

SIKKERHETS DATABLAD  
I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006  
**Lahega Greenium**  
**Automattvätt Glanstork**

Versjonsnummer: 3  
Utstedt: 2021-08-13  
Skifter ut SDB: 2021-04-19

## AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn**

Lahega Greenium Automattvätt Glanstork

**Artikkelnr.**

1445XXXX

### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

**Bruk**

Desikant

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Leverandør**

Holta & Håland Bilvaskutstyr AS

Gateadresse

Randabergveien 300 B

4073 RANDABERG

Norge

Telefon

81530224 / 51415200

E-post

kundesenter@holta-haaland.no

Faks

51 41 37 64

Nettsted

<http://www.bilvaskutstyr.no>

### 1.4 Nødtelefonnummer

Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

**Klassifisering**

Alvorlig øyeskade, farekategori 1

# SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Lahega Greenium

### Automattvätt Glanstork

Versjonsnummer: 3  
Utstedt: 2021-08-13  
Skifter ut SDB: 2021-04-19

#### Faresetninger

H318

#### 2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Farepiktogrammer



#### Signalord

Fare

#### Forebyggende setninger

P280 Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ ansiktsskjerm.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

#### Tilleggsinformasjon

Inneholder: 2-(2-(heksyloksy)etoksy)etanol

#### 2.3 Andre farer

Denne blandingen inneholder ikke noen REACH-registrerte stoffer som ansees å være PBT eller vPvB.

# SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Lahega Greenium

### Automattvätt Glanstork

Versjonsnummer: 3  
Utstedt: 2021-08-13  
Skifter ut SDB: 2021-04-19

#### AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

##### 3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
-	- - 01-2119472309-33 -	3 - <5%	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	H315, H319 - -	Specifik konsentrasjonsgræns: Skin Corr./Irrit. 2: > 28 % Eye Dam./Irrit. 2A: > 28 %
Heksan-1-ol, etoksyliert	31726-34-8 - - -	2 - <4%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -	-
Sitronsyre	5949-29-1 201-069-1 01-2119457026-42 -	1 - <2%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-

##### Øvrig informasjon stoff

Seksjon 16 for den fulle teksten til H-setningene nevnt i denne seksjonen.

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

#### AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

##### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved usikkerhet eller vedvarende plager, kontakt lege.

##### Innånding

Ved pusteproblemer, flytt personen til frisk luft og hold personen i ro i en stilling som gjør det lett å puste.

##### Hudkontakt

Vask huden med såpe og vann. Ta av forurensede klær.

##### Øyekontakt

Ved kontakt med øynene, fjern kontaktlinser og skylk straks med mye vann, selv under øyelokkene, i minst 15 minutter. Kontakt lege omgående.

##### Svelging

Skylk munnen med vann. Drikk 1 eller 2 glass vann. Fremkall ikke brekninger uten å ha rådspurt lege. Ring en lege hvis symptomer forekommer.

# SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Lahega Greenium

### Automattvätt Glanstork

Versjonsnummer: 3  
Utstedt: 2021-08-13  
Skifter ut SDB: 2021-04-19

#### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kan forårsake alvorlig øyeskade.  
Kan forårsake svie, kraftig rive, rødhet, hevelse og tåkesyn.

##### Hudkontakt

Langvarig eksponering kan forårsake alvorlig hudirritasjon med lokal rødhet og ubehag.

##### Øyekontakt

Kan forårsake alvorlig irritasjon med hornhinneskader som kan resultere i permanent synshemming, t.o.m. blindhet.

#### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

## AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slokkingsmidler

#### Egnede brannslukningsmidler

Bruk vannspreder, alkohol-resistent skum, tørt kjemisk, eller kulldioksid.

#### Ueguede slokkingsmidler

Ikke bruk direkte vannstråle.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle av brann kan det frisettes: Karbonoksider, nitrogenoksider (NOx).

### 5.3 Råd til brannmannskaper

#### Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Brannmenn må bruke passende verneutstyr og selvforsynt pusteutstyr (SCBA) med hel ansiktsmaske. Brannmannsutstyr (f.eks. hjelm, vernesko og hansker) som er i samsvar med den europeiske standarden EN 469 gir grunnleggende beskyttelse ved kjemiske ulykker.

#### Tiltak ved brann

Isoler området umiddelbart ved å avskjedige personer i nærheten av brannen. Ingen tiltak som involverer personlig risiko skal iverksettes uten opplæring eller tiltak.

## AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk hensiktsmessige verneklær for beskyttelse ved mulig hudkontakt. Unngå kontakt med øynene.

# SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Lahega Greenium

### Automatvätt Glanstork

Versjonsnummer: 3  
Utstedt: 2021-08-13  
Skifter ut SDB: 2021-04-19

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann. Kontakt myndighetene i forbindelse med forurensning av jord og vannmiljø samt ved utslipp til kloakkavløp.

#### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Begrens søl, bløt opp med ikke-brennbar materiale, (f.eks. Sand, jord diatomejord, vermikulittjord) og overfør til beholder for avhenting i henhold til lokale/nasjonale bestemmelser )se seksjon 13.

#### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig verneutstyr, se seksjon 8.

## AVSNITT 7. Håndtering og lagring

#### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

##### Forebyggende tiltak for håndtering

Sørg for god ventilasjon/avtrekk på arbeidsplassen. Tomme beholdere inneholder produktrester og kan være farlige.

##### Generell hygiene

Utstyr for øyeskylling bør plasseres i nærheten av arbeidsplassen. Vask hendene etter håndtering. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet.

#### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Hold tett lukket på et kjølig, frostfritt rom. Oppbevares i originalpakningen. Opbevar i beholdere som er skikkelig merket.

#### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1 Kontrollparametere

##### Eksponeringsgrenser

Inneholder ingen stoffer med yrkes utsettelsesgrenseverdier.

#### 8.2 Eksponeringskontroll

##### Egnede konstruksjonskontroller

Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis og kun i godt ventilerte områder.

##### Vernebriller / ansiktsskjerm

Bruk kurvglass. Kurvglass må oppfylle standarden EN 166 eller tilsvarende.

# SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Lahega Greenium

### Automattvätt Glanstork

Versjonsnummer: 3  
Utstedt: 2021-08-13  
Skifter ut SDB: 2021-04-19

#### **Håndbeskyttelse**

Vernehansker som retter seg etter EN 374.  
Gjennombruddstid > = 8 timer.  
Anbefalte materialer:  
Nitrilgummi (0,35 mm).  
Butylgummi (0,5 mm).

#### **Annet hudvern**

Bruk hensiktsmessige verneklær for beskyttelse ved mulig hudkontakt.

#### **Åndedrettsvern**

Det er normalt ikke nødvendig med åndedrettsvern.  
Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon.

#### **Miljøeksponeringskontroll**

Hindre utslipp til vassdrag, avløpsvann eller mark.

## AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### **Fysisk tilstand**

Væske

#### **Farge**

Ofärgad, Klar till disig

#### **Lukt**

Luktfri

#### **Smeltepunkt / frysepunkt**

Ingen informasjon tilgjengelig

#### **Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde**

Ingen informasjon tilgjengelig

#### **Brennbarhet**

Ingen informasjon tilgjengelig

#### **Nedre og øvre eksplosjonsgrense**

Ingen informasjon tilgjengelig

#### **Flammepunkt**

Ingen data tilgjengelig

#### **Selvantennelsestemperatur**

Ingen informasjon tilgjengelig

# SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Lahega Greenium

### Automattvätt Glanstork

Versjonsnummer: 3  
Utstedt: 2021-08-13  
Skifter ut SDB: 2021-04-19

#### Dekomponeringstemperatur

Ingen informasjon tilgjengelig

#### pH

pH: >2-3

#### Kinematisk viskositet

Ingen informasjon tilgjengelig

#### Viskositet, dynamisk

Ingen informasjon tilgjengelig

#### Løselighet

Ingen informasjon tilgjengelig

#### Vannoppløselighet

Ingen informasjon tilgjengelig

#### Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen informasjon tilgjengelig

#### Damptrykk

Ingen informasjon tilgjengelig

#### Tetthet og/eller relativ tetthet

0,995-1,025

#### Relativ damptetthet

Ingen informasjon tilgjengelig

#### Fordampningshastighet

Ingen informasjon tilgjengelig

#### Eksplosive egenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

#### Oksiderende egenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

#### VOC %

Ingen informasjon tilgjengelig

## 9.2 Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig.

# SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Lahega Greenium

### Automattvätt Glanstork

Versjonsnummer: 3  
Utstedt: 2021-08-13  
Skifter ut SDB: 2021-04-19

#### AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

##### 10.1 Reaktivitet

Stabil under normale forhold.

##### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold vedrørende bruk og lagring.

##### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

##### 10.4 Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

##### 10.5 Uforenlige materialer

Unngå sterke oksidasjonsmidler, sterke syrer, sterke baser.

##### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer: Aldehyder. Ketoner. Organiske syrer.

#### AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

##### 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

###### Akutt giftighet

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Testdyr	Metode/retningslinjer
Hexan-1-ol, ethoxylated 31726-34-8	LD50 Oral	300 - 2000mg/kg	rotte	OECD 423
Hexan-1-ol, ethoxylated 31726-34-8	LD50 Hud	> 2000mg/kg	rotte	OECD 402

###### Hudetsing/hudirritasjon

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

###### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Forårsaker alvorlig øyenskade.

###### Respiratorisk- eller hudsensibilisering

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

###### Skader på arvestoffet i kjønnceller

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.



# SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Lahega Greenium

### Automattvätt Glanstork

Versjonsnummer: 3  
Utstedt: 2021-08-13  
Skifter ut SDB: 2021-04-19

#### **Genotoksisitet**

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

#### **Kreftframkallende egenskap**

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

#### **Toksisitet ved gjentatt dose**

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

#### **Reproduksjonstoksisitet**

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

#### **STOT – enkelteksponering**

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

#### **STOT – gjentatt eksponering**

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

#### **Aspirasjonsfare**

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

### 11.2 Opplysninger om andre farer

#### **Annen informasjon**

Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig.

## AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### **Akutt giftighet**

Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig.

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbar.

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen informasjon tilgjengelig for produktet.

### 12.4 Mobilitet i jord

#### **Bevegelighet**

Ingen informasjon tilgjengelig for produktet.

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Denne blandingen inneholder ikke noen REACH-registrerte stoffer som ansees å være PBT eller vPvB.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

# SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Lahega Greenium

### Automattvätt Glanstork

Versjonsnummer: 3  
Utstedt: 2021-08-13  
Skifter ut SDB: 2021-04-19

#### 12.7 Andre skadevirkninger

**Ingen andre bivirkninger**

Ingen andre skadelige effekter.

### AVSNITT 13. Sluttbehandling

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Hensyn ved avhending**

Avfallshåndtering og eventuell materialgjenvinning av produkt og forpakkingsmaterialer skal utføres i henhold til nasjonale og lokale bestemmelser. Avhend ikke spillprodukter i avløpssystemet.

**Emballasje**

Tom, rengjort emballasje kan sorteres for gjenvinning.

Avfallskode	Beskrivelse
07 06 99	Avfall som ikke er angitt på annen måte

Vær oppmerksom på - en stjerne (\*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

#### Annet

Avfallskode

Avfallskoden er en anbefaling. Avhenger av bransje og bruk. Egnert klassifisering av avfall er brukerens ansvar.

### AVSNITT 14. Transportopplysninger

#### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke kvalifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

#### 14.2 FN-forsendelsesnavn

**## missing phrase ##**

Ikke relevant

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

**Merke**

Ikke relevant

#### 14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

#### 14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

# SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Lahega Greenium

### Automattvätt Glanstork

Versjonsnummer: 3  
Utstedt: 2021-08-13  
Skifter ut SDB: 2021-04-19

#### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

#### 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

### AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

#### 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

##### EU-forskrifter

Europaparlamentets og rådets forordning (EU) nr. 1907/2006, REACH.

Europaparlamentets og rådets forordning (EU) nr. 1272/2008, CLP.

##### Nasjonale forskrifter

Lokale lover og forskrifter skal alltid følges.

#### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering har ikke blitt utført.

### AVSNITT 16. Andre opplysninger

##### Endringer i forrige revisjon

1-16

##### Forkortelser

PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksik

vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

LD50: Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen (dødelig median dose).

##### Henvisninger til nøkkellitteratur og datakilder

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

##### Evalueringsmetoder for klassifisering

Klassifiseringen er basert på tilsetningsmetoden i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

# SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Lahega Greenium Automattvätt Glanstork

Versjonsnummer: 3

Utstedt: 2021-08-13

Skifter ut SDB: 2021-04-19

### **Setningsbetydning**

Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2

Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2

Acute Tox. 4 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 4

Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1

H302 Farlig ved svelging.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.