

SÄKERHETS DATABLAD LIMTVÄTT

ESKIL ÅKERBERG AB 

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum: 2015-03-19

Revisionsdatum: 2015-03-19

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: Limtvätt

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde: Borttagning av limrester av dispersion-, kontakt-, och hartslim.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsnamn	Eskil Åkerberg AB	Center Pac Sweden AB
Postadress	Stillmansgatan 12	Vintervägen 6
Postadress	212 25 Malmö	28344 Osby
Telefon	+46 40294380	0479-12640
Fax	+46 40294390	0479-10098
E-post	info(at)akerberg.se	info@centerpac.se
Hemsida	www.akerberg.se	www.centerpac.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Akut: 112 begär giftinformationscentralen

Avsnitt 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 (CLP/GHS)

Flam Liq 2;H225, Eye Irrit 2; H319, STOT SE3; H336, Asp Tox 1; H304

2.2 Märkningsuppgifter

Faropictogram CLP:



Signalord:

Farogivelser:

FARA

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H304 Kan vara dödlig vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
P210 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.
P264 Tvätta grundligt efter användning.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P331 Framkalla inte kräkning.
EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
P501 Innehållet/behållaren lämnas enligt nationella föreskrifter.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

2.3 Andra faror

PBT/vPvB

Ämnet uppfyller inte kraven för PBT eller vPvB.

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ämne:	Identifiering:	Klassificering:	Innehåll:
D60	EG-nr.918-481-9 Reg nr: 01-2119457273 -39-xxxx	Asp.Tox.H304	30-50%
Aceton	CAS-nr:67-64-1 EG-nr:200-662-2 Index nr:606-001-00-8 Reg.nr:01-2119471330-49-xxxx	Flam Liq2;H225 Eye Irrit2;H319 STOT SE3;H336	10-30%
Etanol	CAS-nr:64-17-5 EG-nr.200-578-6 Indexnr.603-002-00-5	Flam Liq2;H225	20-30%
Propan-2-ol	CAS-nr:67-63-0 EG-nr:200-661-7 Indexnr.606-117-00-0	Flam Liq2;H225 Eye Irrit2;H319 STOT SE3;H336	10-15%
Butanon	CAS-nr 78-93-3 EG-nr:201-159-0 Indexnr:606-002-00-3	Flam Liq2;H225 Eye Irrit2;H319 STOT SE3;H336	>1%

Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Vid kontakt med läkare, medtag förpackning, SDB eller etikett.
Inandning	Flytta ut i frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med vatten.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten i några minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser o fortsatt skölj. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen med vatten. Drick rikligt med vatten. VID FÖRTÄRING: Kontakta genast Giftinformationscentralen eller läkare.

4.1 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Info. till vårdpersonal	Behandla symptomatiskt. Ge inte något att dricka vid medvetslöshet
-------------------------	--

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Använd alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller vattendimma
---------------------	---

5.2 Särskilda faror som ämnet blandningen kan medföra

Brand/explosionsrisker	Mycket brandfarlig vätska och ånga. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.
------------------------	---

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Använd lämplig personlig skyddsutrustning .inkl. andningsskydd vid avlägsnande av spill i begränsat utrymme. Sörj för god ventilation. Stoppa läcka om det är möjligt utan risk. Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av ångor.
---------------------------	--

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö
---------------------	--

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Valla in och sug upp spill med sand, jord eller annat icke brännbart material. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande föreskrifter.
-----------------	---

Avsnitt 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Mekanisk ventilation kan vara nödvändig.
-----------	---

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Förvaras svalt på väl ventilerad plats.
---------	--

7.3 Specifik slutanvändning	Ej angivet.
-----------------------------	-------------

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparameter DNEL/PNEC

Hygieniska gränsvärden

Aceton

Nivågränsvärde (NGV): 250

ppm

Nivågränsvärde (NGV): 600

mg/m³

KTV: 500 ppm

KTV: 1200 mg/m³

2011

DNEL

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Oral

Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad)

