

# Biotsiidipere omaduste kokkuvõte

**Biotsiidipere nimi:** Domestos Zero Limescale

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

**Loa number:** EE-0006603-0000

**Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber:** EE-0006603-0000

## Sisukord

I osa. Esmatasandi teave	1
1. Haldusteave	1
1.1. Biotsiidipere nimi	1
1.2. Biotsiidi liik (liigid)	1
1.3. Loaomanik	1
1.4. Biotsiidide tootja(d)	1
1.5. Toimeaine(te) tootja(d)	2
2. Biotsiidipere koostis ja kasutusvorm	2
2.1. Biotsiidipere koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed	2
2.2. Oleku kirjeldus	2
II osa. Teise tasandi teave: meta-SPC(d)	3
1. Meta-SPC haldusandmed	3
1.1. Meta-SPC identifikaator - meta SPC	3
1.2. Loanumbri järelliide	3
1.3 Biotsiidi liik (liigid)	3
2. Meta-SPC koostis	3
2.1. Meta-SPC koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed	3
2.2. Meta-SPC kasutusvormi liik (liigid)	3
3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused	4
4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)	4
4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid	6
4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed	6
4.1.3 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.	6
4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.	6
4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.	6
4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid	8
4.2.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed	8
4.2.3 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja	8

keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.	
4.2.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.	8
4.2.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.	8
5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised	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	9
5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes	9
6. Muu teave	10
7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid	10
7.1 Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis	10

## I osa. Esmatasandi teave

### 1. Haldusteave

#### 1.1. Biotsiidipere nimi

Domestos Zero Limescale

#### 1.2. Biotsiidi liik (liigid)

Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algtsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)

#### 1.3. Loaomanik

##### Loaomaniku nimi ja aadress

Nimi	Unilever Polska Sp. z.o.o.
Aadress	Al. Jerozolimskie 134 02-305 Warszawa Poola

##### Loa number

EE-0006603-0000

##### Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber

EE-0006603-0000

##### Loa andmise kuupäev

10/11/2017

##### Loa kehtivusaja lõppkuupäev

30/04/2024

#### 1.4. Biotsiidide tootja(d)

##### Tootja nimi

Unilever Magyarország KFT

##### Tootja aadress

Nyiriba Tancsics Mihaly u 2-4 H-4300 Nyirbator Ungari

##### Tootmiskohtade asukoht

Nyiriba Tancsics Mihaly u 2-4 H-4300 Nyirbator Ungari

<b>Tootja nimi</b>	E&S Industry S.A.
<b>Tootja aadress</b>	Krakowska Street 112-116 50-427 Woclaw Poola
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	Krakowska Street 112-116 50-427 Woclaw Poola

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

<b>Toimeaine</b>	36 - Soolhape
<b>Tootja nimi</b>	Borsodchem Zrt.
<b>Tootja aadress</b>	Bolyai tér 1 H-3700 Kazincbarcika Ungari
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	Bolyai tér 1 H-3700 Kazincbarcika Ungari

## 2. Biotsiidipere koostis ja kasutusvorm

### 2.1. Biotsiidipere koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Soolhape	Hydrochloric acid	Toimeaine		231-595-7	8 - 8
Sulfamiinhape	Sulfamiinhape		5329-14-6	226-218-8	6 - 6
Etoksülaatamiin	Bis(2-hüdroksüetüül)oleüül		25307-17-9	246-807-3	1.52 - 1.55
Tsetrimoonium kloriid	Heksadetsüül trimetüülammoonium kloriid		112-02-7	203-928-6	0.77 - 0.88

### 2.2. Kasutusvormi liik (liigid)

## II osa. Teise tasandi teave: meta-SPC(d)

### 1. Meta-SPC haldusandmed

#### 1.1. Meta-SPC identifikaator

meta SPC

#### 1.2. Loanumbri järelliide

1-1

#### 1.3 Biotsiidi liik (liigid)

Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algtsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)

## 2. Meta-SPC koostis

### 2.1. Meta-SPC koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Soolhape	Hydrochloric acid	Toimeaine		231-595-7	8 - 8
Sulfamiinhape	Sulfamiinhape		5329-14-6	226-218-8	6 - 6
Etoksülaatamiin	Bis(2-hüdroksüetüül)oleüül		25307-17-9	246-807-3	1.52 - 1.55
Tsetrimoonium kloriid	Heksadetsüül trimetüülammoonium kloriid		112-02-7	203-928-6	0.77 - 0.88

### 2.2. Meta-SPC kasutusvormi liik (liigid)

**Kasutusvorm(id)**

AL - Muu vedelik

### 3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused

**Ohulaused**

Võib söövitada metalle.

Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

**Hoiatuslaused**

Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Enne kasutamist tutvuda etiketil oleva infoga.

Hoida üksnes originaalpakendis.

Auru mitte sisse hingata.

Vältida sattumist keskkonda.

Kanda kaitsekindaid.

Võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSEGA.

Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale.

ALLANEELAMISE KORRAL:Loputada suud.MITTE kutsuda esile oksendamist.

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

Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.

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

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

Hoida lukustatult.

Hoida sööbekindlas mahutis.

Sisu kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele.

Pärast käitlemist pesta hoolega käsi.

### 4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)

## 4.1 Kasutusala kirjeldus

### Kasutusala 1 - Kutsealane kasutamine

<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>	Ettenähtud WC-pottide sisepinna desinfitseerimiseks. Kasutada lahjendamata toodet.  "Tapab bakterid WC-potis".
<b>Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)</b>	Bakter-Bakter-P/K  pärm-pärm-P/K  Seened-Seened-P/K  Bakteriaalsed eosed-Bakteriaalsed eosed-P/K  Viirused-Viirused-P/K
<b>Kasutuskoh</b>	Sisetingimustes  WC-pottide sisemuse desinfitseerimine.
<b>Kasutusmeetod(id)</b>	Käsitsi pealekandmine - Otsene annus pudelist.
<b>Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus</b>	70 ml WC-poti kohta - Ei lahjendata -  Toote peab jätma 30 minutiks mõjuma (vajadusel kasutada harja).  Vajadusel korrata.
<b>Kasutajarühm(ad)</b>	Kutseline kasutaja
<b>Pakendi suurused ja pakendimaterjal</b>	750 ml HDPE pudel.  Pakend on varustatud lapseluku ja kombatava hoiatusega.



#### 4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Kasutageda desinfitseerimisvahendit ainult WC-poti siseosas ilma toodet lahjendamata.  
HOIDA OHUTUS KOHAS.  
PESTA KÄED JA PALJAS NAHAPIND enne sööki ja peale kasutamist.  
Vältida sattumist nahale.

Vältida sattumist silma.  
MITTE LASTA SATTUDA TOIDUAINETELE, SÖÖGIRIISTADELE VÕI TOIDUGA KOKKUPUUTUVATELE PINDADELE.  
HOIDUDA ÜLERIIEDE LIIGSEST SAASTAMISEST:  
Hoida lastele kättesaamatus kohas.  
Mitte süüa ega juua toote kasutamise ajal.  
Toote käsitlemisel kasutada kemikaalikindlaid kaitsekindaid (toote teabes äratoodud volituse hoidja poolt määratud kinda materjal).  
Mitte segada valgendajate ega teiste puhastusvahenditega, kuna see võib põhjustada mürgise gaasilise kloori või kuumuse tekkimist.

#### 4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Pakend on varustatud lapseluku ja kombatava hoiatusega.

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

Allaneelamisel pöörduda koheselt arsti poole ja näidata talle anumad või silti.  
Silma sattumisel loputada koheselt rohke veega ja pöörduda arsti poole.  
Nahale sattumisel pesta koheselt rohke vee ja seebiga ning loputada põhjalikult.

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

Antud aine ja selle anuma peab ohutul viisil kasutuselt kõrvaldama.  
Hoiduda kemikaali või kasutatud anumaga maapinda, veekogusid või veeallikaid saastamast.

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

Hoida originaalanumas.  
Toote maksimaalne säilivusaeg on 2 aastat.

## 4.2 Kasutusala kirjeldus

### Kasutusala 2 - Tavatarbijale

<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>	Ettenähtud WC-pottide sisepinna desinfitseerimiseks. Kasutada lahjendamata toodet.  "Tapab bakterid WC-potis".
<b>Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)</b>	Bakter-Bakter-P/K  pärm-pärm-P/K  Seened-Seened-P/K  Bakteriaalsed eosed-Bakteriaalsed eosed-P/K  Viirused-Viirused-P/K
<b>Kasutuskoh</b>	Sisetingimustes  WC-pottide sisemuse desinfitseerimine.
<b>Kasutusmeetod(id)</b>	Käsi pealekandmine - Otsene annus pudelist.
<b>Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus</b>	70 ml WC-poti kohta - Ei lahjendata -  Toote peab jätma 30 minutiks mõjuma (vajadusel harjata).  Vajadusel korrata.
<b>Kasutajarühm(ad)</b>	Tavatarbija (mittekutseline kasutaja)
<b>Pakendi suurused ja pakendimaterjal</b>	750 ml HDPE pudel.  Pakend on varustatud lapseluku ja kombatava hoiatusega.

