

# Biosidivalmisteen ominaisuuksia koskeva yhteenveto (SPC)

**Valmisteen nimi:** Menthe range

**Valmisteryhmä(t):** PT02 - Desinfointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä

**Lupnumero:** EU-0029752-0000

**R4BP-viitenumero:** EU-0029752-0002

## Sisällysluettelo

Hallinnollisia tietoja	1
1.1. Valmisteen kauppanimet	1
1.2. Luvanhaltija	1
1.3. Biosidivalmisteiden valmistaja(t)	1
1.4. Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)	1
2. Valmisteen koostumus ja formulaatio	2
2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot biosidivalmisteen koostumuksesta	2
2.2. Valmistetyyppi	2
3. Vaara- ja turvalausekkeet	2
4. Hyväksytty käyttö / hyväksytyt käytöt	3
5. Yleiset käyttöohjeet	5
5.1. Käyttöohjeet	5
5.2. Riskinhallintatoimet	5
5.3. Mahdolliset suorat tai epäsuorat haittavaikutukset, ensiapuohjeet sekä kiireelliset toimenpiteet ympäristön suojelemiseksi	6
5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä	6
5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa	6
6. Muut tiedot	7

## Hallinnollisia tietoja

### 1.1. Valmisteen kaupanimet

Nocolyse menthe  
Glosair 400 menthe

### 1.2. Luvanhaltija

Luvanhaltijan nimi ja osoite

Nimi	OXY'PHARM
Osoite	rue Marcel Paul 829 94500 Champigny-sur-Marne Ranska
Lupnumero	EU-0029752-0000 1-1

R4BP-viitenumero

EU-0029752-0002

Luvan myöntämispäivä

03/10/2023

Luvan voimassaolon  
päättymispäivä

30/09/2032

### 1.3. Biosidivalmisteiden valmistaja(t)

Valmistajan nimi

OXY'PHARM

Valmistajan osoite

Rue Marcel Paul, 829 94500 Champigny-sur-Marne Ranska

Valmistuspaikkojen sijainti

Rue Marcel Paul, 829 94500 Champigny-sur-Marne Ranska

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

<b>Tehoaine</b>	1315 - Vetyperoksidi
<b>Valmistajan nimi</b>	Evonik Resource Efficiency GmbH
<b>Valmistajan osoite</b>	Rellinghauser Straße 1—11 45128 Essen Saksa
<b>Valmistuspaikkojen sijainti</b>	Evonik Industries AG / BL Active Oxygens, Untere Kanalstrasse 3 79618 Rheinfelden Saksa

## 2. Valmisteen koostumus ja formulaatio

### 2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot biosidivalmisteen koostumuksesta

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

AL - Kaikki muut nesteet
--------------------------

## 3. Vaara- ja turvalausekkeet

<b>Vaaralausekkeet</b>	<p>Ärsyttää voimakkaasti silmiä.</p> <p>Haitallista vesieliölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.</p>
<b>Turvalausekkeet</b>	<p>Pese Kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.</p> <p>Vältettävä päästämistä ympäristöön.</p> <p>Käytä silmiensuojainta.</p> <p>JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN:Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.</p> <p>Jos silmä-ärsytys jatkuu:Hakeudu lääkäriin.</p> <p>Hävitä sisältö kansallisten määräysten mukaisesti toimittamalla se hävitettäväksi vaarallisten jätteiden tai erikoisjätteiden käsittelypaikkaan..</p>

Hävitä pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti toimittamalla se hävitettäväksi vaarallisten jätteiden tai erikoisjätteiden käsittelypaikkaan..

