

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Wetrok Ecosan**

Tryckdatum: 29.06.2016

Produktkod: 146

Sida 1 av 8

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning**

Wetrok Ecosan

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

Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)  
Endast för yrkesmässigt bruk.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Leverantör: Wetrok AB  
Gatuadress: Bergkällavägen 32  
Stad: S-19279 Sollentuna, Sweden  
Telefon: +46 8 44434 00  
E-post: info@wetrok.se  
Internet: www.wetrok.se

**1.4 Telefonnummer för** Giftinformationscentralen: 08 33 12 31**nödsituationer:****AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG eller 1999/45/EG**

Farobeteckningar: Xi - Irriterande  
R-fraser:  
Irriterar ögonen.

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]**

Farlighetskategorier:  
Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Dam. 1  
Faroangivelser:  
Orsakar allvarliga ögonskador.

**2.2 Märkningsuppgifter****Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

L-Lactic Acid  
Alcohol(C9-11)EO(\*-\*).  
Tridecyl alcohol ethoxylate

Signalord: Fara  
Piktogram: GHS05

**Faroangivelser**

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

**Skyddsangivelser**

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### Wetrok Ecosan

Tryckdatum: 29.06.2016

Produktkod: 146

Sida 2 av 8

#### 2.3 Andra faror

Inga risker som behöver omnämnas speciellt. Säkerhetsdatabladets informationer iaktas alltid.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

##### Farliga komponenter

EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
CAS nr	Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG	
Index nr	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	
REACH nr		
201-196-2	L-Lactic Acid	1.0 - 7.5 %
79-33-4	Xi - Irriterande R38-41	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318	
	Alcohol(C9-11)EO(*-*).	0.1 - 1.0 %
68439-46-3	Xn - Hälsoskadlig, Xi - Irriterande R22-41	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318	
	Tridecyl alcohol ethoxylate	0.1 - 1.0 %
9043-30-5	Xn - Hälsoskadlig, Xi - Irriterande R22-41	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318	

Ordalydelse av R-, H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

#### Märkning avseende innehållet enligt förordning (EG) nr 648/2004

&lt; 5 % nonjontensider, &lt; 5 % anjontensider, parfym.

#### Ytterligare information

Inga risker som behöver omnämnas speciellt. Säkerhetsdatabladets informationer iaktas alltid.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Generell rekommendation

Kontakta läkare vid oklarheter eller om symtommer uppträder. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

##### Vid inandning

Sörj för frisk luft. Vid obehag, kontakta läkare.

##### Vid hudkontakt

Tvätta med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Vid hudirritation rådfråga läkare.

##### Vid ögonkontakt

vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolas med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart.

##### Vid nedsvajning

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten. Vid obehag, kontakta läkare.

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

Inga kända symtom hittills. Kontakta läkare vid oklarheter eller om symtommer uppträder.

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

Symptomatisk behandling. Kan ge upphov till allergisk reaktion. Vid allergiska reaktioner, speciellt i andningsområdet, tillkallas läkare omedelbart. Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### Wetrok Ecosan

Tryckdatum: 29.06.2016

Produktkod: 146

Sida 3 av 8

#### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

##### 5.1 Släckmedel

###### Lämpliga släckmedel

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

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

Ej antändlig.

##### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd burens andningsapparat.

##### Övrig information

Håll ned gaser/ångor/dimma med vattenstråle. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

#### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning.

##### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

##### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Uptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

##### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7  
Personligt skydd: se avsnitt 8  
Bortskaffande: se avsnitt 13

#### AVSNITT 7: Hantering och lagring

##### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

###### Rekommendation för säker hantering

Bruksanvisning iakttas. Sörj för god ventilation.

###### Information om brand- och explosionsskydd

Produkten är inte: Brännbart.

Produkten är inte: Explosivt.

###### Övrig information

Särskilda skyddsåtgärder är inte nödvändigt.

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

###### Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Skyddas mot direkt solljus. Förvaras svalt och torrt.  
Rekommenderad lagringstemperatur: vid rumstemperatur

###### Information om gemensam lagerhållning

Inga särskilda åtgärder behövs.

###### Ytterligare information om lagringsförhållanden

Minimal lagringstemperatur: 15°C

Maximal lagringstemperatur: 25°C

##### 7.3 Specifik slutanvändning

Beakta bruksanvisningen på etiketten.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### Wetrok Ecosan

Tryckdatum: 29.06.2016

Produktkod: 146

Sida 4 av 8

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Övrig information Kontrollparametrar

Exponeringsgränsvärde: Inga data tillgängliga

### 8.2 Begränsning av exponeringen



#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

#### Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Ät inte eller drick inte under hanteringen.

#### Ögonskydd/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd: skyddsglasögon.

#### Handskar

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen.

