

## Sikkerhetsdatablad

Sikkerhetsdatablad etter (EF) nr. 1907/2006

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

**1.1. Produktidentifikator:**

LÆRKREM (Liberon nr. 440)

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

Til overflate behandling av spesielt lær og skinn. Brukes innendørs.

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:**

ALANOR AS

Tvervedveien 2-6, Skallevoll

Tel.: 33 36 29 70

Boks 2190

Faks: 33 36 29 71

N-3103 Tønsberg

Ansvarlig for sikkerhetsdatablad (e-post): [post@alanor.no](mailto:post@alanor.no)

**1.4. Nødtelefonnummer:**

22 59 13 00 (Giftinformasjonssentralen)

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen:**

Veske med langtidseffekter. Kan gi en allergisk reaksjon.

EF (67/548 eller 1999/45): Ingen

CLP (1272/2008): Ingen

**2.2. Merkingselementer:**

EUH208: Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on; 2-metyl-2H-isotiazol-3-on. Kan gi en allergisk reaksjon.

**2.3. Andre farer:**

Ingen kjente. Innholdsstoffene er ikke PBT/vPvB i henhold til kriterier i REACH, VEDLEGG XIII.

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

**3.2. Stoffblandinger:** Inneholder parfyme og konserveringsmiddel.

Vekt%	Navn	CAS	EC-nr.	Indeks-nr.	REACH-reg.nr.	Klassifisering
2,5-10	Hydrokarboner, C <sub>10-13</sub> , n-alkaner, isoalkaner, sykliske <2% aromater	64742-48-9	265-150-3	649-327-00-6	01-2119457273-39	EF: Xn;R65 R66 CLP: Asp. Tox. 1;H304 EUH066
0,1-1	Alifatiske alkoholer, lineær, etoksylert	-	-	-	-	EF: Xn;R22 Xi;R41 N;R50 CLP: Acute Tox. 4;H302 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400 (M=1)
< 0,25	Ammoniakk	1336-21-6	215-647-6	007-001-01-2	01-2119488876-14	EF: C;R34 N;R50 (M=1) CLP: Skin Corr. 1B;H314 Aquatic Acute 1;H400
< 0,02	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	-	EU: Xn;R22 Xi;R38-41 R43 N;R50 CLP: Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1;H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1;H400 (M=1)
< 0,02	2-Methyl-2H-isotiazol- 3-on	2682-20-4	220-239-6-	-	-	EU: Xn;R22 T;R23 C;R34 R43 N;R50 (M=1) CLP: Acute Tox. 4;H302 Eye Dam. 1;H318 Skin Sens. 1A;H317 Aquatic Acute 1;H400 (M=1)

Ordlyden av R- og H-setningene - se avsnitt 16.

### AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak:**

Innånding: Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under oppsyn. Ved ubehag: Søk lege.

Hud: Fjern straks tilsølte klær. Skyll huden og vask grundig med vann og såpe. Smør huden inn med håndkrem.

Øyne: Skyll med vann eller saltvann. Evt. kontaktlinser fjernes og øyet spiles godt opp. Ved fortsatt irritasjon: Søk lege.

Svelging: Skyll straks munnen grundig og drikk rikelig vann. Holdes i ro under oppsyn. **Fremkall ikke oppkastning.**  
Inntreffer oppkastning, holdes hodet lavt for å unngå mageinnhold i lungene. Ring straks etter lege og ambulans.

**4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede:**

Kan irritere hud og øyne og ge rødme, tørr og sprukket hud.

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:**

Ved kontakt med lege eller sykehus, vis dette sikkerhetsdatablad.

---

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

---

### 5.1. Sløkkingsmidler:

Ikke relevant.

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

Kan ikke brenne.

### 5.3. Råd til brannmannskaper:

Bruk trykkluftmaske ved kraftig røykutvikling.

---

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

---

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

Bruk personlig verneutstyr - se punkt 8. Begrens spredningen. Sørg for god utlufting.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Helles aldri ut i kloakken - se avsnitt 12. Informer de lokale myndigheter ved utslipp i omgivelsene.

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

Sølet suges opp med granulater eller likn. (evt. oppsamles med kartong). Oppsamles i egnede beholdere. Skyll stedet hvor sølet oppsto grundig med vand. Fortsett behandling av søl - se avsnitt 13.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt:

Se ovennevnte.

---

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

---

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Unngå innånding av damper. Arbeidsrom skal være godt ventilert. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Skift straks klær som er forurenset. Omhyggelig personlig hygiene er nødvendig. Vask hender og forurensete områder med vann etter arbeidsslutt.

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

I godt tillukket beholder.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Se bruksområder – avsnitt 1.

