

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020


Versionsnummer 1

Omarbetad: 29.10.2020

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: Alpacon Descalant III**
- **Artikelnummer: 905234102**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Endast för yrkesmässigt bruk.
- **Ämnets/ tillredningens användning** Rengöringsmedel
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Leverantör:**
Alfa Laval Tumba AB
Hans Stahles väg 7
S-147 80 Tumba
Sweden
+46 8 530 650 00
info.se@alfalaval.com
- **Område där upplysningar kan inhämtas:**
För ytterligare frågor om säkerhetsdatablad var vänlig kontakta ert lokala Alfa Laval säljboldag som ni finner på www.alfalval.com eller under avsnitt 16: Annan Information i säkerhetsdatabladet
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**

GHS07
- **Signalord** Varning
- **Faroangivelser**
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- **Skyddsangivelser**
P280 Använd ögonskydd / ansiktsskydd.
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.
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
- **2.3 Andra faror** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Produkten är inte, eller innehåller inte, en substans som är PBT.
- **vPvB:** Produkten är inte, eller innehåller inte, en substans som är vPvB.

SE

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 29.10.2020

Handelsnamn: Alpacon Descalant III

(Fortsättning från sida 1)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar**Beskrivning:** Blandning: bestående av nedan upplistade ämnen.**Farliga ingredienser:**

CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1	Citronsyra	Eye Irrit. 2, H319	25-50%
CAS: 92129-93-6 EINECS: 295-893-9	Fermenterad vassle	Eye Irrit. 2, H319	1-5%

Ytterligare hänvisningar: De angivna faroangivelsernas ordalydelse framgår av avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**Allmänna hänvisningar:** Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.**Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.**Vid kontakt med huden:** Tvätta med vatten och tvål**Vid kontakt med ögonen:**

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Vid förtäring:

Skölj munnen.

Framkalla INTE kräkning.

Kontakta läkare

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Orsakar allvarlig ögonirritation.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel**Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.**Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Ej användbar.**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning:**

Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Använd helskyddsdräkt.

Ytterligare uppgifter

Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 29.10.2020

Handelsnamn: Alpacon Descalant III

(Fortsättning från sida 2)

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Undvik kontakt med ögonen.
Se till att ventilationen är tillräcklig.
Undvik inandning av ånga.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
Sörj för omhändertagning eller avfallshantering i lämpliga behållare.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
Undvik bildning av aerosol.
Undvik kontakt med ögonen.
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**
Förvaras på väl ventilerad plats.
Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från alkalier (betmedel).
- **7.3 Specifik slutanvändning**
Rengöringsmedel
Endast för yrkesmässigt bruk.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**
Sörj för god ventilation.
Ögontvättflaskor eller ögontvättfontän måste finnas på arbetsplatsen.
- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.
- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Personlig skyddsutrustning:**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
Ta av nedstänkta kläder.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
Undvik kontakt med ögonen.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 29.10.2020

Handelsnamn: Alpacon Descalant III

(Fortsättning från sida 3)

- **Andningsskydd:** Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
- **Handskydd:**
Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.
Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
- **Handskmaterial**
Nitrilgummi
Naturrågummi (latex)
Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.
- **Ögonskydd:**
Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.



Tättslutande skyddsglasögon

- **Kroppsskydd:** Använd skyddskläder.
- **Begränsning och övervakning av miljöexponering.** Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· Allmänna uppgifter

· Utseende:

· Form:	Vätska
· Färg:	Grumlig
· Lukt:	Syrlig
· Lukttröskel:	Ej bestämd.

· **pH-värde (100 g/l) vid 20 °C:** 2

· Tillståndsändring

· Smältpunkt/frys punkt:	0 °C
· Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	100 °C

· **Flampunkt:** Ej användbar.

· **Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej användbar.

· **Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.

· **Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.

· **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.

· Explosionsgränser:

· Nedre:	Ej användbar.
· Övre:	Ej användbar.

