilitet i jord:**      Ingen data

#### 12.5 Resultater af PBT-

**og vPvB-vurdering:**      Ikke relevant

**12.6 Andre negative virkninger:**      Ingen yderligere informationer

---

## 13. BORTSKAFFELSE

---

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Spild og rester (koncentrat):      Rester inkl. tømt emballage betragtes som farligt affald. Opsamles i lukket affaldsbeholder. Sendes til genbrugsplads som kemikalieaffald eller direkte til kommunekemi.

**Kemikalieaffaldsgruppe (koncentrat):**      H      Affaldsfraktion: Organisk affald  
**Affaldskatalogkode (EAK):**      Brugerens skal selv angive EAK-kode, ud fra anvendelse og branche.  
EAK: 20 01 29, detergenter (Kommunalt indsamlet affald).

**Brugsklare opløsninger:**      Sådanne betragtes ikke som farligt affald og kan bortskaffes som almindeligt husholdningsaffald.  
**Affaldskatalogkode (EAK):**      EAK: 20 01 30, detergenter (Kommunalt indsamlet affald).

---

## 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

---

**14.1 UN-nummer:**      Ikke omfattet

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse**  
**(UN proper shipping name)**      Ikke aktuelt

Dato:      13. marts 2014

Udgave:      EU.00.01

Fortsattes næste side

**ALASKA Camping TotalRens**  
**Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF – REACH og 1272/2008/EF - CLP)**

Side 4/4

<b>14.3 Transportklasse(r)</b>	
<b>Vej-ADR:</b>	Ikke omfattet
<b>Sø-IMDG:</b>	Ikke omfattet
<b>14.4 Emballagegruppe:</b>	Ikke aktuelt
<b>14.5 Miljøfarer:</b>	Ikke omfattet
<b>14.6 Særlige forsigtighedsregler For brugeren:</b>	Ikke påkrævet
<b>14.7 Bulktransport i henhold til bilag II Til MARPOL 73/78 og IBC-koden</b>	Ikke anvendelig

---

## 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

---

### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffer eller blandinger med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

<b>Særlige opbevaringsregler (gifte):</b>	Ingen.
<b>Særlige uddannelseskraav:</b>	Der kræves ingen særlig uddannelse, men alle der arbejder med produktet, skal være bekendt med indholdet af dette sikkerhedsdatablad (brugsanvisning).
<b>Særlige begrænsninger:</b>	Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med produktet, da det indeholder organiske opløsningsmidler (Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde)
<b>MAL-kode:</b>	Ikke omfattet men beregnet til: 1-3 (1993)
<b>15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering</b>	Ingen data

---

## 16. ANDRE OPLYSNINGER

---

Oplysningerne er udarbejdet på grundlag af informationer modtaget fra producenten på udarbejdelsestidspunktet. Sikkerhedsdatabladet har til formål at beskrive omgangen med produktet i forhold til de gældende sikkerhedskrav, ikke at tilsiikre bestemte virkemåder/resultater.

Liste over relevante H-sætninger nævnt under pkt. 3:

**H302** Farlig ved indtagelse // **H315** Forårsager hudirritation // **H319** Forårsager alvorlig øjenirritation // **H411** Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

Anvendte forkortelser i øvrigt under pkt. 3:

**Acute Tox. 4** Akut giftig – kategori 4 // **Skin Irrit. 2** Hudirritation – kategori 2 // **Eye Irrit. 2** Øjenirritation – kategori 2 // **Aquatic Chronic2** Farlig for vandmiljøet – kategori 2

Henning Bonde  
Rådgivende Ingeniør  
Kemi & Miljø

---

Dato: 13. marts 2014

Udgave: EU.00.01