

**FI**

***LIITE***

**BIOSIDIVALMISTEEN VALMISTEYHTEENVETO**

Sanochem S06

**Valmistetyyppi (-tyypit)**

PT02: Desinfointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä

**Lupnumero:** EU-0030027-0000 1-1

**Biosidivalmisterekisterin päätöksen numero:** EU-0030027-0001

## Luku 1. HALLINNOLLISET TIEDOT

### 1.1. Valmisteen kaupan nimi (-nimet)

Kaupan nimi (-nimet)	Sanochem S06 Sanochem S06 6%
----------------------	---------------------------------

### 1.2. Luvan haltija

Luvan haltijan nimi ja osoite	Nimi	Sanoserv International franchising Ltd
	Osoite	SANONDAF HQ, Tereza Court 1015 Triq Id Dghejf Naxxar NXR Malta
Lupnumero		EU-0030027-0000 1-1
<i>Biosidivalmisterekisterin päätöksen numero</i>		EU-0030027-0001
Luvan myöntämispäivä		24/06/2024
Luvan voimassaolon päättymispäivä		30/09/2033

### 1.3. Valmisteen valmistaja(t)

Valmistajan nimi	Sanoserv Int Franchising Ltd
Valmistajan osoite	SANONDAF HQ, Tereza Court, Triq Id Dghejf NXR 1015 Naxxar Malta
Valmistuspaikkojen sijainti	Rue Marcel Paul, 829 94500 Champigny-sur-Marne Ranska

### 1.4. Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)

Tehoaine	Vetyperoksidi
Valmistajan nimi	Evonik Resource Efficiency GmbH
Valmistajan osoite	Rellinghauser Straße 1—11 45128 Essen Saksa
Valmistuspaikkojen sijainti	Evonik Industries AG / BL Active Oxygens, Untere Kanalstrasse 3 79618 Rheinfelden Saksa

---

## Luku 2. VALMISTEEN KOOSTUMUS JA FORMULAATIO

### 2.1. Valmisteen koostumuksen laadulliset ja määrälliset tiedot

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Vetyperoksidi		tehoaine	7722-84-1	231-765-0	6
Hopea		Muu aine kuin tehoaine	7440-22-4	231-131-3	0,0017

### 2.2. Valmistetyyppi (-tyypit)

AL Muu neste

### Luku 3. VAARA- JA TURVALAUSEKKEET

Vaaralausekkeet	<p>H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.</p> <p>H412: Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.</p>
Turvalausekkeet	<p>P264: Pese Kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.</p> <p>P273: Vältettävä päästämistä ympäristöön.</p> <p>P280: Käytä silmiensuojainta.</p> <p>P305 + P351 + P338: JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN:: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.</p> <p>P337+P313: If eye irritation persists: Get medical advice/attention.</p> <p>P501: Hävitä sisältö kansallisten määräysten mukaisesti toimittamalla se hävitettäväksi vaarallisten jätteiden tai erikoisjätteiden käsittelypaikkaan..</p> <p>P501: Hävitä pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti toimittamalla se hävitettäväksi vaarallisten jätteiden tai erikoisjätteiden käsittelypaikkaan..</p>