· **Oxiderande egenskaper:** Ej användbar.

· **Ångtryck:** Ej bestämd.

· **Densitet vid 20 °C:** 1,15 g/cm³

· **Relativ densitet** Ej bestämd.

· **Ångdensitet** Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 29.10.2020

Handelsnamn: Alpacon Descalant III

(Fortsättning från sida 4)

· Avdunstningshastighet:	Ej bestämd.
· Löslighet i / blandbarhet med Vatten:	Lättlöslig.
· Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Ej bestämd.
· Viskositet:	
Dynamisk vid 20 °C:	1 mPas
Kinematisk:	Ej bestämd.
· Lösningsmedelhalt:	
Organiska lösningsmedel:	0,0 %
· 9.2 Annan information	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Materialet är stabilt under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden
- **10.2 Kemisk stabilitet**
Materialet är stabilt under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Inga kända.
- **10.5 Oförenliga material:** Förvaras åtskilt från alkalier (betmedel).
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

 · **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**
CAS: 77-92-9 Citronsyra

Oral	LD50	5.040 mg/kg (Råtta)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Kanin)

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**
Orsakar allvarlig ögonirritation.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**
- **Mutagenitet i könsceller**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 29.10.2020

Handelsnamn: Alpacon Descalant III

(Fortsättning från sida 5)

- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

· 12.1 Toxicitet

· Akvatisk toxicitet:

CAS: 77-92-9 Citronsyra

LC50	1.535 mg/L /(24 h) (Daphnia)
LC50 (48 h)	440 mg/L (Fisk)

CAS: 92129-93-6 Fermenterad vassle

LC50 (48 h)	>300 mg/L (Daphnia)
LC50 (96 h)	>1.000 mg/L (Fisk)
EC50 (72 h)	>300 mg/L (Alger)

· 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologiskt lätt nedbrytbar

Tvättaktiva substanser i produkten överensstämmer med lagen om miljökompatibilitet hos tvätt- och rengöringsmedel och är biologiskt nedbrytbara.

· 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Anrikas inte i organismer.

· 12.4 Rörlighet i jord

Produkten förväntas inte vara rörlig i jord.

· 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

 · **PBT:** Produkten är inte, eller innehåller inte, en substans som är PBT.

 · **vPvB:** Produkten är inte, eller innehåller inte, en substans som är vPvB.

· 12.6 Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

· 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

· Rekommendation:

Små mängder kan spädas ut med mycket vatten och spolats bort. Större mängder måste avfallshanteras enligt lokala myndigheters föreskrifter.

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

· Europeiska avfallskatalogen

20 00 00	KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER
20 01 00	Separat insamlade fraktioner (utom 15 01)
20 01 14*	Syror

· Ej rengjorda förpackningar:

· Rekommendation:

Förpackningen eller förpackningsmaterialet kan återanvändas efter rengöring.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 29.10.2020

Handelsnamn: Alpacon Descalant III

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

(Fortsättning från sida 6)

AVSNITT 14: Transportinformation

· 14.1 UN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår
· 14.2 Officiell transportbenämning · ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår
· 14.3 Faroklass för transport · ADR, ADN, IMDG, IATA · Klass	Utgår
· 14.4 Förpackningsgrupp · ADR, IMDG, IATA	Utgår
· 14.5 Miljöfaror: · Marine pollutant:	Ej användbar. Nej
· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.
· 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden	Ej användbar.
· UN "Model Regulation":	Utgår

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
EU Regulation (EC) no.1907/2006 (REACH)
EU regulation (EC) no 1272/2008 (CLP)
EC DIRECTIVE 2008/98/EC (waste)
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII** Villkor: 3
- **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**
Inga beståndsdelar är listade.
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

www.alfalaval.com

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

ANSVARSBEGRÄNSNING

Dokumentet är endast avsett som en vägledning om de för oss kända potentiella risker som kan förknippas med produkten. Var och en som arbetar med eller i närheten av produkten skall ha genomgått lämplig utbildning. Personer som kommer i kontakt med produkten måste ha förmåga att använda sitt eget omdöme avseende villkor eller metoder för hantering, lagring och användning

