

# ALASKA GT 2000 LAKRENS

## Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF)

### 1. IDENTIFIKATION AF PRODUKTET OG AF VIRKSOMHEDEDEN

Handelsnavn:	ALASKA GT 2000 LAKRENS	PR-nr.: 514504
Anvendelse:	Bilplejemiddel	
Leverandør:	Alaska ApS Rebslagervej 6, 4300 Holbæk	Tlf. 59 43 15 10 FAX 59 43 15 14
Producent:	Kimex A/S Løkkebyvej 12, Tullebølle, 5953 Tranekjær	Tlf. 47 72 20 10
Kontakt i nødsituation:	Alaska ApS, Rebslagervej 6, 4300 Holbæk	Tlf. 59 43 15 10

### 2. FAREIDENTIFIKATION

Sundhed/miljø:	Se nærmere under pkt. 11, 12 og 15.
Brand og eksplosionsfare:	Kan brænde, men er <b>ikke</b> brandfarlig - afgiver først eksplosive dampe ved kraftig opvarmning. Se også pkt. 9. Rygning og brug af ild i umiddelbar nærhed bør almindeligvis undgås.

### 3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Kemisk karakteristik/beskrivelse:	Vandig emulsion af alifatiske kulbrinter, polermiddel tilsat silikone og fortykkelsesmiddel					
Farlige stoffer:	Navn	Cas-nr.	EINECS-nr.	Faresymbol	R-sætn.	Indhold %
	Naphtha (råolie)					
	Hydrogenbehandlet tung	64742-48-9	265-150-3	Xn *	R65 *	>20
	*) Indhold af benzen er under 0,1% og derfor ikke kræftfremkaldende med R45					
Oplysningspligtige stoffer i følge Arbejdstilsynet	Kræftfremkaldende stoffer, > 0,1%	Ingen	Flygtige stoffer fx. org. opløsningsmidler	Ekstraktionsbenzin 100/140 Petroleum (redest. C <sub>9</sub> -C <sub>14</sub> <5% arom.)		

### 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Indånding:	Søg om nødvendig ud i frisk luft. Ved blivende utilpashed anbefales at søge læge.
Huden:	Stærkt forurenede tøj fjernes straks, og forurenede hud skylles med vand/vaskes med sæbe og vand - evt. håndrens. Indfedt huden med creme efter vask/afrens.
Øjnene:	Skyl straks med vand i 5-10 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Spil øjet godt op. Søg evt. læge.
Indtagelse:	Drik vand eller mælk. Anden behandling er unødvendig ved de mængder, der normalt vil være tale om ved arbejdsuheld. Søg læge ved <b>mindste</b> utilpashed. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne.
Forbrænding:	Skyl med vand indtil smerterne er ophørt. Fjern under skylningen tøj, som ikke er fastbrændt, fra det forbrændte område. Hvis behandling på sygehus er nødvendig, fortsættes skylningen under transporten, indtil lægen overtager behandlingen.

### 5. BRANDBEKÆMPELSE

Passende slukningsmidler:	Kulsyre, pulver eller vandtåge. Mindre brand kan kvæles ved tildækning. (brandtæppe ol.)
Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes:	Brug <b>ikke</b> vandstråle, der spreder branden. Afhænger i øvrigt af brandens karakter og omfang.
Særlige farlige forbrændingsprodukter:	Kulilte vil normalt være til stede ved en brand.
Særlige værnemidler ved brandbekæmpelse:	Ikke aktuelt for dette produkt - bestemmes af omgivende brand.

### 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD (Generelt henvises til afsnit 8 og 13)

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer:	Brug handsker og om nødvendigt åndedrætsværn (filter A-2) i tilfælde af større spild. Se også under pkt. 8.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet:	Undgå at koncentreret produkt kommer direkte i overfladevand eller på jorden.
Metoder til oprydning, fx:	Mindre spild opsuges med klude. Større mængder fx. fra lagerbeholdning opsuges med granulat eller sand eller tilsvarende.

Dato: 3. marts 2008      Udgave: EU.00.04

# ALASKA GT 2000 LAKRENS Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF)

## 7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

- 7.1 Håndtering: Der henvises til sikkerhedsmæssig omgang med produktet og korrekt anvendelse. Må kun omhældes på korrekt mærket emballage.
- 7.2 Opbevaring: Produktet bør opbevares omkring 20 °C - dog **ikke sammen med levnedsmidler**. Undgå frost. Følg regler for opbevaring af brandfarlige væsker, kl. III-1. (Tekniske forskrifter for brandfarlige væsker)
- 7.3 Specifik(ke) anvendelse(r): Bilplejemiddel - rengøringsmiddel til billaker

## 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

- At-Grænseværdier (2007): Petroleum (redest. C<sub>6</sub>-C<sub>14</sub> <5% arom.): 25 ppm eller 180 mg/m<sup>3</sup>  
Ekstraktionsbenzin 100/140: 400 ppm (tentativ)
- Åndedrætsværn: Brug luftforsynet åndedrætsværn (halv eller helmaske), når der arbejdes i dårligt eller ikke ventilerede rum. Alternativt kan ved mindre flader anvendes gasfiltermaske (filtertype A-2).
- Håndværn: Handsker (engangshandsker) af polyethylen, PVC eller nitrilgummi anbefales. Vask hænder i pause og ved arbejdstids ophør.
- Øjenværn: Brug briller, når der er risiko for stænk.
- Hudværn: Brug evt. forklæde.
- CEN-standarder: Spørg nærmere herom hos ArSiMa (44 84 14 11). Der henvises i øvrigt til At-bek. om sikkerhedskrav m.v. til personlige værnemidler.

