

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Herobiol™ Original

Versionsnummer: 5  
Utfärdat: 2022-11-22  
Ersätter SDB: 2020-01-29

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn**

Lahega Herobiol™ Original

**Artikel-nr.**

1035xxxx

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

**Produkttyp**

Lågaromatisk kallavfettning.

#### 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

**Tillverkare**

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.

# SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Herobiol™ Original

Versionsnummer: 5

Utfärdat: 2022-11-22

Ersätter SDB: 2020-01-29

### Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Klassificering

Fara vid aspiration, kategori 1

#### Faroangivelser

H304

#### 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.

#### Kompletterande faroangivelser

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

#### Skyddsangivelser

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

P331 Framkalla INTE kräkning.

P261 Undvik att inandas ångor/sprej.

P280.1.1 Använd skyddshandskar.

P284 Vid otillräcklig ventilation: Använd andningsskydd.

#### Tilläggsinformation

Innehåller: Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

### 2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

| Kemiskt namn                                                     | CAS-nr<br>EG-nr<br>REACH-nr<br>Index-nr        | Konc.     | Klassificering | H-fras<br>M-faktor akut<br>M-faktor kronisk | Anmärkning |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------|----------------|---------------------------------------------|------------|
| Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater | -<br>926-141-6<br>01-2119456620-43<br>-        | 60 - 100% | Asp. Tox. 1    | H304, EUH066<br>-<br>-                      | -          |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol                                          | 112-34-5<br>203-961-6<br>01-2119475104-44<br>- | 1 - 5%    | Eye Irrit. 2   | H319<br>-<br>-                              | -          |

Övrig information ämne

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

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

Inandning

Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt

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

Kontakt med ögonen

Skölj med ljummet vatten. Håll ögonlocken brett isär. Skölj genast med vatten i flera minuter. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

Förtäring

Ge grädde eller matolja. Ge inte något att dricka vid medvetslöshet. Framkalla INTE kräkning. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Kontakta omedelbart läkare. Aspiration till lungorna vid kräkning eller förtäring kan förorsaka kemisk lunginflammation.

Information till läkare

Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

# SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Herobiol™ Original

Versionsnummer: 5

Utfärdat: 2022-11-22

Ersätter SDB: 2020-01-29

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

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Kemisk lunginflammation kan tillstå inom ett dygn.

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

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

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga brandsläckningsmedel

Brand kan släckas med pulver, skum eller koldioxid.

#### Olämpliga släckmedel

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

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

Produkten kan antändas vid upphettning till temperaturer vid eller över flampunkten. Vid brand avges kolmonoxid och koldioxid.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

#### Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd bärbar andningsutrustning när produkten är involverad i en brand.

#### Åtgärder vid brand

Allmänt: Evakueras all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning.

### Övrigt

Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämplig skyddsutrustning. Se avsnitt 8.

### 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 ett inert material (sand, vermikulit, etc) och samla upp i lämpliga behållare. Skickas till destruktion. Mindre spill torkas upp.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

## 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

**Förebyggande åtgärder för hantering**

Undvik inandning av ånga/aerosol/dimma. Undvik hud/ögonkontakt. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

**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. Skyddas mot fukt.

Får ej förvaras tillsammans med följande: Starka oxidationsmedel

## 7.3 Specifik slutanvändning

Endast för yrkesmässigt bruk.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1 Kontrollparametrar

**Nationella hygieniska gränsvärden**

| Beståndsdel                                                         | CAS-nr<br>EG-nr       | Nivågränsvärde<br>ppm / mg/m <sup>3</sup> | Korttidsvärde<br>ppm / mg/m <sup>3</sup> | Källa               | Anmärkning | År   |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------|------------|------|
| 2-(2-butoxietoxi)etanol                                             | 112-34-5<br>203-961-6 | 10<br>68                                  | 15<br>101                                | AFS 2018:1          | -          | 2015 |
| Kolväten, C11-C14, n-alkaner,<br>isoalkaner, cykliska, <2% aromater | -<br>926-141-6        | -<br>350                                  | -<br>500                                 | Gränsvärde-<br>stan | -          | -    |