---

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

---

### 8.1. Kontrollparametere:

Grenseverdier (FOR 1358, 6.12.2011 med senere endringer):

50 ppm = 275 mg/m<sup>3</sup>      Hydrokarboner (~ White Spirit (aromatinnhold < 22 %))

25 ppm = 18 mg/m<sup>3</sup>      Ammoniakk

DNEL/PNEC:      Ingen CSR.

### 8.2. Eksponeringskontroll:

Forholdsregler for å hindre eksponering: Arbeidsrom skal være godt ventilert.

Personlig verneutstyr:

Innånding: Ved utilstrekkelig ventilasjon: Bruk godkjent vernemaske med kombinasjonsfilter type A (brunt - mot organiske damper). Filtrene har begrenset brukstid (skal skiftes). Les produsentens anvisninger.

Hud: Vernehansker av nitrilgummi. Det har ikke vært mulig å finne data for gjennombruddstid av innholdsstoffene, derfor anbefales det å skifte ut hansken hvis man søler på den.

Øyne: Tettsluttende vernebriller eller ansiktsskjerm ved risiko for sprut.

Begrensning og overvåking av miljøeksponering: Ingen spesifikke.

**AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER****9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:**

Utseende:	Tyktflytende veske i forskjellige farger
Lukt:	Ikke bestemt
Luktgrense:	Ikke bestemt
pH:	8,5
Smeltepunkt/smeltepunktintervall (°C):	Ikke bestemt
Kokepunkt/kokepunktintervall (°C):	Ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur (°C):	Ikke bestemt
Flammepunkt (°C):	Ikke bestemt
Fordampningshastighet:	Ikke bestemt
Antennelighet (fast stoff, gass):	Ikke relevant
Ekspløsjongrenser (vol% - vol%):	Ikke bestemt
Damptrykk (hPa, 20°C):	Ikke bestemt
Relativ damptetthet:	Ikke bestemt
Relativ tetthet (g/cm <sup>3</sup> , 20°C):	0,95-1
Vannløselighet:	Løselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann:	Ikke bestemt
Selvantennelighet (°C):	Ikke bestemt
Viskositet (mm <sup>2</sup> /s):	Ikke bestemt
Ekspløsnive / oksiderende egenskaper:	Ikke relevant
<b>9.2. Andre opplysninger:</b>	Ikke relevant

**AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET****10.1. Reaktivitet:**

Ingen data til rådighet.

**10.2. Kjemisk stabilitet:**

Normalt stabilt.

**10.3. Mulighet for farlige reaksjoner:**

Ingen data til rådighet.

**10.4. Forhold som skal unngås:**

Ingen data til rådighet.

**10.5. Uforenlige materialer:**

Unngå sterke oksidasjonsmidler, syrer og baser.

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter:**

Ved oppvarming til meget høye temperaturer (spalting) utskilles meget giftige gasser: Særlig karbon- og nitrogenoksider.

**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER****11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger:**

Fareklasse	Data	Test	Datakilde
Akutt giftighet:			
Inhalation	LC <sub>50</sub> (rotte) > 4 mg/l/4h (Hydrokarboner)	~ OECD 404	IUCLID
Dermal	LD <sub>50</sub> (kanin) > 5000 mg/kg (Hydrokarboner)	~ OECD 402	IUCLID
Oral	LD <sub>50</sub> (rotte) > 5000 mg/kg (Hydrokarboner)	~ OECD 401	IUCLID
Etsning/irritasjon:	Moderat irritasjon av hud, kanin (Hydrokarboner) Ingen irritasjon av øyne, kanin (Hydrokarboner)	Draize OECD 405	IUCLID IUCLID
Sensibilisering:	Ingen sensibilisering, hud, marsvin (Hydrokarboner) Sensibiliserende, hud, marsvin (1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on) Sensibiliserende, hud, marsvin (2-Methyl-2H-isotiazol-3-on)	OECD 406 OECD 406 OECD 406	ECHA diss. IUCLID IUCLID
CMR:	Ingen bevis for karcinogen effekt, dermal, mus (Hydrokarboner) Ingen mutagen effekt, in vivo, rotte (Hydrokarboner) Ingen reproduksjons- eller fosterskader, inhalation, rotte (Hydrokarboner)	OECD 451 OECD 475 OECD 416/414	ECHA diss. ECHA diss. ECHA diss.

Opptaksveier: Lungene og mage-tarm-kanalen.

Symptomer:

Innånding: Innånding av damp kan gi anledning til irritasjon av luftveiene og kan gi ubehag, kvalme, hodepine og svimmelhet.

