

**ET**

*LISA*

**BIOTSIIDI OMADUSTE KOKKUVÕTE**

Sanitizer Automate P

**Biotsiidi liik (liigid)**

PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole  
mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul

**Loa number:** EU-0030024-0000 1-1

**R4BP registrinumber:** EU-0030024-0001

---

## Peatükk 1. HALDUSTEAVE

### 1.1. Toote kaubanduslik(ud) nimetus(ed)

Kaubanduslik(ud) nimetus(ed)	Sanitizer Automate P
------------------------------	----------------------

### 1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimetus	Saniswiss SA
	Aadress	Route de Frontenex 41A 1207 Geneva Šveits
Loa number		EU-0030024-0000 1-1
<i>R4BP registrinumber</i>		EU-0030024-0001
Loa andmise kuupäev		10/07/2024
Loa kehtivusaja lõpp		30/09/2033

### 1.3. Biotsiidi tootja(d)

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

Toimeaine	Vesinikperoksiid
Tootja nimi	Evonik Resource Efficiency GmbH
Tootja aadress	Rellinghauser Straße 1—11 45128 Essen Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Evonik Resource Efficiency GmbH site 1 Evonik Industries AG / BL Active Oxygens, Untere Kanalstrasse 3 79618 Rheinfelden Saksamaa

---

## Peatükk 2. BIOTSIIDI KOOSTIS JA OLEK

### 2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivne ja kvantitatiivne teave

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Vesinikperoksiid		toimeaine	7722-84-1	231-765-0	6 massiprotsent
Hõbe		Mittetoimeaine	7440-22-4	231-131-3	0,0017 massiprotsent

### 2.2. Olek (olekud)

AL Muu vedelik

---

### Peatükk 3. OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust. H412: Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatuslaused	P264: Pärast käitlemist pesta hoolega käed. P273: Vältida sattumist keskkonda. P280: Kanda kaitseprille. P305+P351+P338: SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui need on kerge eemaldada. Loputada veel kord. P337+P313: If eye irritation persists: Get medical advice/attention. P501: Sisuohtlike või erijäätmete kogumispunktis vastavalt riiklikele eeskirjadele. kõrvaldada ...{1:}. P501: Mahutiohtlike või erijäätmete kogumispunktis vastavalt riiklikele eeskirjadele. kõrvaldada ...{1:}.

## Peatükk 4. LUBATUD KASUTUSE(D)

### 4.1. Kasutusala kirjeldamine

**Tabel 1. Kasutus 1.1: Kõvade pindade desinfitseerimine 6% vesinikperoksiidi udustamisega (FHP)**

Tooteliik	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algtsiidid, mis ei ole mõeldud otseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	<p>Teaduslik nimetus: muu: - Tavanimetus: muu: Bakterid Arengustaadium: muu: -</p> <p>Teaduslik nimetus: muu: - Tavanimetus: muu: Pärmseened Arengustaadium: muu: -</p> <p>Teaduslik nimetus: muu: - Tavanimetus: muu: Tuberculosis bacilli Arengustaadium: muu: -</p> <p>Teaduslik nimetus: muu: - Tavanimetus: muu: Viirused Arengustaadium: muu: -</p> <p>Teaduslik nimetus: muu: - Tavanimetus: muu: Seened Arengustaadium: muu: -</p>
Kasutusvaldkond	<p>kasutamine sisetingimustes</p> <p>Ruumide, suurusega 4-150 m<sup>3</sup>, desinfitseerimiseks FHP (ruumi desinfitseerimine vesinikperoksiidi udustamise) meetodil. See hõlmab ka töödeldud ruumis olevate seadmete ja materjalide (välja arvatud meditsiiniseadmed) kõvade mittepoorsete pindade desinfitseerimist: - Haiglad ja kliinikud, - uuringute ja analüüside laboratooriumid (kaasa arvatud P3 laboratooriumid ja steriilsed ruumid), - meditsiiniline transport, - farmaatsiatööstus, - tööstuslikud pesumajad, - hambakirurgia ja implatnatoloogia keskused, - hotellid, - koolid, - lasteaiad.</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: muu: Udustamine</p> <p>Üksikasjalik kirjeldus: Toode on kasutusvalmis ning paigaldatud töötlemisseadmesse. Seade udustab biotsiidi automaatselt desinfitseeritavas suletud ruumis, ilma kasutaja või kõrvalseisja juures viibimiseta.</p>
Töötlemismäär ja -sagedus	<p>Kasutusmäär: - Bakteritsiidne, pärmivastane, fungitsiidne, tuberkulotsiidne ja virutsiidne toime: 5 ml toodet/m<sup>3</sup> ja 2 tundi kontaktaeg. Teisel töötlemisel kasutada 5 ml toodet/m<sup>3</sup> kohta ja lasta mõjuda 2 tundi. Teine töötlemine toimub kohe pärast esimest. Kaks töötlemist on võimalik programmeerida selliselt, et need toimuksid järjestikku. Piiskade suurus: 1-15 µm</p> <p>Lahjendus (%): -</p>