## 4. Hyväksytty käyttö / hyväksytyt käytöt

### 4.1 Käytön kuvaus

#### Käyttö 1 - Käyttö #1.1: Kovien pintojen desinfiointi sumutettavalla vetyperoksidilla 6% (FHP)

##### Valmisteryhmä(t)

PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä

##### Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

##### Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: -  
Yleisnimi: Bakteerit  
Kehitysvaihe: -

Tieteellinen nimi: -  
Yleisnimi: Hiivat  
Kehitysvaihe: -

Tieteellinen nimi: -  
Yleisnimi: Tuberkuloosibakteeri  
Kehitysvaihe: -

Tieteellinen nimi: -  
Yleisnimi: Virukset  
Kehitysvaihe: -

Tieteellinen nimi: -  
Yleisnimi: Sienet  
Kehitysvaihe: -

##### Käyttöalue

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 puhdastilat),
- terveydenhuollon kuljetukset,
- lääketeollisuus,
- teolliset pesulat,
- hammaskirurgia- ja implanttikeskukset,
- hotellit,
- koulut,
- päiväkodit.

##### Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Sumutus

Yksityiskohtainen kuvaus:

Valmiste on käyttövalmis valmiste, joka sijoitetaan laitteen sisään. Laite sumuttaa automaattisesti biosidivalmisteen desinfiointivaan suljettuun tilaan/huoneeseen. Tilassa ei saa olla ihmisiä sumutuksen aikana.

## Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: - 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 ohjelmituina, jotta ne suoritetaan peräkkäin. Pisaran koko: 1-15 µm  
Laimennus (%): -  
Annostelukertojen määrä ja ajankohta:  
Desinfiointi huoneet ja laitteistot niin usein kuin sovellettava hygieniakäytäntö edellyttää.

## Käyttäjryhmä(t)

ammattilainen

## Pakkauskoost ja pakkausmateriaali

- 1) Suuritiheyskainen polyeteeni PE-HD, valkoinen (läpinäkymätön) 1 litra pullo, jossa on kaasuja poistava kierrekorkki
- 2) PE-HD, harmaa (läpinäkymätön) 2 litraa kertakäyttöpullo
- 3) PE-HD, valkoinen (läpinäkymätön) 5 litraa jerrykanisteri (täyttöpakkaus)
- 4) PE-HD, valkoinen (läpinäkymätön) 20 litra jerrykanisteri.

### 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 ohjelmituina, 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 desinfiointitilojen (tai mahdollisesti soveltuvien "standarditilojen") desinfiointin mikrobiologinen tarkistus, minkä jälkeen voidaan laatia näiden tilojen desinfiointiprotokolla, jota voidaan sitten käyttää.

### 4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Katso tämän metakäyttöturvallisuustiedotteen yleiset käyttöohjeet.

### 4.1.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

#### Ensiapu

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhto 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: Huuhto 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.

#### 4.1.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso tämän metakäyttöturvallisuustiedotteen yleiset käyttöohjeet .

#### 4.1.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso tämän metakäyttöturvallisuustiedotteen yleiset käyttöohjeet.

### 5. Yleiset käyttöohjeet

#### 5.1. Käyttöohjeet

-

#### 5.2. Riskinhallintatoimet

Sumutuksen aikana tila on pidettävä suljettuna, eikä sinne saa mennä. Käsitelyn 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 alempaa asiaankuuluvaa kansallista viitearvoa.

Ammattilaiskäyttäjä saa mennä huoneeseen vain hätätilanteissa, kun vetyperoksiditaso on laskenut alle 36 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 tyypin 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 ppm:n arvoon tai alempaan asiaankuuluvaan kansalliseen viitearvoon. Eläimet/henkilöt, joilla ei ole suojavälineitä, voivat palata käsitelyyn tilaa vasta sitten, kun vetyperoksidin pitoisuudeksi ilmassa on laskenut alle  $1,25 \text{ mg/m}^3$  (0,9 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, Biosanitizer, Sanofog, Nocomax tai Nocomax Easy).

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

-

### 5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Hävitä käsittelyn lopuksi 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. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

- Säilyvyys: 2 vuotta.



## 6. Muut tiedot

Kohdassa 5.2 mainittujen EN-standardien täydelliset nimet luetellaan alla:

EN 374 – Vaarallisilta kemikaaleilta ja mikro-organismeilta suojaavat käsineet

EN ISO 16321 – Silmien- ja kasvonsuojaus ammattikäyttäjille

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