## 9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

<b>Udseende</b>					
Tilstand:	Tykflydende	Farve:	Gul	Lugt:	Petroleumsagtig
<b>Sikkerhedsrelevante data</b>					
Kogepunkt:	100-170 °C	Flammepunkt:	> 60 °C	Antændelsestemp.:	240° C
Opløselighed i vand:	delvis emulgerbar	i andet:	-	Massefylde:	ca. 1,0 g/cm <sup>3</sup>
pH:	6,4	Viskositet:	Ikke målt *		
Eksplosionsgrænser - dampe i luft					
Nedre:	0,6 %	Øvre:	6,5 %		
Andre oplysninger:	*) Viskositeten vurderes større end en udløbstid svarende til 30 sek. i 3 mm ISO-cup jf. EN 535 standard.				

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

- Forhold, der skal undgås: Ikke bekendt
- Materialer, der skal undgås: Ikke bekendt
- Farlige nedbrydningsprodukter: Ikke bekendt (ingen farlige reaktioner bekendt)

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (sundhedsfarlige egenskaber)

(Indeholder under 0,1% Benzen)

- Korttidsvirkninger: Virker irriterende ved øjenkontakt. Indånding af dampe i lavere koncentrationer kan give utilpashed, kvalme og hovedpine. Kan på kortere sigt affedte og muligvis også udtørre huden. Ved indtagelse kan opstå kvalme og mavesmerter.
- Langtidsvirkninger: Ved længere tids indånding/hudkontakt kan forekomme mere blivende symptomer med hovedpine, kvalme, svimmelhed, træthed og iritabilitet. Ved gentagen påvirkning affedtes og udtørres huden.

## 12. MILJØOPLYSNINGER

Økologiske data foreligger ikke. Produktet indeholder **ikke** stoffer, der skal klassificeres som farlige for det ydre miljø. Se dog pkt. 6.

## 13. BORTSKAFFELSE

- Spild og rester: Evt. spild opsuges med klude. Større mængder opsuges med granulat ol. Undgå tilsmudsning af hænder. **Brug handsker - fx engangshandsker**. Opsaml i egnet affaldsbeholder. Produktet vurderes umiddelbart som "ikke-farligt affald". Det anbefales at rådspørge kommunalbestyrelsen.
- Kemikalieaffaldsgruppe: H Affaldsfraktion niveau 2: 03.13 (produktet alene); 05.99 (brugte klude)
- Affaldskatalogkode (EAK): Brugeren skal selv angive EAK-kode ud fra anvendelse og branche.  
EAK: 20 01 13, opløsningsmidler (Kommunalt indsamlet affald), ikke dækkende, men bedste skøn  
Der er dog ikke pligt til at angive EAK-kode for "ikke-farligt affald".

Dato: 3. marts 2008

Udgave: EU.00.04

# ALASKA GT 2000 LAKRENS Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF)

## 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

---

Intern transport i virksomheden:	Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.	
Ekstern transport:	UN-nr.:	Ingen
	Vej-ADR:	Ikke omfattet af regler for vejtransport
	Sø-IMDG:	Ikke omfattet af regler for søtransport

---

## 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

---

Fareklasse:	Produktet er ikke mærkningspligtigt ifølge Miljø- og Energiministeriets klassificeringsregler. (skal ikke klassificeres som <b>sundhedsskadelig</b> med R65 på grund af den høje viskositet)	
Faresymboler:	Ingen	
Mærkningspligtige stoffer:	Ingen	
R-sætninger:	Ingen	
S-sætninger:	S2 Opbevares utilgængeligt for børn (kun ved salg til private) S23 Undgå indånding af dampe S24 Undgå kontakt med huden	
At-Grænseværdier (2007):	Petroleum (redest. C <sub>6</sub> -C <sub>14</sub> <5% arom.):	25 ppm eller 180 mg/m <sup>3</sup>
	Ekstraktionsbenzin 100/140:	400 ppm (tentativ)
Særlige opbevaringsregler (gifte):	Ingen.	
Særlige uddannelseskrav:	Der kræves ingen særlig uddannelse, men alle der arbejder med produktet, skal være bekendt med indholdet af dette sikkerhedsdatablad (brugsanvisning).	
Særlige begrænsninger:	Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med produktet, da det indeholder organiske opløsningsmidler (Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde)	
MAL-kode:	1-1 (1993)	

---

## 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 tilsi- kure bestemte virkemåder/resultater.

Liste over relevante R-sætninger nævnt under pkt. 3:  
**R65** Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse

Ændringer:  
Direktiv 91/155/EØF ophævet med EF forordning 1907/2006 og ny At-grænseværdiliste

Henning Bonde  
Rådgivende Ingeniør  
Kemi & Miljø

---

Dato: 3. marts 2008

Udgave: EU.00.04