

# Biotsiidi omaduste kokkuvõte

**Biotsiidi nimi:** Ecolab UA Lactic Acid single product dossier

**Biotsiidi liik (liigid):** Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)

**Loa number:** EU-0027463-0000

**Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber:** EU-0027463-0000

## Sisukord

Haldusteave	1
1.1. Toote kaubanduslikud nimetused	1
1.2. Loaomanik	1
1.3. Biotsiidide tootja(d)	1
1.4. Toimeaine(te) tootja(d)	6
2. Toote koostis ja olek	6
2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed	6
2.2. Oleku kirjeldus	7
3. Ohu- ja hoiatuslaused	7
4. Lubatud kasutusala(d)	7
5. Üldised kasutamisingimused	9
5.1. Kasutusjuhendid	9
5.2. Riskivähendamismeetmed	9
5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras	9
5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks	10
5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes	10
6. Muu teave	10

## Haldusteave

### 1.1. Toote kaubanduslikud nimetused

GEL NETTOYANT DESINFECTANT WC

Maxx Into Des

### 1.2. Loaomanik

<b>Loaomaniku nimi ja aadress</b>	Nimi	Ecolab Deutschland GmbH
	Aadress	Ecolab Allee 1 40789 Monheim am Rhein Saksamaa
<b>Loa number</b>	EU-0027463-0000	
<b>Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber</b>	EU-0027463-0000	
<b>Loa andmise kuupäev</b>	24/11/2022	
<b>Loa kehtivusaja lõppkuupäev</b>	31/10/2032	

### 1.3. Biotsiidide tootja(d)

**Tootja nimi**

Ecolab Europe GmbH

**Tootja aadress**

Richtistrasse 7 8304 Wallisellen Šveits

**Tootmiskohtade asukoht**

AFP GmbH 21337 Lüneburg Saksamaa

ACIDEKA S.A. Capuchinos de Basurto 6, 4a planta 48013 Bilbao, Biskaia Hispaania

ADIEGO HNOS, Adiego CTRA DE VALENCIA 50410 CUARTE DE HUERVA Hispaania

ALLIED PRODUCTS, Allied Hygiene Unit 11, Belvedere Industrial Estate Fishers Way DA17 6BS Belvedere Kent Ühendkuningriik

Arkema GmbH Morschheimer Strasse 19 D-67292 Krichheimbolanden Saksamaa

AZELIS DENMARK, Lundtoftegårdsvej 95 2800 Kgs. Lyngby Taani

BELINKA-LJUBLJANA, Belinka Zaslavska Cesta 95 1001 Ljubljana Sloveenia

BENTUS LABORATORIES, Radio street 24 BLd 1 105005 Moskva Venemaa Föderatsioon

BIO PRODUCTIONS Ltd, 72 Victoria Road RH15 9LH Lääne-Sussex Ühendkuningriik

BIOXAL SA, Route des Varennes - Secteur A - BP 30072 71103 Chalon sur Saône Cedex Prantsusmaa

BORES S.R.L., Bores Srl Via Pioppa 179 44020 Pontegradella Itaalia

BRENNTAG ARDENNES, Route de Tournes CD n 2 08090 Cliron Prantsusmaa

BRENNTAG CEE - GUNTRAMSDORF, Blending Bahnstr 13A 2353 Guntramsdorf Austria

BRENNTAG Kleinkarlbach, Humboldtring 15 45472 Mühlheim Saksamaa

BRENNTAG KAISERSLAUTERN, Merkurstr. 47 67663 Kaiserslautern Saksamaa

BRENNTAG NORDIC - HASLEV, Høsten Teglværksvej 47 4690 Haslev Taani

BRENNTAG NORMANDLY, 12 Sente des Jumelles BP 11 76710 Montville Prantsusmaa

BRENNTAG PL-ZGIERZ, ul. Kwasowa 5 95-100 Zgierz Poola

BRENNTAG QUIMICA - Calle Gutemberg nº 22,. Poligono Industrial El Lomo 28906 Madrid Hispaania

BRENNTAG SCHWEIZERHALL, Elsaesserstr. 231 CH-4056 Basel, Šveits Šveits

**Tootja nimi**

Ecolab Europe GmbH

**Tootja aadress**

Richtistrasse 7 8304 Wallisellen Šveits

**Tootmiskohtade asukoht**

BUDICH INTERNATIONAL GmbH, Dieselstrasse 10 32120 Hiddenhause Saksamaa

CALDIC DEUTSCHLAND CHEMIE B.V., Karlshof 10 D 40231 Düsseldorf Saksamaa

COLEP BAD SCHMIEDEBERG, Kemberger Str. 3 06905 Bad Schmiedeberg Saksamaa

LANA S.A. Condado de Trevino 46 09080 Burgos Hispaania

COMERCIAL GODO, França 13 08700 Barcelona Hispaania

COURTOIS SARL, Route de Pacy 27730 Bueil Prantsusmaa

DAN-MOR Natural products and Chemicals Ltd, Hailian street 29 30600 Akiva Iisrael

