

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Glassguard 51s

Versionsnummer: 3

Utfärdat: 2023-03-09

Ersätter SDB: 2018-05-29

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn**

Lahega Glassguard 51s

**Artikel-nr.**

43510001

**UFI-kod**

XR4U-M84U-A00E-J5M6

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

**Produkttyp**

Siktförbättrande vindruteskydd av tvåkomponentstyp.

#### 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

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Glassguard 51s

Versionsnummer: 3  
Utfärdat: 2023-03-09  
Ersätter SDB: 2018-05-29

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

##### **Klassificering**

Fara vid aspiration, kategori 1

Hudirritation, kategori 2

Ögonirritation, kategori 2

##### **Faroangivelser**

H304, H315, H319

##### **Kompletterande faroangivelser**

EUH066

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

##### **Faropiktogram**



##### **Signalord**

Fara

##### **Faroangivelser**

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

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

##### **Kompletterande faroangivelser**

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

##### **Skyddsangivelser**

P264 Tvätta händerna grundligt efter användning.

P280.1 Använd skyddshandskar.

P280.3 Använd ögonskydd.

P280.4 Använd ansiktsskydd.

P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P331 Framkalla INTE kräkning.

P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

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

##### **Tilläggsinformation**

Innehåller: Kolväten, C11-C13, isoalkaner, < 2% aromatiska, Kolväten, C12-C16, isoalkaner, cykliska föreningar, <2% aromatiska föreningar

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Glassguard 51s

Versionsnummer: 3

Utfärdat: 2023-03-09

Ersätter SDB: 2018-05-29

### 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
Kolväten, C12-C16, isoalkaner, cykliska föreningar, < 2 % aromatiska föreningar	- 927-676-8 01-2119456377-30 -	60 - 80%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
Kolväten, C11- C13, isoalkaner, <2% aromater	- 920-901-0 01-2119456810-40-0000 -	15 - 30%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
1H,1H,2H,2H-Perfluordecyl-triklorsilan	78560-44-8 - - -	0,1 - <1%	Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1	H314, H318 - -	-
Tetraklorsilan	10026-04-7 233-054-0 - 014-002-00-4	0,1 - <1%	Acute Tox. 3 - oral, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 3 - inhalation, STOT SE 3	H301, H314, H318, H331, H335 - -	Acute Tox.3; H301; (ATE: 100 mg/kg), Acute Tox. 3; H331; (ATE: 3 mg/l)

### Övrig information ämne

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

Ingående petroleumlösningsmedel innehåller <0,1% Bensen, vilket innebär att den inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagent.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

### Inandning

Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Glassguard 51s

Versionsnummer: 3

Utfärdat: 2023-03-09

Ersätter SDB: 2018-05-29

### **Hudkontakt**

Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

### **Kontakt med ögonen**

Skölj med ljummet vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

### **Förtäring**

Kontakta läkare omedelbart. Skölj munnen. Framkalla ej kräkning. Om kräkning inträffar, håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer in i lungorna.

## **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

### **Hudkontakt**

Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud.

### **Kontakt med ögonen**

Allvarlig ögonirritation Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda. suddig syn

### **Förtäring**

Inandning kan orsaka lungödem och lunginflammation. Var uppmärksam på att symptomen på lungödem (andnöd) kan uppkomma upp till 24 timmar efter påverkningen. Huvudvärk. Illamående, kräkningar. Diarré.

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

Behandla symptomatiskt. OBS! Skadorna kan vara fördröjda. Håll den skadade under observation.

## **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

### **5.1 Släckmedel**

#### **Lämpliga brandsläckningsmedel**

skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma

#### **Olämpliga släckmedel**

Undvik stark vattenstråle direkt mot branden. Risk för spridning av elden.

### **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Vid brand avges koloxider. Produkten kan antändas vid upphettning till temperaturer vid eller över flampunkten.

### **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**

Brinner vid eldsvåda. Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten. Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Glassguard 51s

Versionsnummer: 3  
Utfärdat: 2023-03-09  
Ersätter SDB: 2018-05-29

### 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

Absorbera i inert material (vermikulit, torr sand eller jord) och samla upp. Skickas till destruktion. Mindre spill torkas upp.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

##### Förebyggande åtgärder för hantering

Undvik inandning av ånga/aerosol/dimma. Undvik kontakt med ögonen och långvarig kontakt med huden. Vid spill: se upp för hala golv och ytor. Sörj för god ventilation.

##### Hygien

Tvätta händerna grundligt efter användning. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i originalförpackning. Förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner, etc. Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Skyddas från fukt. Får ej förvaras tillsammans med följande: Starka oxidationsmedel.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Endast för yrkesmässigt bruk.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Glassguard 51s

Versionsnummer: 3

Utfärdat: 2023-03-09

Ersätter SDB: 2018-05-29

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m <sup>3</sup>	Korttidsvärde ppm / mg/m <sup>3</sup>	Källa	Anmärkning	År
Kolväten, C11- C13, isoalkaner, <2% aromater	- 920-901-0	- 350	- 500	AFS 2018:1	-	-

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

##### Lämpliga tekniska kontroller

Tvätta händerna noggrant efter hantering och före förtäring eller rökning. All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme.