#### 4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Kasutada desinfitseerimisvahendit ainult WC-poti siseosas ilma toodet lahjendamata.  
HOIDA OHUTUS KOHAS.  
PESTA KÄED JA PALJAS NAHAPIND enne sööki ja peale kasutamist.

Vältida sattumist nahale.  
Vältida sattumist silma.  
MITTE LASTA SATTUDA TOIDUAINETELE, SÖÖGIRIISTADELE VÕI TOIDUGA KOKKUPUUTUVATELE PINDADELE.

HOIDUDA ÜLERIETE LIIGSEST SAASTAMISEST.  
Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Mitte süüa ega juua toote kasutamise ajal .  
Toote käsitlemisel kasutada kemikaalikindlaid kaitsekindaid (toote teabes äratoodud volituse hoidja poolt määratud kinda materjal).

Mitte segada valgendajate ega teiste puhastusvahenditega, kuna see võib põhjustada mürgise gaasilise kloori või kuumuse tekkimist.

#### 4.2.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Pakend on varustatud lapseluku ja kombatava hoiatusega.

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

Allaneelamisel pöörduda koheselt arsti poole ja näidata talle anumad või silti.

Silma sattumisel loputada koheselt rohke veega ja pöörduda arsti poole.  
Nahale sattumisel pesta koheselt rohke vee ja seebiga ning loputada põhjalikult.

#### 4.2.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Antud aine ja selle anuma peab ohutul viisil kasutuselt kõrvaldama.

Hoiduda kemikaali või kasutatud anumaga maapinda, veekogusid või veeallikaid saastamast.

#### 4.2.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Hoida originaalanumas.

Toote maksimaalne säilivusaeg on 2 aastat.

## 5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised

### 5.1. Kasutusjuhendid

Vt vastavaid lubatud kasutuse osasid (Kutsealaseks kasutamiseks ja tavatarbijale).

### 5.2. Riskivähendamismeetmed

Vt vastavaid lubatud kasutuse osasid (Kutsealaseks kasutamiseks ja tavatarbijale).

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

Vt vastavaid lubatud kasutuse osasid (Kutsealaseks kasutamiseks ja tavatarbijale).

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

Vt vastavaid lubatud kasutuse osasid (Kutsealaseks kasutamiseks ja tavatarbijale).

### 5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Vt vastavaid lubatud kasutuse osasid (Kutsealaseks kasutamiseks ja tavatarbijale).

## 6. Muu teave

Lisatud korrektse sõnastusega ohulause:  
H412 - Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

## 7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid

### 7.1 Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loa number ja konkreetne koostis

**Kaubanduslik nimetus**

Domestos Zero Limescale Lime

**Loa number**

EE-0006603-0001 1-1

(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber -  
Riiklik luba)

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Soolhape	Hydrochloric acid	Toimeaine		231-595-7	8
Sulfamiinhape	Sulfamiinhape		5329-14-6	226-218-8	6
Etoksülaatamiin	Bis(2-hüdroksüetüül)oleüül		25307-17-9	246-807-3	1.55
Tsetrimoonium kloriid	Heksadetsüül trimetüülammoonium kloriid		112-02-7	203-928-6	0.77

**Kaubanduslik nimetus**

Domestos Zero Limescale Pink

**Loa number**(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber -  
Riiklik luba)

EE-0006603-0002 1-1

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Soolhape	Hydrochloric acid	Toimeaine		231-595-7	8
Sulfamiinhape	Sulfamiinhape		5329-14-6	226-218-8	6
Etoksülaatamiin	Bis(2-hüdroksüetüül)oleüül		25307-17-9	246-807-3	1.52
Tsetrimoonium kloriid	Heksadetsüül trimetüülammoonium kloriid		112-02-7	203-928-6	0.88

**Kaubanduslik nimetus**

Domestos Zero Limescale Blue

**Loa number**(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber -  
Riiklik luba)

EE-0006603-0003 1-1

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Soolhape	Hydrochloric acid	Toimeaine		231-595-7	8
Sulfamiinhape	Sulfamiinhape		5329-14-6	226-218-8	6

---

Etoksülaatamiin	Bis(2-hüdroksüetüül)oleüül	25307-17-9	246-807-3	1.55
Tsetrimoonium kloriid	Heksadetsüül trimetüülammoonium kloriid	112-02-7	203-928-6	0.77

---