DENTECK BV, Heliumstraat 8 2718 SL Zoetermeer Holland

DETERGENTS BURGUERA S.L., Joan Ballester, 50 07630 Campos (illes Balears) Hispaania

ECL BIEBESHEIM, Justus-von-Liebig-Straße 11 64584 Biebesheim am Rhein Saksamaa

ECL CELRA, Celra C/ Tramuntana s/n Poligona Industrial Celra 17460 Girona Hispaania

ECL CHALONS, AVENUE DU GENERAL PATTON 51000 Chalons en Champagne Prantsusmaa

ECL CISTERNA, Via Ninfini II 04012 Cisterna di Latina Itaalia

ECL FAWLEY, Fawley Cadland Road, Hythe SO45 3NP Hampshire, Southampton Ühendkuningriik

ECL LEEDS, Lotherton Way Garforth LS25 2JY Leeds Ühendkuningriik

ECL MANDRA, 25TH KM OLD NATIONAL ROAD OF ATHENS TO THIVA, GR 19600 19600 Mandra Kreeka

ECL MARIBOR, Vajngerlova 4 SI-2001 Maribor Sloveenia

ECL MICROTEK B.V. - Gesinkkampstraat 19 7051 HR Varsseveld Holland

ECL MICROTEK MOSTA, F20 MOSTA TECHNOPARK 3000 MOSTA MST Malta

ECL MULLINGAR, Forest Park Zone C Mullingar Industrial Estate N91 Mullingar Iirimaa

**Tootja nimi**

Ecolab Europe GmbH

**Tootja aadress**

Richtistrasse 7 8304 Wallisellen Šveits

**Tootmiskohtade asukoht**

ECL NIEWEGEIN, Brugwal 11A 3432 NZ Nieuwegein Holland

ECL ROVIGO ESOFORM, Viale del Lavoro 10 45100 Rovigo Itaalia

ECL ROZZANO, Via A. Grandi, 20089 Rozzano MI Itaalia

ECL TESJOKI, NLC Tesjoki Kivikummuntie 1 07955 Tesjoki Soome

ECL TESSENDERLO, Industriezone Ravenshout 4 3980 Tessenderlo Belgia

ECL WEAVERGATE, NLC Weavergate Northwich, CHeshire West and Chester CW8 4EE Weavergate Ühendkuningriik

ECOLAB LTD BAGLAN/SWINDON, Plot 7a Baglan Energy Park, Baglan, Port Talbot SA11 2HZ Baglan Ühendkuningriik

FERDINAND EIERMACHER, Westring 24 48356 Nordwalde Saksamaa

F.E.L.T., B.P 64 10 rue du Vertuquet 59531 Neuville En Ferrain Prantsusmaa

Gallows Green Services Ltd. Cod Beck Mill Industrial Estate Dalton Lane Thirsk North Yorkshire YO7 3HR North Yorkshire Ühendkuningriik

GERDISA GERMAN RGUEZ DROGAS IND., Gerdisa Pol Industrial Miralcampo parc.37 19200 Azuqueca de Henares Guadalajara Hispaania

GIRASOL NATURAL PRODUCTS BV, De Veldoven 12-14 3342 GR Hendrik-Ido-Ambacht Holland

HENKEL ENGELS, 48 Pr. Stroitelei 413116 Saratov Venemaa Föderatsioon

IMECO GmbH & Co. KG, Boschstraße 5 D-63768 Hösbach Saksamaa

INNOVATE GmbH, Am Hohen Stein 11 06618 Naumburg Saksamaa

INTERFILL LCC-TOSNO, Moskovskoye shosse 1 187000 Tosno - Leningradskaya oblast Venemaa Föderatsioon

