



# SÄKERHETS DATABLAD

Utfärdat datum: 2011-11-07

Ersätter 2011-10-28

## Avsnitt 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

<b>1.1. Produktbeteckning</b>	<b>Allbäck Linsåpa Extra</b>
Kemiskt namn/synonymer	-
Registreringsnummer enligt REACH	Ej registreringspliktig
<b>1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från.</b>	Till allmän tvätt och rengöring. Mest lämpliga identifierade användningar: <b>Sector Use - SU:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- SU3 Industriell användning</li><li>- SU19 Byggnads- och konstruktionsarbete</li><li>- SU20 Hälsotjänster</li><li>- SU21 Privathushåll (konsumenter)</li><li>- SU22 Yrkesmässig användning</li></ul> <b>Chemical Product Category – PC:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- PC35 Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)</li></ul> <b>Process categories – PROC:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>-PROC 10 Applicering med roller eller strykning</li><li>-PROC 11 Icke-industriell sprayning</li><li>-PROC19 Blandning för hand med nära kontakt och endast personlig skyddsutrustning tillgänglig</li></ul> <b>Environmental Release Categories – ERC:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ERC8d Omfattande spridande användning utomhus av processhjälpmiddel i öppna system</li></ul>
<b>1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad</b>	
<b>Tillverkare/Importör EU</b>	Allbäck Linoljeprodukter AB
Adress	Östra Balkåkravägen 18 SE-271 91 Ystad
Telefonnummer	0411-606 02
Fax	0411-602 41
Kontaktperson	Sonja Allbäck
e-post	allback@allbackpaint.com
<b>1.4 Telefonnummer för nödsituationer</b>	08-33 12 31 (dagtid) Giftinformationscentralen, 112 övrig tid
SDB upprättat av	Ann Martens, Ramböll Sverige AB, +46 (0)10-615 54 47

## Avsnitt 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Ej klassificerad som hälso- eller miljöfarlig.

### 2.2 Märkningsuppgifter



Ej märkningspliktig som hälso- eller miljöfarlig.

#### Övrig märkning:

"Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässiga användare och tillhandahålls på begäran."

#### 2.3 Andra faror

Inga särskilda.

### Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

EU-nr	CAS-nr	REAH reg nr	Komponent-namn	Halt/Konc.	Klassificering	Anm.
268-920-7	68154-76-7	Se avsnitt 16	Linsåpa (Linolja, natriumsalt)	3-5 %	-	-
200-578-6	64-17-5	Ej angiven av leverantör	Etanol	2-3 %	<b>CLP:</b> Flam. Liquid 2; H225 <b>DSD:</b> F; R11	HYG
231-791-2	7732-18-5		Vatten	92-95 %	-	-

Förklaring förkortningar:  
CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnnummer) = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances eller European List of Notified Chemical Substances. DSD = Dangerous Substance directive; CLP= Förordning om Classification and Labelling of Products  
Innehåll angivet i antingen; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m<sup>3</sup>, ppb, ppm, vikt%, vol%;  
T+ = Mycket giftig, T = Giftig, C = Frätande, Xn = Hälsovådlig, Xi = Irriterande, E = Explosiv, O = Oxiderande, F+ = Extremt brandfarlig, F = Mycket brandfarlig, N = Miljöfarlig, Canc. = Cancerogen, Mut = Mutagen, Rep = Reproduktionstoxisk.  
HYG = Produkten har hygieniskt gränsvärde, PBT = Produkten är deklarerad då den är PBT-ämne.

**Kommentarer:** Linsåpa består av natriumsalt från triglycerider av oljesyra, linolsyra, linolensyra, palmitinsyra och stearinsyra. Även CAS-nummer 8554-56-3 kan användas för produkten.

För riskfraser i klartext se punkt 16.

### Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

<b>4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen</b>	
Inandning	Ej relevant mer än om produkten sprayas. Frisk luft och vila om besvär upplevs.
Hudkontakt	Tvätta huden med vatten.
Ögonkontakt	Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj med vatten någon minut. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Drick rikligt med mjölk eller vatten. Produkten är laxerande vid intag av stora mängder, men innebär ingen förgiftningsrisk. Framkalla ej kräkning.
<b>4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda</b>	
Inandning	Kan ge viss övergående irritation i luftvägarna.
Hudkontakt	Ger ingen effekt på hud.
Ögonkontakt	Ger övergående mildare irritation.