## Luku 4. SALLITTU KÄYTTÖ / SALLITUT KÄYTÖT

### 4.1. Käytön kuvaus

**Taulu 1. Käyttö #1.1: Kovien pintojen desinfiointi sumutettavalla vetyperoksidilla 6% (FHP)**

Valmistetyyppi	PT02: Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus sallitusta käytöstä	-
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: muu: - Yleisnimi: muu: Bakteerit Kehitysvaihe: muu: -  Tieteellinen nimi: muu: - Yleisnimi: muu: Hiivat Kehitysvaihe: muu: -  Tieteellinen nimi: muu: - Yleisnimi: muu: Tuberkuloosibakteeri Kehitysvaihe: muu: -  Tieteellinen nimi: muu: - Yleisnimi: muu: Virukset Kehitysvaihe: muu: -  Tieteellinen nimi: muu: - Yleisnimi: muu: Sienet Kehitysvaihe: muu: -
Käyttöalue (-alueet)	sisäkäyttö  Huoneen desinfiointi sumutettavalla vetyperoksidilla (FHP) sellaisten tilojen tapauksessa, joiden tilavuus on 4–150 m <sup>3</sup> . Siihen liittyy käsitellyssä tilassa olevien laitteistojen ja materiaalien kovien, ei-huokoisten pintojen desinfiointi (pois lukien lääkinnälliset laitteet): - sairaalat ja klinikat, - tutkimus- ja analyysilaboratoriot (mukaan lukien P3-laboratoriot ja puhdistilat), - terveydenhuollon kuljetukset, - lääketeollisuus, - teolliset pesulat, - hammaskirurgia- ja implanttikeskukset, - hotellit, - koulut, - päiväkodit.
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: muu: Sumutus  Yksityiskohtainen kuvaus: Valmiste on käyttövalmis valmiste, joka sijoitetaan laitteen sisään. Laite sumuttaa automaattisesti biosidivalmisteen desinfioitavaan suljettuun tilaan/huoneeseen. Tilassa ei saa olla ihmisiä sumutuksen aikana.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: - Bakteereja, hiivoja, sieniä, tuberkuloosia ja viruksia torjuva vaikutus: 5 ml valmistetta / m <sup>3</sup> ja 2 tunnin kontaktaiaika. Käsittele toisen kerran käyttämällä 5 ml valmistetta / m <sup>3</sup> ja 2 tunnin kontaktaiaikaa. Toinen käsittelykerta tapahtuu heti ensimmäisen käsittelyn jälkeen. Nämä kaksi käsittelyä voivat olla ohjelmoituja, jotta ne suoritetaan peräkkäin. Pisaran koko: 1-15 µm  Laimennus (%): -

	<p>Annostelukertojen määrä ja ajankohta:</p> <p>Desinfioi huoneet ja laitteistot niin usein kuin sovellettava hygieniakäytäntö edellyttää.</p>
Käyttäjryhmä(t)	ammattikäyttö
Pakkauskoost ja pakkausmateriaali	<p>1) Suuritiheksinen polyeteeni PE-HD, valkoinen (läpinäkymätön) 1 litra pullo, jossa on kaasuja poistava kierrekorkki</p> <p>2) PE-HD, harmaa (läpinäkymätön) 2 litraa kertakäyttöpullo</p> <p>3) PE-HD, valkoinen (läpinäkymätön) 5 litraa jerrykanisteri (täyttöpakkaus)</p> <p>4) PE-HD, valkoinen (läpinäkymätön) 20 litra jerrykanisteri.</p>

#### 4.1.1. Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Pinnat pitää puhdistaa ennen desinfiointia. Valmiste on käyttövalmista, ja se pitää käyttää laimentamattomana. Valmiste on suunniteltu sellaisia laitteita varten, kuten Nocospray/Bio-sanitizer/Sanofog/Nocomax/Nocomax Easy/Glosair. Lue ohjeet ennen käyttöä. Käytä seuraavien käytäntöjen mukaisesti:

- Bakteereja, hiivoja, sieniä, tuberkuloosia ja viruksia torjuva vaikutus: 5 ml valmistetta / m<sup>3</sup> ja 2 tunnin kontaktiaika. Käsittele toisen kerran käyttämällä 5 ml valmistetta / m<sup>3</sup> ja 2 tunnin kontaktiaikaa.

Toinen käsittelykerta tapahtuu heti ensimmäisen käsittelyn jälkeen. Nämä kaksi käsittelyä voivat olla ohjelmoituja, jotta ne suoritetaan peräkkäin.

Pisaran koko: 1-15 µm

Suhteellinen kosteus: 25% - 75%

Lämpötila: huoneenlämpö

Noudata neuvottua kontaktiaikaa. Kontaktiaika alkaa, kun tilassa on vaadittu määrä valmistetta.

Käyttäjän on aina suoritettava käytettävillä laitteilla desinfiointien tilojen (tai mahdollisesti soveltuvien ”standarditilojen”) desinfiointin mikrobiologinen tarkistus, minkä jälkeen voidaan laatia näiden tilojen desinfiointiprotokolla, jota voidaan sitten käyttää.

#### 4.1.2. Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

#### 4.1.3. Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

---

Katso tämän metakäyttöturvallisuustiedotteen yleiset käyttöohjeet.

#### **4.1.4. Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista**

##### **Ensiapu**

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuho suu heti. Anna jotain juotavaa, jos altistunut henkilö kykenee nielemään. EI saa oksennuttaa. Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese iho vedellä. Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuho vedellä. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtelua 5 minuutin ajan. Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

##### **Todennäköiset suorat tai epäsuorat vaikutukset**

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

#### **4.1.5. Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen turvallista hävittämistä koskevat ohjeet**

Katso tämän metakäyttöturvallisuustiedotteen yleiset käyttöohjeet.