JODEL- PRODUCTOS QUIMICOS, Jodel Zona Industrial 2050 Aveiras de Cima Portugal

KLEIMANN GmbH, Am Trieb 13 72820 Sonnenbühl Saksamaa

LA ANTIGUA LAVANDERA S.L., Apartado de Correos, 58 41500 Sevilla Hispaania

LABORATOIRES ANIOS, Pavé du moulin 59260 Lille-Hellemmes Hispaania

**Tootja nimi**

Ecolab Europe GmbH

**Tootja aadress**

Richtistrasse 7 8304 Wallisellen Šveits

**Tootmiskohtade asukoht**

LABORATOIRES ANIOS, Rue de Lille 3330 59262 Sainghin-en-Mélantois Prantsusmaa

LICHTENHELDT GmbH, Lichtenheldt Industriestrasse 7-9 23812 Wahlstedt Saksamaa

LONZA GmbH, Morianstr.32 42103 Wuppertal Saksamaa

MULTIFILL BV, Constructieweg 25A 3641 SB Mijdrecht Holland

NOPA NORDISK PARFUMERIVARE, Hvedevej 2-22 DK-8900 Randers Taani

PLANOL GmbH, Maybachstr 17 63456 Hanau Saksamaa

PLUM A/S, Frederik Plums Vej 2 DK 5610 Assens Taani

PRODUCTOS LA CORBERANA S.L., 46612 Corbera (Valencia) Hispaania

THE PROTON GROUP LTD, Ripley Drive, Normanton Industrial Estate, Wakefield WF6 1QT Wakefield Ühendkuningriik

QUIMICAS MORALES S.L., Misiones, 11 05005 Las Palmas de Gran Canaria Hispaania

RNM PRODUCTOS QUIMICOS, Lda Rua da Fabrica, 123 4765-080 Carreira Vila Nova de Famalicao Carreira Vila Nova de Famalicao Portugal

ROQUETTE & BARENTZ, Route De La Gorgue F-62136 Lestrem Prantsusmaa

RUTPEN LTD, MEMBURY AIRFIELD LAMBOURN BERKS RG16 7TJ Membury Ühendkuningriik

Solimix, Montseny 17-19 Pol. Ind. Sant Pere Molanta 08799 Olerdola Barcelona Hispaania

STAUB & Co, Industriestraße 3 D-86456 Gablingen Saksamaa

STOCKMEIER CHEMIE EILENBURG GmbH & Co.Kg, Gustav-Adolf-Ring 5 04838 Ellenburg Saksamaa

SYNERLOGIC BV, L.J. Costerstraat 5 6827 Arnhem Holland

UNIVAR Ltd, Argyle House, Epsom Avenue, SK9 3RN Wilmslow Ühendkuningriik

UNIVAR SPA, Via Caldera 21 20-153 Milano Itaalia

Van Dam Bodegraven B.V, Beneluxweg 6-8 2410 AA Bodegraven Holland

<b>Tootja nimi</b>	Ecolab Europe GmbH
<b>Tootja aadress</b>	Richtistrasse 7 8304 Wallisellen Šveits
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	Pal International Ltd., Sandhurst Street - Leicester Ühendkuningriik
	CARBON CHEMICALS GROUP LTD P43 R772 Ringaskiddy, County Cork Iirimaa
	BRENNTAG DUISBURG, Am Röhrenwerk 4647529 Duisburg Saksamaa
	BRENNTAG Glauchau, Bochstrasse 08371 Glauchau Saksamaa
	BRENNTAG Hamburg, Hannoversche Str 40 21079 Hamburg Saksamaa
	BRENNTAG Heilbronn, Dieselstrasse 574076 Heilbronn Saksamaa
	BRENNTAG Lohfelden, Am Fieseler Werk 934253 Lohfelden Saksamaa
	BRENNTAG Nordic - VEJLE, Strandgade 35 7100 Vejle Taani
	KOMPAK NEDERLAND BV 433651 Bavel Holland

#### 1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

<b>Toimeaine</b>	1322 - L-(+)-piimhape
<b>Tootja nimi</b>	Purac Biochem bv
<b>Tootja aadress</b>	Arkelsedijk 46 4206 AC Gorinchem, Holland
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	Arkelsedijk 46 4206 AC Gorinchem, Holland

## 2. Toote koostis ja olek

### 2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed



Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
L-(+)-piimhape		Toimeaine	79-33-4	201-196-2	13,2
D-glükopüraanoos, oligomeerid, detsüüloktüülglükosiidid	D-glükopüraanoos, oligomeerid, detsüüloktüülglükosiidid	Mittetoimeaine	68515-73-1	500-220-1	3,25
Alkoholid, C8–10 (paarisarvulised), etoksüülitud (< 2,5-EO)	Alkoholid, C8–10, etoksüülitud	Mittetoimeaine	71060-57-6	615-247-5	1

## 2.2. Oleku kirjeldus

AL - Muu vedelik

## 3. Ohu- ja hoiatuslaused

### Ohulaused

Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Söövitav hingamisteedele.