Typ av effekt: Systemisk effekt

Värde: 62 mg/kg/dag

DNEL

Grupp: Arbetare

Exponeringsväg: Inandning

Exponering frekvens: Kortsiktig (akut)

Typ av effekt: Lokal effekt

Värde: 2420 mg/m³

DNEL

Grupp: Arbetare

Exponeringsväg: Hud

Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad)

Typ av effekt: Systemisk effekt

Värde: 186 mg/kg/dag

DNEL

Grupp: Arbetare

Exponeringsväg: Inandning

Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad)

Typ av effekt: Systemisk effekt

Värde: 1210 mg/m³

DNEL

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Hud

Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad)

Typ av effekt: Systemisk effekt

Värde: 62 mg/kg/dag

DNEL

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Inandning

Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad)

Typ av effekt: Systemisk effekt

Värde: 200 mg/m³

PNEC

Exponeringsväg: Vatten

Kritisk ämne: Saltvatten

Värde: 3,04 mg/kg

PNEC

Exponeringsväg: Vatten

Kritisk ämne: Sötvatten

Värde: 30,4 mg/kg

PNEC

Exponeringsväg: Vatten

Kritisk ämne: Saltvatten

Värde: 1,06 mg/l

PNEC

Exponeringsväg: Vatten

Kritisk ämne: Sötvatten

Etanol

Nivågränsvärde (NGV): 500

ppm

Nivågränsvärde (NGV): 1000

mg/m³

KTV: 1000 ppm

KTV: 1900 mg/m³

2011

Propan-2-ol

Nivågränsvärde (NGV): 150
ppm
Nivågränsvärde (NGV): 350
mg/m³
KTV: 250 ppm
KTV: 600 mg/m³
2011

Butanon

Nivågränsvärde (NGV): 50
ppm
Nivågränsvärde (NGV): 150
mg/m³
KTV: 100 ppm
KTV: 300 mg/m³
2011

2-propanol: 8 t.: 100ppm, 245 mg/m³ (2003)
Etanol: 8 t.: 500ppm, 950 mg/m³ (2003)
EtOH: TWA; 1,000 ppm, 1,920 mg/m³ (12 2011, EH40 WEL)
Isopropanol: TWA; 400 ppm, 999 mg/m³ (12 2011, EH40 WEL)
STEL; 500 ppm, 1,250 mg/m³ (12 2011, EH40 WEL)

DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Hud Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 206 mg/kg bw/dag
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Hud Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 343 mg/kg bw/dag
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Oral Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 26 mg/kg bw/dag
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 89 mg/m ³
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 500 mg/m ³
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Typ av effekt: Lokal effekt Värde: 950 mg/m ³
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Typ av effekt: Lokal effekt Värde: 1900 mg/m ³ PNEC Exponeringsväg: Vatten Värde: 0.96 mg/l

Kommentar: PNEC values represent Ethanol, the major Component of this mixture.

Anmärkning: Sötvatten
PNEC Exponeringsväg: Vatten
Värde: 0.79 mg/l

Kommentar: PNEC values represent Ethanol, the major Component of this mixture.

Anmärkning: Saltvatten
PNEC Exponeringsväg: Sediment
Värde: 3.6 mg/kg

Kommentar: PNEC values represent Ethanol, the major Component of this mixture.

Anmärkning: Fresh water.

PNEC Exponeringsväg: Jord

Värde: 0.63 mg/kg

Kommentar: PNEC values represent Ethanol, the major Component of this mixture.