Förtäring	Laxerande.
<b>4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs</b>	Tillgång till vatten för ögonsköljning på arbetsplatsen.

## Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

<b>5.1 Släckmedel</b> a. Lämpliga släckmedel b. Olämpligt släckmedel	Produkten går ej att antända p.g.a. hög vattenhalt. a. Omgivningsbrand släcks med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma beroende på vad som brinner. b. Beror av omgivningsbrand. Generellt är hård vattenstråle eller skum med miljöfarliga ämnen, som perfluoroktansulfonat (PFOS) och nonyletoxilat, olämpligt.
<b>5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra</b>	Inga.
<b>5.3 Råd till brandbekämpningspersonal</b>	Vid kraftig rökutveckling kan tryckluftsdreven andningsutrustning behövas.

## Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

<b>6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer</b>	
6.1.1. För annan personal än räddningspersonal	Tvätta med vatten.
6.1.2 För räddningspersonal	Behövs inga särskilda.
<b>6.2 Miljöskyddsåtgärder</b>	Behövs inga särskilda.
<b>6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering</b> 6.3.1. Invallning/tätning 6.3.2 Lämpliga saneringsmetoder 6.3.3 Olämpliga metoder	6.3.1. Valla in och sug upp spill med poröst inert material. Mindre mängder kan sköljas bort med vatten. Produkten är troligen biologiskt lättnedbrytbar vid utsläpp i naturen. 6.3.2. Se 6.3.1. 6.3.3. Släpp ej ut större mängder i vattendrag, dag- eller avloppsledningsnät.
<b>6.4 Hänvisning till andra avsnitt</b>	För skyddsutrustning, se punkt 8. För avfallshantering se punkt 13.

## Avsnitt 7: Hantering och lagring

<b>7.1 Försiktighetsmått för säker hantering</b>	Undvik spill och förhindra att stora mängder av produkten når avlopp och vattendrag. Undvik att äta, dricka och röka inom arbetsområdet. Tvätta händerna efter användning av produkten. Ta av förorenade kläder innan måltider intas.
<b>7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet</b>	Förvara produkten i rumstemperatur. Förvaras otillgängligt för barn och skilt från livsmedel.



### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning saknas.

## Avsnitt 8: Begränsning av exponering/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Nationella hygieniska gränsvärden, AFS 2005:17

EU-nr	CAS-nr	Ämnesnamn	NVG 8 tim	TGV 5 min	KTV 15 min	År
200-578-6	64-17-5	Etanol	500 ppm 1000 mg/m <sup>3</sup>		1000 ppm 1900 mg/m <sup>3</sup>	1993

Värden i tabellen nedan är från REACH-registrering av Etanol. Data kan ej ges för linsåpa.

CAS-nr	Ämnesnamn	PNEC (typ av miljö)	DNEL (exponeringsväg)	Exponerings- scenario Bilaga nr.	Anm.
64-17-5	Etanol	PNEC (sötvatten) 0,96 mg/L  PNEC (havsvatten) 0,79 mg/L  PNEC sötvatten (tillfälligt utsläpp ) 2,75 mg/L PNEC STP 580 mg/L PNEC sediment (sötvatten) 3,6 mg/kg sedimentTS  PNEC sediment (havsvatten) 2,9 mg/kg sedimentTS  PNEC jord 0,63 mg/kgTS  PNEC oral (föda) 0,72g/kgföda	<b>Arbetare</b> <b>Akut exponering lokal effekt</b> DNEL inandning 1900 mg/m <sup>3</sup>  <b>Långvarig exponering system effekt</b> DNEL Dermal 350 mg/kg kroppsvikt/dag  DNEL Inandning 950 mg/m <sup>3</sup>  För Övriga DNEL se REACH-registrering av etanol	Saknas	

<b>Biologiska gränsvärden</b>	Inga.
<b>Rekommenderade övervakningsförfaranden</b>	Inga.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

<b>8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder</b>	Behövs inga.
<b>8.2.2 Individuella skydds-</b>	Behövs normalt ej om inte produkten sprayas. Använd i



åtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning	så fall skyddsglasögon.
Ögonskydd	Behövs normalt ej om inte produkten sprayas. Använd i så fall skyddsglasögon.
Hudskydd i) Handskydd (material, tjocklek, genombrottstid) ii) Annat skydd	Behövs ej.
Andningsskydd	Behövs ej.
8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen	Undvik större utsläpp till avlopp/vattendrag.

## Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende/Form /Aggregationstillstånd	Flytande
Lukt	Linolja
pH	8,5 - 9
Smältpunkt	ca 0°C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Kokpunkt: ca 100°C
Flampunkt	Ej relevant. Produkten innehåller mycket låg halt etanol.
Avdunstningshastighet	Ej bestämt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Produkten är ej brandfarlig.
Övre och undre brännbarhetsgräns	Ej bestämda.
Explosionsgränser	Ej bestämda.
Ångtryck	Ej bestämt.
Ångdensitet	Ej bestämt.
Densitet	0,99 kg/l
Löslighet	Linsåpan är löslig i vatten. Produkten är delvis löslig i flera olika lösningsmedel, men det rekommenderas ej att blanda den med lösningsmedel.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas för linsåpa. Etanol log Kow -0,35
Självantändningstemperatur	Produkten självantänder ej.
Sönderfalltemperatur	Ej bestämd.
Viskositet	Ej bestämd.
Explosiva egenskaper	Inga
Oxiderande egenskaper	Inga
VOC-halt	< 33 g/l

### 9.2 Annan information

-

## Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet	Produkten är inte reaktiv under normala hanterings- och
------------------	---



	lagringsbetingelser.
<b>10.2 Kemisk stabilitet</b>	Stabil vid normala lagringsbetingelser.
<b>10.3 Risken för farliga reaktioner</b>	Inga
<b>10.4 Förhållanden som ska undvikas</b>	Ska ej lagras över normal rumstemperatur och ej under +4°C.
<b>10.5 Oförenliga material</b>	Starka syror, baser och oxidationsmedel.
<b>10. 6 Farliga sönderdelningsprodukter</b>	Inga.

## Avsnitt 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### a) Akut toxicitet

##### Korttidsexponering

**Förtäring:** Produkten har troligen laxerande effekt, men enstaka förtäring innebär ingen större risk. Etanolen i produkten ger berusningssymptom och påverkan på centrala nervsystemet vid förtäring i större mängder.

**Inandning:** Ej relevant. Är endast en risk om produkten sprayas. Etanolen i produkten kan ge påverkan på central nervsystemet och produkten kan ge mildare irritation i luftvägarna.

**Ögonkontakt:** Mildare, övergående besvär.

**Hudkontakt:** Ger ingen effekt på hud.

##### Långtidsexponering:

**Förtäring:** Inga data för linsåpa. Etanolen i produkten kan ge påverkan på levern och centrala nervsystemet,

**Inandning:** Etanolen i produkten kan ge påverkan på centrala nervsystemet vid långvarig inandning om produkten sprayas. För linsåpa saknas data för långtidsexponering.

**Ögonkontakt:** Ger troligen ingen effekt på ögat, även vid upprepad exponering.

**Hudkontakt:** Upprepad användning kan möjligtvis torka ut huden och ge irritation eller atopiska eksem, men vid normal användning är risken låg.

**b) Frätande/irriterande på huden:** Produkten är ej frätande/irriterande på huden.

**c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation:** Produkten leder inte till allvarliga ögonskador/ ögonirritation.

**d) Luftvägs-/hudsensibilisering:** Produkten är inte sensibiliserande. Erfarenhetsmässigt finns inga kända fall av allergi mot linsåpa, dock har inga studier lokaliserats.

**e) Mutagenitet i könsceller:** Inga kända effekter.

**f) Cancerogenitet:** Inga cancerogena effekter funna.

**g) Reproduktionstoxicitet:** Inga reproduktionstoxiska effekter funna.

**h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:** Inga kända effekter.

**i) Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:** Inga kända effekter.

**j) Fara vid aspiration:** Ingen känd fara.

**k) Annan information:** -

## Avsnitt 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

**Akut toxicitet:** Linolja har låg akut toxicitet för vattenlevande organismer och detta gäller troligen även linsåpa.

**Långtidstoxicitet:** Produkten är troligen lättnedbrytbar, men data saknas. Produkten leder sannolikt inte till långtidstoxicitet för vattenmiljön.