### Hoiatuslaused

Auru mitte sisse hingata.

Pärast käitlemist pesta hoolega käsi.

Kanda kaitsekindaid.

ALLANEELAMISE KORRAL: Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist.

NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. Loputada nahka veega.

SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

SISSEHINGAMISE KORRAL: Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.

Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

Nõuab eriravi (vt esmaabijuhised käesoleval etiketil).

Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.

Hoida lukustatult.

Sisu kõrvaldada vastavalt riiklikele eeskirjadele.

Mahuti kõrvaldada vastavalt riiklikele eeskirjadele.

## 4. Lubatud kasutusala(d)

## 4.1 Kasutusala kirjeldus

### Kasutusala 1 - Tualettpoti desinfektsioonivahend

<b>Tooteliik</b>	Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algtsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)
<b>Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus</b>	Ei ole asjakohane
<b>Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)</b>	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad  Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad
<b>Kasutuskoh</b>	Sisetingimustes  Siseruumides – tualettpoti sisekülje kõva pinna desinfitseerimine ühiskondlikes ja tervishoiuasutustes.
<b>Kasutusmeetod(id)</b>	Meetod: Valamine Üksikasjalik kirjeldus: Valada otse pinnale
<b>Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus</b>	Kasutusmäär: Kasutusvalmis – kogus, millest piisab kogu tualettpoti sisepinna katmiseks. Kokkupuuteaeg - 15 minutit. Lahjendus (%): Kasutusvalmis Kasutamise arv ja ajastus: Igapäevane kasutamine
<b>Kasutajarühm(ad)</b>	Kutseline kasutaja
<b>Pakendi suurused ja pakendimaterjal</b>	750, 1000 ml HDPE-st pudelid doseerimiskorgi ja PP-st/LDPE-st korgiga.

#### 4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid

#### 4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vaadata üldiseid kasutamishühisteid

#### **4.1.3 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.**

Vaadata üldiseid kasutamishühisteid

#### **4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.**

Vaadata üldiseid kasutamishühisteid

#### **4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.**

Vaadata üldiseid kasutamishühisteid

## **5. Üldised kasutamishühisted**

### **5.1. Kasutusjuhendid**

Tõsta prill-laud üles ja suunata otsak ettevaatlikult tualettpoti serva alla. Pigistada ja kanda aeglaselt kogu tualettpoti sisemusse nii, et vedelik kataks kogu tualettpoti sisepinna. Jätta mõjuma 15 minutiks. Seejärel tõmmata tualetis vesi peale.

Mitte kasutada koos valgendi või muude puhastusvahenditega.  
Teavitada loaomanikku kui töötlemine ei ole tõhus.

### **5.2. Riskivähendamismeetmed**

Auru mitte sisse hingata.  
Vältida silma ja nahale sattumist.  
Mitte kasutada toote pealekandmiseks harja.  
Kanda toote käitlemisel kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteinfos).  
Pärast käitlemist pesta hoolega käsi.

### **5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras**

**SISSEHINGAMISE KORRAL:** toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Sümptomite ilmnemisel: helistada 112 arstiabi saamiseks. Kui sümptomeid ei esine: võtta ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga.

**NAHALE SATTUMISE KORRAL:** viivitamata pesta rohke veega. Seejärel võtta seljast kõik saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. Jätkata naha pesemist veega 15 minutit. Võtta ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga.

**SILMA SATTUMISE KORRAL:** viivitamata loputada mitme minuti jooksul veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Jätkata loputamist vähemalt 15 minutit. Helistada 112 arstiabi saamiseks.

Teave meditsiinitöötajale/arstile: kui silmad on kokku puutunud leeliseliste kemikaalidega (pH>11), amiinide ja hapetega nagu etaanhape (äädikhape), metaanhape (sipelghape) või propaanhape (propioonhape), tuleb silmade loputamist jätkata kuni haiglasse jõudmiseni.

**ALLANEELAMISE KORRAL:** viivitamata loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist. Anda kannatanule juua, kui kannatanu on võimeline neelama. Helistada 112 arstiabi saamiseks.

Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett ja võtta ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga.

#### 5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Toode ja selle pakend kõrvaldada vastavalt kehtivatele riiklikele eeskirjadele.

#### 5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Hoida eemal tugevatest alustest. Hoida lastele kättesaamatus kohas.  
Hoida tihedalt suletuna originaalpakendis.  
Hoida temperatuuril vahemikus +5 °C...+40 °C. Kaitsta külmumise eest.  
Säilivusaeg: 24 kuud.

#### 6. Muu teave

-