#### **4.1.6. Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Katso tämän metakäyttöturvallisuustiedotteen yleiset käyttöohjeet.

---



---

## Luku 5. YLEISET KÄYTTÖOHJEET<sup>1</sup>

### 5.1. Käyttöohjeet

-

### 5.2. Riskinhallintatoimet

Sumutuksen aikana tila on pidettävä suljettuna, eikä sinne saa mennä. Käsittelyn aikana tilassa ei saa olla ihmisiä eikä eläimiä.

Kaikki tilassa olevat raot (esimerkiksi ikkunankarmien raot), joista sumua voi vuotaa, on tukittava ennen suihkutusta.

Varmista, että sumutetuille alueille ei ole pääsyä koko toimenpiteen aikana, ja varmista tämä asettamalla esille varoituskyltti.

Käsitellyille alueille ei saa mennä ennen kuin vetyperoksidin pitoisuus on  $\leq 0,9$  ppm ( $1,25 \text{ mg/m}^3$ ) tai se vastaa alemmaa asiaankuuluvaa kansallista viitearvoa.

Ammattilaiskäyttäjä saa mennä huoneeseen vain hätätilanteissa, kun vetyperoksiditaso on laskenut alle  $36 \text{ ppm:n}$  ( $50 \text{ mg/m}^3$ ) käyttäen pakollisia henkilönsuojaimia, joiden on oltava seuraavanlaiset: Hengityssuojain, joka on luokiteltu EN 14387 -standardin tai vastaavan mukaan sallitulla altistumistasolla (APF) 40 (luvanhaltija määrittää hengityssuojaimen tyyppin valmistetietoihin) ja sopivat suojavälineet (käsineet, jotka on luokiteltu EN 374 -standardin tai vastaavan mukaan, silmiensuojaimet, jotka vastaavat eurooppalaista EN ISO 16321 -standardia tai vastaavaa, suojahaalarit). Luvanhaltija määrittää käsineiden ja suojahaalareiden materiaalin tuotetietoihin. Katso kohdasta 6 EN-standardien täydelliset nimet.

Mittauslaitetta käyttämällä on varmistettava, että vetyperoksidin pitoisuus on laskenut alle  $0,9 \text{ ppm:n}$  arvoon tai alempaan asiaankuuluvaan kansalliseen viitearvoon. Eläimet/henkilöt, joilla ei ole suojavälineitä, voivat palata käsiteltyyn tilaan vasta sitten, kun vetyperoksidin pitoisuudeksi ilmassa on laskenut alle  $1,25 \text{ mg/m}^3$  ( $0,9 \text{ ppm}$ ) tai alempi asiaankuuluva kansallinen viitearvo.

Henkilönsuojaimet:

Käytä kemikaalisuojalaseja, jotka vastaavat eurooppalaista EN ISO 16321 -standardia tai vastaavaa, silmiensuojaukseen, kun valmistetta sekoitetaan ja se täytetään pakkaukseen/säiliöön, jota käytetään suoraan sumutuslaitteessa (esim. Nocospray, Bio-sanitizer, Sanofog, Nocomax tai Nocomax Easy).

### 5.3. Mahdolliset suorat tai epäsuorat haittavaikutukset, ensiapuohjeet sekä kiireelliset toimenpiteet ympäristön suojelemiseksi

-

---

<sup>1</sup>Tässä osiossa esitetyt käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa sallitun käytössä.

---

#### **5.4. Ohjeet valmisteeseen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä**

Hävitä käsittelyn loppuksi käyttämätön valmiste ja pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti. Käytetty valmiste voidaan huuhdella kunnalliseen jätevesiviemäriin tai hävittää lantakasaan sen mukaan, mitä paikalliset määräykset määräävät. Vältä päästämistä kiinteistökohtaiseen jätevedenpuhdistamoon.

#### **5.5. Säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa**

- Säilyvyys: 2 vuotta.

---

## **Luku 6. MUUT TIEDOT**

Kohdassa 5.2 mainittujen EN-standardien täydelliset nimet luetellaan alla:

EN 374 – Vaarallisilta kemikaaleilta ja mikro-organismeilta suojaavat käsinneet

EN ISO 16321 – Silmien- ja kasvonsuojaus ammattikäyttäjille

EN 14387 – Hengityssuojaimet – Kaasusuodattimet ja yhdistelmäsuodattimet – Vaatimukset, testaus, merkinnät