**DNEL/DMEL**

| Produkt / Ämnesnamn<br>(CAS-nr/EG-nr)           | Typ  | Exponering                       | Värde                   | Population   | Effekter  |
|-------------------------------------------------|------|----------------------------------|-------------------------|--------------|-----------|
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 67,5 mg/m <sup>3</sup>  | Arbetstagare | Lokal     |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | DNEL | Akut (kort sikt)<br>Inandning    | 101,2 mg/m <sup>3</sup> | Arbetstagare | Lokal     |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Dermal    | 83 mg/kg kv/dag         | Arbetstagare | Systemisk |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 67,5 mg/m <sup>3</sup>  | Arbetstagare | Lokal     |

# SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Herobiol™ Original

Versionsnummer: 5

Utfärdat: 2022-11-22

Ersätter SDB: 2020-01-29

| Produkt / Ämnesnamn<br>(CAS-nr/EG-nr)           | Typ  | Exponering                       | Värde                  | Population  | Effekter  |
|-------------------------------------------------|------|----------------------------------|------------------------|-------------|-----------|
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | DNEL | Akut (kort sikt)<br>Inandning    | 60,7 mg/m <sup>3</sup> | Konsumenter | Lokal     |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 40,5 mg/m <sup>3</sup> | Konsumenter | Systemisk |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Dermal    | 50 mg/kg kv/dag        | Konsumenter | Systemisk |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Oral      | 5 mg/kg kv/dag         | Konsumenter | Systemisk |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 40,5 mg/kg kv/dag      | Konsumenter | Lokal     |

### PNEC/PEC

| Produkt / Ämnesnamn<br>(CAS-nr/EG-nr)           | Typ  | Del av miljön               | Värde                  |
|-------------------------------------------------|------|-----------------------------|------------------------|
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | PNEC | Sötvatten                   | 1,1 mg/l               |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | PNEC | Havsvatten                  | 0,11 mg/l              |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | PNEC | Sediment (sötvatten)        | 4,4 mg/kg<br>torrvikt  |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | PNEC | Sediment (havsvatten)       | 0,44 mg/kg<br>torrvikt |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | PNEC | Mark                        | 0,32 mg/kg<br>torrvikt |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | PNEC | Oral (sekundär förgiftning) | 56 mg/kg<br>föda       |

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontroller

Se till att luftväxlingen är god.

#### Ögon / ansiktsskydd

Skyddsglasögon eller ansiktsskärm bör användas vid risk för stänk.

#### Handskar

Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. Typ av material: Nitrilgummi. PVA

Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta.

#### Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder efter behov.

# SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Herobiol™ Original

Versionsnummer: 5

Utfärdat: 2022-11-22

Ersätter SDB: 2020-01-29

### Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd lämpligt andningsskydd. Andningsskydd med kombinerat gas/partikelfilter (A/P3).

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Fysiskt tillstånd

Lågviskös vätska.

#### Färg

Klar, ljusgul

#### Lukt

Lösningsmedel

#### Smältpunkt / fryspunkt

< 0 °C

#### Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

180 - 270 °C

#### Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

#### Nedre och övre explosionsgräns

0,6 - 7 %

#### **Metod**

vol. %

#### Flampunkt

> 70 °C

#### **Metod**

ASTM D 93 B

#### Självantändningstemperatur

> 200 °C

#### Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

#### pH

Ingen tillgänglig data

#### Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

#### Löslighet

blandbar med de flesta organiska lösningsmedel

# SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Herobiol™ Original

Versionsnummer: 5

Utfärdat: 2022-11-22

Ersätter SDB: 2020-01-29

### Vattenlöslighet

Emulgerbar med vatten.

### Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

### Ångtryck

Ingen tillgänglig data

### Densitet och / eller relativ densitet

0,81 g/cm<sup>3</sup>

### Metod

20°C.

### Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

## 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 uppvärmning, gnistor och öppen eld.

### 10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med 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.

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

# SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Herobiol™ Original

Versionsnummer: 5

Utfärdat: 2022-11-22

Ersätter SDB: 2020-01-29

| Produkt /<br>ämnesnamn<br>CAS / EG num.                                                      | Dosbeskrivning | Värde / Dos  | Exponeringsväg | Exponeringens<br>varaktighet | Test djur | Metod / riktlinje |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|----------------|------------------------------|-----------|-------------------|
| Kolväten, C11-<br>C14, n-alkaner,<br>isoalkaner,<br>cykliska, <2%<br>aromater<br>/ 926-141-6 | LD50           | > 5000 mg/kg | Dermalt        | 24h                          | Kanin     | OECD 402          |
| Kolväten, C11-<br>C14, n-alkaner,<br>isoalkaner,<br>cykliska, <2%<br>aromater<br>/ 926-141-6 | LC50           | > 5000 mg/m3 | Inandning      | 4h                           | Råtta     | OECD 403          |
| 2-(2-<br>butoxietoxi)etano<br>l<br>112-34-5 / 203-<br>961-6                                  | LD50           | > 5080 mg/kg | Oralt          | -                            | Råtta     | OECD 401          |
| 2-(2-<br>butoxietoxi)etano<br>l<br>112-34-5 / 203-<br>961-6                                  | LD50           | > 2000 ml/kg | Dermalt        | 4h                           | Råtta     | OECD 402          |
| 2-(2-<br>butoxietoxi)etano<br>l<br>112-34-5 / 203-<br>961-6                                  | LD50           | > 29 ppm     | Inandning      | 2h                           | Råtta     | OECD 403          |
| Kolväten, C11-<br>C14, n-alkaner,<br>isoalkaner,<br>cykliska, <2%<br>aromater<br>/ 926-141-6 | LD50           | > 5000 mg/kg | Oralt          | -                            | Råtta     | OECD 401          |

### **Frätande/irriterande på huden**

Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud. Baserat på befintlig data anses inte klassificeringskriterierna ha uppfyllts.

### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Kan ge sveda och tårflöde. Baserat på befintlig data anses inte klassificeringskriterierna ha uppfyllts.

### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

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

### **Mutagenicitet i könsceller**

Baserat på befintlig data anses inte klassificeringskriterierna ha uppfyllts.

# SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Herobiol™ Original

Versionsnummer: 5  
Utfärdat: 2022-11-22  
Ersätter SDB: 2020-01-29

### Cancerogenicitet

Baserat på befintlig data anses inte klassificeringskriterierna ha uppfyllts.

### Reproduktionstoxicitet

Baserat på befintlig data anses inte klassificeringskriterierna ha uppfyllts.

### 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 orsaka kemisk lunginflammation i samband med förtäring eller kräkning.

## 11.2. Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Toxicitet

Ekotoxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

#### Akut toxicitet för fisk

| Produkt /<br>ämnensnamn<br>CAS / EG num.                                                 | Värdetyp | Värde / Resultat | Exponeringens<br>varaktighet | Art                                     | Metod / riktlinje |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|------------------------------|-----------------------------------------|-------------------|
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>112-34-5 / 203-961-6                                          | LC50     | 1300 mg/l        | 96h                          | Leopomis<br>macrochirus                 | -                 |
| Kolväten, C11-C14,<br>n-alkaner,<br>isoalkaner, cykliska,<br><2% aromater<br>/ 926-141-6 | LC50     | > 1000 mg/l      | 96h                          | Oncorhynchus<br>mykiss<br>(regnbågslax) | OECD 203          |

#### Akut toxicitet för alger

| Produkt /<br>ämnensnamn<br>CAS / EG num. | Värdetyp | Värde / Resultat | Exponeringens<br>varaktighet | Art                 | Metod / riktlinje |
|------------------------------------------|----------|------------------|------------------------------|---------------------|-------------------|
| 2-(2-                                    | EC50     | 1101 mg/l        | 72h                          | Pseudokirchneriella | OECD 201          |

# SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Herobiol™ Original

Versionsnummer: 5

Utfärdat: 2022-11-22

Ersätter SDB: 2020-01-29

| Produkt /<br>ämnesnamn<br>CAS / EG num.                                                  | Värdetyp | Värde / Resultat | Exponeringens<br>varaktighet | Art                              | Metod / riktlinje |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|------------------------------|----------------------------------|-------------------|
| butoxietoxi)etanol<br>112-34-5 / 203-961-6                                               |          |                  |                              | subcapitata<br>(grönalger).      |                   |
| Kolväten, C11-C14,<br>n-alkaner,<br>isoalkaner, cykliska,<br><2% aromater<br>/ 926-141-6 | EC50     | > 1000 mg/l      | 72h                          | Scenedesmus<br>subspicatus (alg) | OECD 201          |

### Akut toxicitet för kräftdjur

| Produkt /<br>ämnesnamn<br>CAS / EG num.                                                  | Värdetyp | Värde / Resultat | Exponeringens<br>varaktighet | Art           | Metod / riktlinje |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|------------------------------|---------------|-------------------|
| 2-(2-<br>butoxietoxi)etanol<br>112-34-5 / 203-961-6                                      | EC50     | 112 mg/l         | 14 dagar                     | -             | QSAR              |
| Kolväten, C11-C14,<br>n-alkaner,<br>isoalkaner, cykliska,<br><2% aromater<br>/ 926-141-6 | EC50     | > 1000 mg/l      | 48h                          | Daphnia magna | OECD 202          |

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Förväntas vara biologiskt lättnedbrytbar.

| Produkt / ämnesnamn<br>CAS / EG num.                                                  | Typ av test | Resultat        | Nedbrytbarhet |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|---------------|
| Kolväten, C11-C14, n-alkaner,<br>isoalkaner, cykliska, <2%<br>aromater<br>/ 926-141-6 | BOD         | Lättnedbrytbar. | > 60%         |

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Innehåller komponent/komponenter som kan bioackumuleras.

| Produkt / ämnesnamn<br>CAS / EG num.                                               | LogKow / LogPow | Resultat                   |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------|
| Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner,<br>cykliska, <2% aromater<br>/ 926-141-6 | 6-8,2           | Bioackumulering förväntas. |

# SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Herobiol™ Original

Versionsnummer: 5  
Utfärdat: 2022-11-22  
Ersätter SDB: 2020-01-29

### 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

Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt avfall. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser skall följas vid avfallshantering. Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall.

#### Emballage

Tömde behållare tas om hand som farligt avfall.

| Avfallskod | Beskrivning                                                |
|------------|------------------------------------------------------------|
| 07 06 04*  | Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar |

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

### Övrigt

EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning. Koden för avfall (EWC-kod) är vägledande.

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

# SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Herobiol™ Original

Versionsnummer: 5

Utfärdat: 2022-11-22

Ersätter SDB: 2020-01-29

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

### 14.7 Bulktransport 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 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 förordning (EG) nr 1907/2006.

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej utförd.

## AVSNITT 16: Annan information

### Ändringar i förhållande till tidigare revision

11, 12

### Förkortningar

PBT: Persistent, Bioackumulerande, och Toxiskt.

vPvB: väldigt Persistent och väldigt Bioackumulerande.

DNEL: Härledd nivå utan observerade verkningar.

PNEC: Förmodat koncentration utan observerade verkningar.

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

LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.

EC50: Koncentrationen av ett ämne som påverkar 50% av en population under en given tidsperiod.

# SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Lahega Herobiol™ Original

Versionsnummer: 5

Utfärdat: 2022-11-22

Ersätter SDB: 2020-01-29

### **Betydelse av fraser**

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

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

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

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.