**Jordlevande organismer:** Produkten är sannolikt relativt harmlös för jordlevande organismer, men data saknas.

**Växter:** Produkten är sannolikt relativt harmlös för växter.



**Inverkan mikroorganismer i avloppsreningsverk:** Produkten har ingen känd skadlig inverkan på mikroorganismer i avloppsreningsverk.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är troligen lättnedbrytbar, men data saknas.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten bioackumuleras troligen ej.

### 12.4 Rörligheten i jord

Produkten är vattenlöslig, men troligen lättnedbrytbar och således inte särskilt rörlig i jord.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inget PBT- eller PvBv-ämne.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga andra skadliga effekter kända.

## Avsnitt 13: Avfallshantering

<b>13.1 Avfallsbehandlingsmetoder</b>	a) Tömd sköljd plastförpackning sorteras som hård plast. Förpackningen består av polypropen. Produkten kan brännas i anläggning med bra rökgasrening. b) Det finns inga fysikaliska/kemiska egenskaper som kan påverka avfallsbehandlingslösningarna. c) Större restmängder ska inte avledas till avloppsledningsnätet. d) Inga särskilda säkerhetsåtgärder rörande avfallsbehandlingsmetoderna behövs.
<b>Avfallskoder (EWC)</b>	Se Avfallsförordningen SFS 2011:927. Beror av var avfallet uppstår, men lämpliga koder kan vara: 07 01 99 "Annat avfall" eller 08 01 18 " Annat avfall från färg- och lackborttagning än det som anges i 08 01 17".
<b>Produkten är klassificerad som farligt avfall</b>	Nej
<b>Avfallskoder (EWC) förpackningen</b>	Lämplig kod för förpackningen kan vara 20 01 39 "Plaster".
<b>Ej helt rengjord förpackning är farligt avfall</b>	Nej
<b>Annan information</b>	Allbäck Linoljeprodukter är anslutna till REPA registret. Se avsnitt 8 för personlig skydds-utrustning när avfall tas om hand.

## Avsnitt 14: Transportinformation

<b>Allmänt</b>	Ej reglerad som farligt gods.
<b>14.1 UN-nummer</b>	-



<b>14.2 Officiell transportbenämning/UN Proper Shipping Name</b>	-
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	-
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	-
<b>14.5 Miljöfaror</b>	-
<b>14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder</b>	-
<b>14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden</b>	-

## Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Inga relevanta.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemikaliesäkerhetsbedömning för linsåpa har inte utförts då den är undantagen från registrering enligt REACH. Etanol är registrerad, men Allbäck har ej erhållit uppgifter om kemikaliesäkerhetsbedömning är gjord från sin leverantör.

## Avsnitt 16: Annan information

Ändringar i denna utgåva främst punkt 8 (DNEL-värden) och 11 (tillägg om etanol i produkten). Rättelse av några fel.

### Faroangivelser och skyddsangivelser från punkt 2 och 3 i klartext (CLP):

Flam. Liquid 2; Brandfarlig vätska kategori 2  
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga

### Risk- och skyddsfraser från punkt 2 och 3 i klartext (KIFS 2005:7, DSD):

R11 Mycket brandfarligt.

### Källor vid utarbetande av SDB:

- Prevent Databas "Kemiska ämnen" <http://kemi.prevent.se/>
- Riskline, Kemikalieinspektionen, [www.kemi.se](http://www.kemi.se), <http://apps.kemi.se/riskline/index.htm>
- Toxnet, <http://toxnet.nlm.nih.gov/>
- ECHA, Vägledning om informationskrav och kemikaliesäkerhetsbedömning, Kapitel R.12: System med användningsdeskriptorer
- ECHA Database registered substances (Etanol) [www.echa.eu](http://www.echa.eu)

**Råd om utbildning:** Ingen särskild utbildning behövs.

**Övrig information:** Natriumsalt av naturliga fettsyror (d.v.s. även linsåpa) är undantagna från registreringsplikt enligt REACH. Se EG-förordning nr. 987/2008.

Säkerhetsdatablad utarbetat enligt REACH-förordningen EG 1907/2006 med hänsyn tagen till ändringsförordning EU 453/2010. Klassificering enligt både KIFS 2005:7 och CLP-förordningen EG/1272/2008. Produktbeteckningar på ingående ämnen under punkt 3 följer namn för harmoniserade klassificerade ämnen i bilaga VI till CLP-förordningen, namn enligt REACH-registreringarna IUPAC-namn eller annat vedertaget namn som leverantören anger. Se artikel 18 i CLP-förordningen.