Rekommendation:

Lämpligt material: NBR (Nitrilgummi.)

Handskmaterialets tjocklek 0.2 mm

Genombrottsid (maximal användningstid) 480 min

För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören. Kontrollerade skyddshandskar skall användas DIN EN 374

#### Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

#### Andningsskydd

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	flytande
Färg:	röd
Lukt:	karaktäristisk

#### Provnormer

pH-värde: 1.5 - 2.5

#### Tillståndsväxlingar

Smältpunkt: ej fastställd

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: Inga data tillgängliga

Flampunkt: Inga data tillgängliga

#### Brandfarlighet

Fast form: inte tillämplig

Gas: inte tillämplig

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Wetrok Ecosan**

Tryckdatum: 29.06.2016

Produktkod: 146

Sida 5 av 8

**Explosiva egenskaper**

inte tillämplig

Nedre Explosionsgränser:

ej fastställd

Övre Explosionsgränser:

ej fastställd

Tändtemperatur:

ej fastställd

**Termisk tändtemperatur**

Fast form:

inte tillämplig

Gas:

inte tillämplig

Sönderfallstemperatur:

ej fastställd

**Oxiderande egenskaper**

Ej oxiderande.

Ångtryck:

ej fastställd

Ångtryck:

ej fastställd

Densitet:

1.010 - 1.020 g/cm<sup>3</sup> ASTM D 7777

Skrymdensitet:

inte tillämplig

Vattenlöslighet:

helt blandbart

**Löslighet i andra lösningsmedel**

ej fastställd

Fördelningskoefficient:

ej fastställd

Viskositet, dynamisk:

ej fastställd

Viskositet, kinematisk:

ej fastställd

Utriningsstid:

ej fastställd

Ångdensitet:

ej fastställd

Avdunsningshastighet:

ej fastställd

**9.2 Annan information**

Fasthalt:

ej fastställd

ingen/ingen

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Exotermisk reaktion med: Bas, Alkali (lut).

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Omständigheter som bör undvikas: frost. Skyddas från solljus.

**10.5 Oförenliga material**

Bas, Alkali (lut). Kan vara korrosivt för metaller.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Wetrok Ecosan**

Tryckdatum: 29.06.2016

Produktkod: 146

Sida 6 av 8

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet**

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

CAS nr	Kemiskt namn	Exponeringsväg	Metod	Dos	Arter	Källa
68439-46-3	Alcohol(C9-11)EO(*.*)	oral	ATE	500 mg/kg		
9043-30-5	Tridecyl alcohol ethoxylate	oral	ATE	500 mg/kg		

**Irritation och frätning**

Orsakar allvarliga ögonskador.

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Sensibiliserande effekter**

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

**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

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

**Allvarliga effekter efter upprepad eller långvarig exponering**

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

**Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter**

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.

**Ytterligare information**

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP] Beräkningsmetod. Produkten har inte testats.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Produkten är inte: Ekotoxisk.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

**12.4 Rörlighet i jord**

Om produkten tränger in i jorden är det mobilt och kan förorena grundvattnet.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

**Ytterligare information**

Undvik utsläpp till miljön.

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP] Beräkningsmetod. Produkten har inte testats.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### Wetrok Ecosan

Tryckdatum: 29.06.2016

Produktkod: 146

Sida 7 av 8

#### Rekommendation

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

#### Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

200129 KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER; Separat insamlade fraktioner (utom 15 01); Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider  
Klassificeras som farligt avfall.

#### Förorenad förpackning

Tvätta med mycket vatten. Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### Landtransport (ADR/RID)

**14.1 UN-nummer:** Ej farligt gods enligt transportreglerna

#### Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

**14.1 UN-nummer:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

#### 14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

inte tillämplig

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

##### EU-föreskrifter

##### Övrig information

Att följa: Förordning (EG) nr 648/2004 (förordningen om tvätt- och rengöringsmedel), 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC.

##### Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: laktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

Vattenförorenande-klass (D): 1 - lågrisk för vattenkvaliteten

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

### AVSNITT 16: Annan information

#### Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):  
1,2,3,4,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15.

#### Förkortningar och akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Wetrok Ecosan**

Tryckdatum: 29.06.2016

Produktkod: 146

Sida 8 av 8

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Ordalydelse av R-meningar (Nummer och fulltext)**

- |    |                                 |
|----|---------------------------------|
| 22 | Farligt vid förtäring.          |
| 36 | Irriterar ögonen.               |
| 38 | Irriterar huden.                |
| 41 | Risk för allvarliga ögonskador. |

**Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)**

- |      |                                |
|------|--------------------------------|
| H302 | Skadligt vid förtäring.        |
| H315 | Irriterar huden.               |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador. |

**Ytterligare information**

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortscaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

*(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*