

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega Sommarpolarvätska

Versionsnummer: 2

Utfärdat: 2023-02-06

Ersätter SDB: 2017-11-13

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Lahega Sommarpolarvätska

Artikel-nr.

1293xxxx

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

Produkttyp

Sommarpolarvätska. Färdigblandad.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Clemondo AB

Gatuadress

Box 13073

250 13 HELSINGBORG

Sverige

Telefon

+46 42 25 67 00

E-Post

info@clemondo.se

Hemsida

www.clemondo.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär giftinformation

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Kompletterande faroangivelser

EUH210

Beskrivning

Produkten ska inte klassificeras som farlig i enlighet med klassificerings- och märkningsreglerna för ämnen och blandningar.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega Sommarpolarvätska

Versionsnummer: 2

Utfärdat: 2023-02-06

Ersätter SDB: 2017-11-13

2.2 Märkningsuppgifter

Kompletterande faroangivelser

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P501.1 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala/regionala/nationella/internationella regelverk.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43 603-002-00-5	1 - 5%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2	H225, H319 - -	>50% - H319 <50% - ---

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

Innehåll enligt förordningen för tvätt- och rengöringsmedel: Anjoniska tensider <5% , parfym , Benzisothiazolinone. Methylisothiazolinone.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Frisk luft.

Hudkontakt

Tvätta huden med tvål och vatten.

Kontakt med ögonen

Skölj med ljummet vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Lahega Sommarpolarväska

Förtäring

Skölj munnen med vatten. Drick vatten. Kontakta läkare om större mängd förtärs.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hudkontakt

Vid långvarig kontakt kan produkten torka ut huden.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Välj släckningsmedel baserat på omgivande eldsvåda.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen information tillgänglig.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Allmänt: Evakuera all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning. Använd bärbar andningsutrustning när produkten är involverad i en brand.

Övrigt

Produkten är inte brandfarlig.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämplig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill torkas upp eller spolas bort med vatten. Absorbera i ett inert material (sand, vermikulit, etc) och samla upp i lämpliga behållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personlig skyddsutrustning se avsnitt 8 och för avfall se avsnitt 13.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega

Sommarspolarvätska

Versionsnummer: 2

Utfärdat: 2023-02-06

Ersätter SDB: 2017-11-13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

lakttag normal försiktighet.

Hygien

Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i originalförpackning. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen. Förvaras vid rumstemperatur.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen känd information.

Övrigt

Vid nedfrysning, tina produkten och blanda omsorgsfullt före användning.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågränsvärd e ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
Etanol	64-17-5	500	1000	AFS 2018:1	V - Vägledande korttidsgränsvärde	1993
	200-578-6	1000	1900			

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	950 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	343 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	114 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Etanol	DNEL	Kronisk (lång sikt)	206 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega Sommarpolarvätska

Versionsnummer: 2

Utfärdat: 2023-02-06

Ersätter SDB: 2017-11-13

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
(64-17-5/200-578-6)		Dermal			
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	87 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sötvatten	0,96 mg/l
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Havsvatten	0,79 mg/l
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (sötvatten)	3,6 mg/kg torrvikt
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (havsvatten)	2,9 mg/kg torrvikt
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Mark	0,63 mg/kg torrvikt

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Tvätta händerna noggrant efter hantering och före förtäring eller rökning.

Ögon / ansiktsskydd

Behövs normalt inte.

Handskar

Behövs normalt inte.

Andningsskydd

Andningsskydd behövs normalt inte.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega Sommarpolarvätska

Versionsnummer: 2

Utfärdat: 2023-02-06

Ersätter SDB: 2017-11-13

Färg

ljusgrön

Lukt

parfym

Smältpunkt / fryspunkt

-2 °C

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

8

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Löslighet i vatten: Fullt blandbar

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

1 g/cm³

Metod

20°C

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega

Sommarspolarväska

Versionsnummer: 2

Utfärdat: 2023-02-06

Ersätter SDB: 2017-11-13

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Starka syror. Starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Förtäring av stora mängder: Kan ge illamående och obehagskänslor.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	>20000 mg/kg	Dermalt	24h	Kanin
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	124,7 mg/l	Inandning	4h	Råtta
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	38 mg/l	Inandning	10h	Råtta
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	2000 ppm	Inandning	10h	Råtta
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	7060 mg/kg	Oralt	24h	Råtta

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega

Sommarspolarvätska

Versionsnummer: 2

Utfärdat: 2023-02-06

Ersätter SDB: 2017-11-13

Frätande/irriterande på huden

Vid långvarig kontakt kan produkten torka ut huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kan ge sveda och tårflöde.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenicitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenicitet

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.

STOT-enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT-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.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	5800 mg/l	4h	Paramaecium caudatum	(Inga riktlinjer har följts)

Akut toxicitet för fisk

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega

Sommarspolarvätska

Versionsnummer: 2

Utfärdat: 2023-02-06

Ersätter SDB: 2017-11-13

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	15300 mg/l	96h	Pimephales promelas (amerikansk elritza)	Genomflödestest; US-EPA
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	11200 mg/l	24h	Salmo gairdneri	Genomflödestest; US-EPA
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	13000 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss	OECD 203

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	275 mg/l	72h	Chlorella vulgaris (sötvattensgrönalg)	OECD TG 201
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC10	11,5 mg/l	72h	Chlorella vulgaris (sötvattensgrönalg)	OECD TG 201

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	858 mg/l	24h	Artemia salina	OECD TG 202
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	12340 mg/l	48h	Daphnia magna (vattenloppa)	ASTM E 729-80
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	5012 mg/l	48 h	Ceriodaphnia dubia (vattenloppa)	ASTM E 729-80

Kronisk toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	NOEC	245 mg/l	30 d	fisk	QSAR
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	NOEC	9,6 mg/l	10 d	Ceriodaphnia dubia (vattenloppa)	Reproduktion; Inga riktlinjer har följts

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega

Sommarspolarvätska

Versionsnummer: 2

Utfärdat: 2023-02-06

Ersätter SDB: 2017-11-13

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	NOEC	79 mg/l	12 d	Palaemonetes pugio	Statiskt test

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Förväntas vara biologiskt lättnedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering ej sannolik

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

Övrigt

Inte bedömd som miljöfarlig. Bedömningen är baserad på de enskilda komponenternas egenskaper.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Inte farligt avfall enligt avfallsförordningen. Överlämna till lokal uppsamlingsplats för avfall. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser (se avsnitt 15) skall följas vid avfallshantering. Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall.

Emballage

Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning.

Avfallskod	Beskrivning
07 06 99	Annat avfall

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega Sommarpolarvätska

Versionsnummer: 2

Utfärdat: 2023-02-06

Ersätter SDB: 2017-11-13

Övrigt

Avfallskod

Avfallskoden (EWC) är en rekommendation. Lämplig klassificering av avfall är användarens ansvar.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulkransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006, REACH.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008, CLP.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Avfallsförordning (2020:614)

AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.

Nationella föreskrifter

Ingen tillgänglig data

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej gjord.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega

Sommarspolarvätska

Versionsnummer: 2

Utfärdat: 2023-02-06

Ersätter SDB: 2017-11-13

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

7, 11, 12, 15

Förkortningar

PBT: Persistent, Bioackumulerande, och Toxiskt.

vPvB: väldigt Persistent och väldigt Bioackumulerande.

Utvärderingsmetoder för klassificering

Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter.

Betydelse av fraser

Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.