

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Lahega Greenium Glasputs

Artikel-nr. 1856XXXX

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

Produkttyp Glas- och fönsterputsmedel.

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

Fax +46 42 25 67 50

Hemsida www.clemondo.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer 112 - Begär giftinformation

Tillgänglig utanför kontorstid Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Beskrivning Denna produkt uppfyller inte kriterierna för att klassificeras som hälsoskadlig, brandfarlig eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.

Produkten har klassats efter förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

För mer information angående de fysikaliska-kemiska effekterna och hälso- och miljöeffekterna, se avsnitt 9-12 i säkerhetsdatabladet.

2.2 Märkningsuppgifter

Skyddsangivelser P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P301 VID FÖRTÄRING: P314 Sök läkarhjälp vid obehag.
P305 VID KONTAKT MED ÖGONEN: P351 Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.
P501.1 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt P501 Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsstation..

2.3 Andra faror

Andra faror Produkten klassas inte som PBT eller vPvB.

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 - -	-

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

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen Personer som ger första hjälpen behöver ej använda speciell skyddsutrustning.

Inandning Frisk luft.

Hudkontakt Tvätta huden med tvål och vatten.

Kontakt med ögonen Skölj med ljummet vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring Skölj munnen och drick vatten. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning Inga påvisade akuta eller fördröjda effekter.

Hudkontakt Långvarig eller upprepad hudkontakt kan verka uttorkande.

Kontakt med ögonen Stänk i ögonen kan ge sveda/irritation.

Förtäring Kan orsaka illamående, kräkningar, diarré och magsmärter.

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

Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel Välj släckmedel beroende på vad som brinner. Skum, pulver eller koldioxid.

Olämpliga släckmedel Inga kända.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra	Inga kända.
--	-------------

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal	Brandbekämpningspersonal skall använda tryckluftsapparat och skyddskläder.
--	--

Åtgärder vid brand	Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av branden. Inga åtgärder som innebär en personlig risk skall vidtas utan utbildning eller åtgärder.
---------------------------	---

Övrigt

Övrigt	Produkten är inte brandfarlig.
---------------	--------------------------------

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer	Information angående lämplig skyddsutrustning finns i avsnitt 8.
--	--

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark. Betydande mängder täckes med vätskebindande, ej brännbart material och samlas upp för att lämnas för destruktions enligt lokala bestämmelser. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.
----------------------------	---

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder och material för inneslutning och sanering	Absorbera i inert material (vermikulit, torr sand eller jord) och samla upp. Mindre spill torkas upp eller spolat bort med vatten.
---	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt	Hänvisning till avsnitt 8 för skyddsutrustning och till avsnitt 13 för avfallshantering.
--------------------------------------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering	Produkten skall lagras i tillslutna originalbehållare vid rumstemperatur eller svalare. Förvaras oåtkomligt för barn. Drick, ät eller rök ej vid hantering och användning.
--	--

Hygien	Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Iakttag normal aktsamhet för att undvika ögonkontakt. Vid hantering bör helst långvarig direktkontakt med koncentratet undvikas. Beakta allmänna hygienåtgärder vid kontakt med kemiska ämnen.
---------------	---

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet	Produkten är ej brandfarlig. Produkten skall lagras i tillslutna originalbehållare vid rumstemperatur eller svalare. Förvaras frostfritt.
---	---

7.3 Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning	Ingen känd information.
--------------------------------	-------------------------

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränsvärden Innehåller inga rapporteringspliktiga ämnen.

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågränsvärde ppm / mg/m³	Korttidsvärde ppm / mg/m³	Källa	Anmärkning	År
Etanol	64-17-5 200-578-6	500 1000	1000 1900	AFS 2018:1	V - Vägledande korttidsgränsvärde	1993

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/m³	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/m³	Konsumenter	Systemisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	206 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
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 Se till att luftväxlingen är god.

Ögon / ansiktsskydd Behövs ej vid normal användning, men skyddsglasögon eller ansiktsskydd kan användas vid risk för stänk.