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 29.10.2020

Handelsnamn: Alpacon Descalant III

(Fortsättning från sida 7)

av produkten. Alfa Laval påtar sig inget ansvar för anspråk, förluster eller skador av något slag som härrör från fel eller brister i detta dokument eller från produktens användning, hantering, lagring eller bortskaffande med mindre det kan visas att Alfa Laval har förfarit grovt vårdslöst. Utöver vad som skriftligen och specificerat må ha avtalats med Alfa Laval i det enskilda fallet, så lämnar Alfa Laval inga utfästelser eller förbindelser, inklusive men inte begränsat till underförstådda garantier om säljbarhet eller ändamålsenlighet, vare sig det gäller informationen i detta dokument eller produkten som informationen avser.

Relevanta fraser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Område som utfärdar datablad: Alfa Laval Corporate Standards & Regulatory Operations**Kontakt:**

Vänligen kontakta ert närmsta Alfa Laval säljbolag för eventuella frågor.

Argentina: alfa.consulta@alfalaval.comAustralia: australia.info@alfalaval.comAustria: info.mideurope@alfalaval.comBelgium: benelux.info@alfalaval.comBolivia: alfa.consulta@alfalaval.comBrazil: alfalaval.br@alfalaval.comBulgaria: bulgaria.info@alfalaval.comCanada: alfacan.info@alfalaval.comChile: chile.informacion@alfalaval.comChina: china.info@alfalaval.comColombia: info.colombia@alfalaval.comCroatia: hrvatska.info@alfalaval.comCzech Republic: czechrepublic.info@alfalaval.comDenmark: info.nordic.dk@alfalaval.comEgypt: alme.marketing@alfalaval.comEstonia: estonia.info@alfalaval.comFinland: info.fi@alfalaval.comFrance: environnement@alfalaval.comGermany: info.mideurope@alfalaval.comGreece: greece.info@alfalaval.comHungary: info.hu@alfalaval.comIndia: india.info@alfalaval.comIndonesia: alfalindo@alfalaval.comIsrael: israel.info@alfalaval.comItaly: alfalaval.italia@alfalaval.comLatvia: latvia.info@alfalaval.comLithuania: lithuania.info@alfalaval.comMalaysia: malaysia.info@alfalaval.comMexico: mexico.info@alfalaval.comThe Netherlands: benelux.info@alfalaval.comNew Zealand: newzealand.info@alfalaval.comNorway: info.no@alfalaval.comPeru: ventas.peru@alfalaval.comPhilippines: philippines.info@alfalaval.comPoland: poland.info@alfalaval.comPortugal: portugal.info@alfalaval.comQatar: alme.marketing@alfalaval.comRomania: romania.info@alfalaval.comRussia: moscow.response@alfalaval.comSingapore: al.singapore@alfalaval.comSlovak Republic: slovakia.info@alfalaval.com

(Fortsättning på sida 9)



Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 29.10.2020

Handelsnamn: Alpacon Descalant III

(Fortsättning från sida 8)

Slovenia: slovenija.info@alfalaval.com
South Africa: info.sa@alfalaval.com
Spain: info.spain@alfalaval.com
Sweden: info.se@alfalaval.com
Switzerland: info.mideurope@alfalaval.com
Taiwan: taiwan.info@alfalaval.com
Thailand: thailand.info@alfalaval.com
Turkey: turkey@alfalaval.com
Ukraine: ukraine.info@alfalaval.com
United Arab Emirates: alme.marketing@alfalaval.com
United Kingdom: general.uk@alfalaval.com
United States: customerservice.usa@alfalaval.com
Venezuela: venezuela.info@alfalaval.com
Vietnam: vietnam.info@alfalaval.com

Förkortningar och akronymer:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

SE