Lågaromatisk White Spirit: 8 t.: 50ppm, 275 mg/m³ (2003) DNEL / PNEC Testmetod Innehåll DNEL

Kommentar: DNEL/PNEC derivation is not justified. DNEL/PNEC values are not attainable for 918-481-9 (EC-No). Riktlinjer för exponering Ursprungsland: Sverige Gränsvärde typ: KTV Korttidsvärde (KTV), värde: 600 mg/m³ Källa: Nationella hygieniska gränsvärden, AFS 2005:17 Andra upplysningar NGV, 300 mg/m³

8.1 Begränsning av exponering

Begränsning av exponering Ventilationen skall vara effektiv. Gränsvärden skall inte överstigas och risken för inandning av ångor skall minimeras. Skyddshandskar och glasögon rekommenderas. Det skall finnas tillgång till snabb och riklig ögonspolning till arbetsplatsen.

Andningsskydd

Andningsskydd skall användas när luftföroreningen överstiger hygieniska gränsvärdet. Använd andningsskydd med gasfilter, typ A2.

Handskydd

Använd skyddshandskar. Kemikalieresistenta handskar skall användas vid långvarig eller upprepad kontakt. Handskar av nitrilgummi, PVA eller viton rekommenderas.

Hudskydd

Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas. Vid hudkontakt tvätta med tvål och vatten.

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Fysikaliska och kemiska egenskaper.

Fysikalisk form	Vätska
Färg	Färglös
Lukt	Karaktäristisk
Smältpunkt/intervall	0°C
Kokpunkt/intervall	100°C
Flampunkt	Sluten bågare <23°C
Densitet	790kg/m ³
Löslighet	Lättlöslig i metanol, dietyleter n-oktanol, acetone, olöslig i vatten.

Avsnitt 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet

Brandfarlig vid uppvärmning

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil vid föreskrivna lagringsförhållanden

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risk för farliga reaktioner

Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Förhållanden som skall undvikas

Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.
Undvik exponering för höga temperaturer eller direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas

Undvik kontakt med oxidationsmedel (salpetersyra, peroxider, kromat)

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelnings-

Produkter.

Vid brand bildas: Kolmonoxid (CO) och Koldioxid CO₂)

Avsnitt 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Inandning: Produkten avger lösningsmedelsångor vid användning. Inandning av dessa kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel, illamående, försämrad reaktionstid och vid höga halter medvetlöshet.

Hudkontakt: Farligt i fall av hudkontakt (irriterande). Avfettar huden och kan ge rodnad, hudsprickor och vid långvarig och upprepad kontakteksem.

Ögonkontakt: Farligt i fall av ögonkontakt (irriterande). Stänk i ögonen orsakar en brännande känsla och sveda.

Förtäring: Farlig vid förtäring. Förtäring kan ge magsmärtor, kräkningar, och i övrigt liknande symptom som vid inandning.

Avsnitt 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet.

Inga ekotoxikologiska data finns specifikt för denna produkt.

Avsnitt 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämplig metod för avfalls-

Hantering

Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter

Klassificerad som farligt

Avfall

Ja

Förpackningen klassificerad som

farligt avfall

Ja

Avsnitt 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR	1263
RID	1263
IMDG	1263
ICAO/IATA	1263

14.2 Officiell transportbedömning

ADR	Färgrelaterat material
RID	Färgrelaterat material
IMDG	Färgrelaterat material
ICAO/IATA	Färgrelaterat material

14.3 Faroklass för transport

ADR	3
Farlighetsnummer	33
RID	3
IMDG	3
ICAO/IATA	3

14.4 Förpackningsgrupper

ADR	II
RID	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5 Miljöfaror

Anmärkning	Inte relevant
------------	---------------

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

EmS	F-E, S-D
-----	----------

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter.

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordningen (EG) nr 1907/2006 med ändringar.

Ämnesdirektivet 67/548/EEG. Kemikalieinspektions föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, KIFS 2005:7, med ändringar och kemikalieinspektionens

föreskrifter KIFS 2008:2 om kemiska produkter och biotekniska organismer med ändringar.
Avfallsförordningen 2001: 1063 med ändringar. Avfallsförordningen 2011:927.

Avsnitt 16: Annan information

Säkerhetsbladet är utarbetat efter den information som vi erhållit från våra leverantörer.

Utarbetat av : Veronica Wästergård