##### Ögon / ansiktsskydd

Skyddsglasögon eller ansiktsskärm bör användas vid risk för stänk.

##### Handskar

Skyddshandskar bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk. Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. Skyddshandskar: neopren eller nitrilgummi. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta.

##### Andra hudskydd

Normala arbetskläder.

##### Andningsskydd

Andningsskydd skall användas när luftföroreningen överstiger hygieniska gränsvärdet.

Vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av ångor: Använd lämpligt andningsskydd med kombinationsfilter (typ A2/P2).

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

##### Fysiskt tillstånd

Vätska

##### Färg

Färglös, klar

##### Lukt

Lösningssmedel

##### Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Glassguard 51s

Versionsnummer: 3

Utfärdat: 2023-03-09

Ersätter SDB: 2018-05-29

### Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

218 - 257 °C

### Brandfarlighet

Brinner vid eldsvåda.

### Nedre och övre explosionsgräns

0,6 - 4,9 %

### Flampunkt

> 94 °C

### Självantändningstemperatur

> 200 °C

### Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

### pH

Ingen tillgänglig data

### Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

### Löslighet

Ingen tillgänglig data

### Vattenlöslighet

Inte blandbar med vatten.

### Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

### Ångtryck

Ingen tillgänglig data

### Densitet och / eller relativ densitet

0,82 g/cm<sup>3</sup>

#### **Metod**

20°C

### Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

## 9.2 Annan information

Ingen ytterligare information finns tillgänglig.

## Övrigt

VOC: 99,25%

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Glassguard 51s

Versionsnummer: 3

Utfärdat: 2023-03-09

Ersätter SDB: 2018-05-29

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala förhållanden.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden beträffande användning och lagring.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

#### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvik uppvärmning, gnistor och öppen eld.

#### 10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand avges kolmonoxid och koldioxid.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

##### **Akut toxicitet**

Vid förtäring: Kan ge irritation på slemhinnor, illamående och kräkningar. Aspiration till lungorna vid kräkning eller förtäring kan förorsaka kemisk lunginflammation.

VID INANDNING: Exponering för lösningsmedelsångor och sprutdimma kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur	Metod / riktlinje
Kolväten, C11- C13, isoalkaner, <2% aromater / 920-901-0	LD50	>5000 mg/kg	Oralt	Råtta	Tillverkare
Kolväten, C11- C13, isoalkaner, <2% aromater / 920-901-0	LD50	>3000 mg/kg	Dermalt	Kanin	Tillverkare

##### **Frätande/irriterande på huden**

Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud.

##### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Kan ge sveda och tårflöde.



# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Glassguard 51s

Versionsnummer: 3

Utfärdat: 2023-03-09

Ersätter SDB: 2018-05-29

### Luftvägs-/hudsensibilisering

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

### 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.

### 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

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

## 11.2. Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

### Annan information

Symptomen kan vara fördröjda.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Akut toxicitet för fisk

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Det finns inga data om produktens nedbrytbarhet.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data.

### 12.4 Rörlighet 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.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Glassguard 51s

Versionsnummer: 3

Utfärdat: 2023-03-09

Ersätter SDB: 2018-05-29

### 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

Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt 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 04*	Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

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

### Övrigt

Avfallskod

Avfallskoden är en rekommendation. Beror på verksamhetsområde och användning. Lämplig klassificering av avfall är användarens ansvar.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej tillämplig

### 14.2 Officiell transportbenämning

#### ADR / RID / ADN korrekt fraktnamn

Ej tillämplig

### 14.3 Faroklass för transport

#### Etikett

Ej tillämplig

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Glassguard 51s

Versionsnummer: 3  
Utfärdat: 2023-03-09  
Ersätter SDB: 2018-05-29

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej relevant.

## 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.

AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.

SFS 2020:614. Avfallsförordning.

#### Nationella föreskrifter

Ingen tillgänglig data

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej gjord.

## AVSNITT 16: Annan information

#### Ändringar i förhållande till tidigare revision

2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 11, 12, 15, 16

#### Förkortningar

PBT: Persistent, Bioackumulerande, och Toxiskt.

vPvB: väldigt Persistent och väldigt Bioackumulerande.

LD50: Dödlig dos, den dos som dödar 50% av en population.

#### Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Klassificerings- och märkningsregistret (ECHA)

ECHA - Registrerade ämnen

#### Utvärderingsmetoder för klassificering

Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Glassguard 51s

Versionsnummer: 3

Utfärdat: 2023-03-09

Ersätter SDB: 2018-05-29

### **Betydelse av fraser**

Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1

Skin Corr. 1B - Frätande på huden, kategori 1B

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

Acute Tox. 3 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 3

Skin Corr. 1A - Frätande på huden, kategori 1A

Acute Tox. 3 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 3

STOT SE 3 - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3

H301 Giftigt vid förtäring.

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

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318 Orsakar allvarlig ögonskada

H331 Giftigt vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.