Handskar Behövs ej vid normal användning, men rekommenderas genast om användaren kommer i långvarig/ofta upprepade kontakt med produkten. Använd lämpliga skyddshandskar (exempelvis av vinyl eller nitril).

Andra hudskydd Normala arbetskläder.

Andningsskydd Behövs ej vid normal användning.

Begränsning av miljöexponeringen

För att begränsa miljöexponeringen av produkten skall produkten lämnas för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

ofärgad

Lukt

Oparfymerad

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen information tillgänglig.

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen information tillgänglig.

Brandfarlighet

Produkten är ej brandfarlig.

Nedre och övre explosionsgräns

Inga tillgängliga data

Flampunkt

> 100 °C

Självantändningstemperatur

Produkten är inte självantändningsbar.

Sönderdelningstemperatur

Inga tillgängliga data

pH

Ca. 10,5 (i koncentrat)

Kinematisk viskositet

Inga tillgängliga data

Löslighet

Lättlöslig i vatten

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen information tillgänglig.

Ångtryck

Ingen information tillgänglig.

Densitet och / eller relativ densitet

Ca. 1000 kg/m3

Relativ ångdensitet

Inga tillgängliga data

Explosiva egenskaper

Ingen information tillgänglig.

Oxiderande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

9.2 Annan information

Annan information

Ingen annan information att tillägga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet Stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner är kända.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Förhållanden som skall undvikas Ingen känd information.

10.5 Oförenliga material

Oförenliga material Finns inga kända oförenliga material för produkten.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga farliga sönderdelningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

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

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje	Anmärkning
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	10470 mg/kg	Oralt	-	Råtta	OECD 401	Hane/Hona
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	51 mg/l	Inandning	4h	Råtta	OECD 403	-

Frätande/irriterande på huden Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Vid långvarig kontakt kan produkten torka ut huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kan ge sveda och tårflöde.

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

Genotoxicitet 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.

Toxicitet vid upprepad dosering 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

Inga tillgängliga data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet Produkten är inte klassad som miljöskadlig.

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	Paramecium caudatum	(Inga riktlinjer har följts)

Akut toxicitet för fisk

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	NOEC	245 mg/l	30 d	fisk	QSAR

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
Lahega Greenium Glasputs

Versionsnummer: 1
Utfärdat: 2021-11-30

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
64-17-5 / 200-578-6					
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	NOEC	9,6 mg/l	10 d	Ceriodaphnia dubia (vattenloppa)	Reproduktion; Inga riktlinjer har följts
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	NOEC	79 mg/l	12 d	Palaemonetes pugio	Statiskt test

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt nedbrytbar.
-------------------------------------	------------------------

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulering ej sannolik.
--------------------------------	------------------------------

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Ingen information tillgänglig.
------------------	--------------------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Denna blandning innehåller inte några REACH-registrerade ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
--	--

12.6. Hormonstörande egenskaper

Inga tillgängliga data

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter	Inga kända.
--------------------------------	-------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering	Avfallshantering och eventuell materialåtervinning av produkt och förpackningsmaterial skall utföras i enlighet med nationella och lokala bestämmelser. Töm inte avfall i avloppet.
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.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN-nummer	Inte klassificerat som farligt gods enligt transportregler.
------------------	---

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
Lahega Greenium Glasputs

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-11-30

14.3 Faroklass för transport

Etikett	Ej tillämplig
----------------	---------------

14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp	Ej tillämplig
--------------------------	---------------

14.5 Miljöfaror

Miljöfaror	Produkten klassificeras inte som miljöfarlig.
-------------------	---

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder	Ej tillämplig
--	---------------

14.7. Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument

Sjötransport i bulk enligt IMO-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. Avfallsförordning (2020:614)
------------------------	--

Ingående tensider i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning	Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har gjorts för produkten.
------------------------------------	---

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar	PBT: Persistent, Bioackumulerande, och Toxiskt. vPvB: väldigt Persistent och väldigt Bioackumulerande.
----------------------	---

Utvärderingsmetoder för klassificering	Produkten har klassats efter förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).
---	--

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.
----------------------------	--