	Kasutamise arv ja ajastus: Desinfitseerida ruume või seadmeid sagedusega, mis vastavad kohaldatud hügieeninõuetele.
Kasutajarühm(ad)	kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	1) Kõrge tihedusega polüetüleen HDPE, valge (läbipaistmatu) 1 liitrine pudel degaseeriva keeratava korgiga. 2) HDPE, hall (läbipaistmatu) 2 liitrine pudel ühekordseks kasutamiseks. 3) HDPE, valge (läbipaistmatu) 5 liitrine kanister (täitepakend). 4) HDPE, valge (läbipaistmatu) 20 liitrine kanister.

#### 4.1.1. Kasutusalaomased kasutusjuhised

Pinnad tuleb enne desinfitseerimist puhastada. Toode on kasutusvalmis ja seda tuleb kasutada lahjendamata. Toode on kasutamiseks selliste seadmetega nagu Nocospray/Bio-sanitizer/Sanofog/Nocomax/Nocomax Easy/Glosair. Enne kasutamist lugeda juhiseid. Kasutada vastavalt alltoodud protokollile:

- Bakteritsiidne, pärmivastane, fungitsiidne, tuberkulotsiidne ja virutsiidne toime: 5 ml toodet/m<sup>3</sup> ja 2 tundi kontaktaeg. Teisel töötlemisel kasutada 5 ml toodet/m<sup>3</sup> kohta ja lasta mõjuda 2 tundi.

Teine töötlemine toimub kohe pärast esimest. Kaks töötlemist on võimalik programmeerida selliselt, et need toimuksid järjestikku.

Piiskade suurus: 1-15 µm

Suhteline niiskus: 25% - 75%

Temperatuur: toatemperatuuril

Järgida soovituslikku kontaktaega. Kokkupuuteaeg algab hetkest, kui vajalik kogus toodet on ruumis olemas.

Kasutaja peab alati desinfitseeritavates ruumides (või võimaluse korral sobivas "standardruumis") teostama kasutatavate seadmetega desinfitseerimise mikrobioloogilise valideerimise, mille järel saab koostada ruumidele sobiva desinfitseerimisprotokollide ning alustada selle kasutamist.

#### 4.1.2. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

Juhinduda selle Meta SPC üldistest suunistest.

---

### **4.1.3. Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks**

#### **Esmaabi**

ALLANEELAMISE KORRAL: Loputada koheselt suud. Anda juua, kui kokku puutunud isik on võimeline neelama. MITTE kutsuda esile oksendamist. Helistada MÜRGIKUSTEABEKESKUSESSE või arstile.

NAHALE SATTUMISE KORRAL: Pesta nahka veega. Sümptomite esinemise korral, helistada MÜRGIKUSTEABEKESKUSESSE või arstile.

SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Jätkata loputamist 5 minuti jooksul. Helistada MÜRGIKUSTEABEKESKUSESSE või arstile.

SISSEHINGAMISE KORRAL: Sümptomite esinemise korral, helistada MÜRGIKUSTEABEKESKUSESSE või arstile.