Hud: Kan virke irriterende og kan gi tørr eller sprukket hud.

Øyne: Kan irritere med rødme. Produkttest avgjør at øyenirritasjon ikke er aktuell.

Svelging: Irritasjon av munn, hals og mage-tarm-kanalen. Store mengder kan gi symptomer som nevnt under "Innånding"

Kroniske effekter: Innånding av høye konsentrasjoner eller hyppig innånding av selv små mengder organisk løsemiddel kan gi skader på bl.a. lever, nyrer og sentralnervesystem. Gjentatt eksponering kan gi irritasjon, tørr og sprukket hud og evt. eksem.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet:

Akvatisk	Data	Test (Medie)	Datakilde
Fisk	LC <sub>50</sub> (Oncorhynchus mykiss, 96h) = 8,41 mg/l (Hydrokarboner)	OECD 203 (FW)	ECHA diss.
Krepsdyr	EC <sub>50</sub> (Daphnia magna, 48h) = 4,7 mg/l (Hydrokarboner)	OECD 202 (FW)	ECHA diss.
Alger	EC <sub>50</sub> (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) = 12,4 mg/l (Hydrokarboner)	OECD 201 (FW)	ECHA diss.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet:

Hydrokarboner er lett biologisk nedbrytbar (OECD 301 F).

### 12.3. Bioakkumuleringsevne:

Hydrokarboner – Mulighet for betydningsfull bioakkumulering. Log K<sub>ow</sub> > 3.

### 12.4. Mobilitet i jord:

K<sub>oc</sub> (Hydrokarboner): 60-229 (Moderat til stor mobilitet i jord forventes).

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

Innholdsstoffene er ikke PBT/vPvB i henhold til kriterier i REACH, VEDLEGG XIII.

### 12.6. Andre skadevirkninger:

Ingen kjendte.

## AVSNITT 13: DISPONERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder:

Rester og avfall bør ikke tilføres avløpsnett, men leveres for avfallsbehandling til godkjent mottak.

EAL-Kode: 20 01 27 (rester) og 15 02 02 (granulat eller likn med blanding).

Avfallstoffsnummer: 7051 (Maling, lim, lakk, løsemiddelbasert)

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Ikke omfattet av transportreglene (ADR/RID).

14.1. FN-nummer: Ingen.

14.2. FN-forsendelsesnavn: Ingen.

14.3. Transportfareklasse(r): Ingen.

14.4. Emballasjegruppe: Ingen

14.5. Miljøfarer: Ingen.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk: Ingen.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket: Ikke relevant.

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

Barn og ungdom (personer under 18 år) skal ikke utføre arbeid med produktet.

Deklarasjonsnummer: Ikke deklarasjonspliktig

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Ingen CSR.

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

### Ordlyd på R- og H-setninger nevnt i avsnitt 2 og 3:

H302: Farlig ved svelging.

H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315: Irriterer huden.

H318: Gir alvorlig øyeskade.

H319: Gir alvorlig øyeyritasjon.

H400: Meget giftig for liv i vann.

H411: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH066: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

R 22: Farlig ved svelging.

R 23: Giftig ved innånding.

R 34: Etsende.

R 36/38: Irriterer øynene og huden.

R 41: Fare for alvorlig øyeskade.

R 50: Meget giftig for vannlevende organismer.

R 51-53: Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

R 65: Helsefarlig, kan forårsake lungeskader ved svelging.

R 66: Gjentatt kontakt kan føre til sprø hud eller til revner i huden.

---

**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER (FORTTSAT)**

---

**Forkortelser:**

CMR = Carcinogenicity, mutagenicity, reproductive toxicity (kreftfremkallende, arvestoffskadelig og reproduksjonstoksisk virkning)

CSR = Chemical Safety Report

DNEL = Derived No-Effect Level

EC<sub>50</sub> = Effect Concentration 50 %

FW = Fresh Water

LC<sub>50</sub> = Lethal Concentration 50 %

LD<sub>50</sub> = Lethal Dosis 50 %

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative

**Datakilder:**

ECHA diss. = REACH Registreringsdossier fra ECHA's hjemmeside.

IUCLID = International Uniform Chemical information Database

**Råd om særlig opplæring:**

Materialet må kun brukes av personer som har fått grundig instruksjon i hvordan arbeidet skal utføres og som har kjennskap til innholdet i dette sikkerhetsdatabladet.

**Endring i avsnitt:**

2, 3, 8, 11 & 16

Utarbeidet av: Altos a/s - Tonsbakken 16-18 - 2740 Skovlunde - Danmark Tel.: +45 38 34 77 98 / PH - Kvalitetskontroll: PW