#### **Võimalikud otsesed ja kaudsed mõjud**

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

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

Juhinduda selle Meta SPC üldistest suunistest.

### **4.1.5. Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

Juhinduda selle Meta SPC üldistest suunistest.

---

## **Peatükk 5. ÜLDISED KASUTUSJUHISED<sup>1</sup>**

### **5.1. Kasutusjuhised**

-

### **5.2. Riskijuhtimismeetmed**

Pihustamise ajal hoida ruum suletuna ja sinna mitte siseneda. Töötlemise ajal ei tohi juures viibida inimesi ega loomi.

Kõik ruumis olevad vahed (näiteks aknaraamid), kust pihu võib lekkida, tuleb enne difusiooni tihendada.

Veenduda, et juurdepääs uduga töödeldud alale oleks kogu töötlemise aja hoiatussiltidega keelatud.

Juurdepääs töödeldud alale ei tohi olla lubatud enne, kui vesinikperoksiidi kontsentratsioon on  $\leq 0,9$  ppm ( $1,25 \text{ mg/m}^3$ ) või madalam määratud riiklikust kontrollväärtusest.

Kutseline kasutaja võib ruumi siseneda ainult hädaolukorra korral, kui vesinikperoksiidi kontsentratsioon on langenud alla  $36 \text{ ppm}$  ( $50 \text{ mg/m}^3$ ), kandes alltoodud kohustuslikku kaitsevarustust: hingamisteede kaitsevahendid (RPE), mis on klassifitseeritud standardi EN 14387 või samaväärse kaitsefaktoriga (APF) 40 (RPE tüübi määrab loaomanik tooteinfos) ja sobivad kaitsevahendid (Euroopa standardi EN 374 alusel klassifitseeritud või samaväärsed kaitsekindad, Euroopa standardile EN ISO 16321 klassifitseeritud või samaväärne silmade kaitse, kaitseriietus). Kinnaste ja kaitseriietuse materjali määrab loaomanik tooteinfos. EN-standardite täielikud pealkirjad on toodud jaotises 6.

Tagamaks, et vesinikperoksiidi kontsentratsioon on langenud alla  $0,9$  ppm või madalamale määratud riiklikust kontrollväärtusest, tuleb kasutada mõõteseadet. Ilma kaitsevahenditeta loomad/inimesed võivad uuesti töödeldud ruumi siseneda alles pärast seda, kui vesinikperoksiidi kontsentratsioon õhus langeb alla  $1,25 \text{ mg/m}^3$  ( $0,9$  ppm) või madalamale määratud riiklikust kontrollväärtusest.

Isikukaitsevahendid:

Toote segamisel, laadimisel vahetult kasutatavasse pihustusmahutisse (nt Nocospray, Bio-sanitizer, Sanofog, Nocomax või Nocomax Easy), kanda silmade kaitseks kemikaalikindlaid kaitseprille, mis vastavad või on samaväärsed Euroopa standardile EN ISO 16321.

### **5.3. Andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks**

-

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

Töötlemise lõpus hävitada alles jäänud toode ja selle pakend vastavalt kehtivatele jäätmekäitlus eeskirjadele.

Sõltuvalt kohalikest eeskirjadest võib kasutatud toote jäägid kallata kommunaalkanaliseerimise või sõnnikuhoidlasse. Vältida sattumist individuaalsesse reoveepuhastussüsteemi.

### **5.5. Ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

- Säilivusaeg: 2 aastat.

---

<sup>1</sup>Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskijuhtimismeetmed ja muud kasutamisharjumused kehtivad iga lubatud kasutuse korral.

---

---

---

## **Peatükk 6. MUU TEAVE**

Punktis 5.2 nimetatud EN-standardite täispealkirjad on loetletud allpool:

EN 374 –

Kaitsekindad kemikaalide ja mikroorganismide eest.

EN ISO 16321 – Silmade ja näo kaitsevahendid töökeskkonnas kasutamiseks.

EN 14387 - Hingamisteede kaitsevahendid. Gaasifilter (-filtrid) ja kombineeritud filter (filtrid). Nõuded, katsetamine, märgistus