

# Biosidivalmisteen ominaisuuksia koskeva yhteenveto (SPC)

**Valmisteen nimi:** HYPO-CHLOR 0,52%

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

**Lupnumero:** EU-0028423-0000

**R4BP-viitenumero:** EU-0028423-0003

## 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	4
5.1. Käyttöohjeet	5
5.2. Riskinhallintatoimet	5
5.3. Mahdolliset suorat tai epäsuorat haittavaikutukset, ensiapuohjeet sekä kiireelliset toimenpiteet ympäristön suojelemiseksi	5
5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä	5
5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa	5
6. Muut tiedot	6

## Hallinnollisia tietoja

### 1.1. Valmisteen kaupanimet

HYPO-CHLOR 0,52%

### 1.2. Luvanhaltija

Luvanhaltijan nimi ja osoite	Nimi	Veltek Associates Inc. Europe
	Osoite	Rozengard 1940 8212DT Lelystad Alankomaat
Lupnumero	EU-0028423-0000 1-2	

R4BP-viitenumero	EU-0028423-0003
Luvan myöntämispäivä	20/04/2023
Luvan voimassaolon päättymispäivä	31/03/2033

### 1.3. Biosidivalmisteiden valmistaja(t)

Valmistajan nimi	Veltek Associates, Inc.
Valmistajan osoite	15 Lee Blvd. PA19355 Malvern Yhdysvallat
Valmistuspaikkojen sijainti	15 Lee Blvd. PA19355 Malvern Yhdysvallat

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

<b>Tehoaine</b>	1391 - Natriumhypokloriitista vapautunut aktiivinen kloori
<b>Valmistajan nimi</b>	Univar USA Inc.
<b>Valmistajan osoite</b>	532 E. Emaus Street Pennsylvania 17057 Middleton Yhdysvallat
<b>Valmistuspaikkojen sijainti</b>	532 E. Emaus Street Pennsylvania 17057 Middleton Yhdysvallat

## 2. Valmisteen koostumus ja formulaatio

### 2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot biosidivalmisteen koostumuksesta

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Natriumhypokloriitista vapautunut aktiivinen kloori		Tehoaine			0,5
Natriumhypokloriitti	Natriumhypokloriitti	Muu aine kuin tehoaine	7681-52-9	231-668-3	4,21

### 2.2. Valmistetyyppi

AL – Käyttövalmis
-------------------

## 3. Vaara- ja turvalausekkeet

<b>Vaaralausekkeet</b>	<p>Voi syövyttää metalleja.</p> <p>Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.</p>
<b>Turvalausekkeet</b>	<p>Säilytä alkuperäispakkauksessa.</p> <p>Vältettävä päästämistä ympäristöön.</p> <p>Imeytä valumat vahinkojen estämiseksi.</p> <p>Varastoi säiliössä, jossa on kestävä sisävuoraus.</p> <p>Hävitä sisältö paikallisten säädösten mukaisesti.</p>

## 4. Hyväksytty käyttö / hyväksytyt käytöt

### 4.1 Käytön kuvaus

#### Käyttö 1 - Desinfointiaine, käyttö bakteereita, sieniä ja itiöitä vastaan - Meta SPC 2B

<b>Valmisteryhmä(t)</b>	PT02 - Desinfointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
<b>Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä</b>	-
<b>Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)</b>	Tieteellinen nimi: Bakteeri-itiöt Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Bakteeri-itiöt  Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Bakteerisolut  Tieteellinen nimi: Hiivalajit Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Solumaiset hiivat  Tieteellinen nimi: Sienet Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Sienet
<b>Käyttöalue</b>	sisäkäyttö  Sellaisten kovien ei-huokoisten reagoimattomien pintojen, materiaalien ja laitteiden desinfiointiin, jotka eivät ole suorassa kosketuksessa elintarvikkeisiin tai ruokinta-aineisiin (lukuun ottamatta lääketieteellisiä käyttökohteita). Desinfointiaine käytettäväksi tuotantolaitoksissa, mukaan lukien farmaseuttisen, biofarmaseuttisen ja lääkinnällisten laitteiden sekä diagnostiikka-alan puhdistilat ilman mekaanista vaikutusta. Puskuroituja tuotteita tulee käyttää vain puhdistiloissa.
<b>Annostelutapa/-tavat</b>	Menetelmä: Mopilla, liinalla tai pyyhkeellä pyyhintä, upotus tai suihkutus (1–3 barin paineruisku tai liipaisinsuihke). Yksityiskohtainen kuvaus: Puskuroituja tuotteita tulee käyttää vain liipaisinsuihkeena. Katso lisätietoja käyttöohjeista.
<b>Käyttömäärä ja -taajuus</b>	Käyttömäärä: Käyttövalmis. Laimennus (%): Ei sovellettavissa Annostelukertojen määrä ja ajankohta:  Levitä tarpeen mukaan.  Kontaktiaika: - Bakteereita, hiivoja ja sieniä tappava käsittely: 8 minuuttia. - Itiöitä tappava käsittely: 40 minuuttia. Huoneenlämpötila Puhtaat olosuhteet
<b>Käyttäjärhmä(t)</b>	

## Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

teollinen

Suuritiheksinen polyeteeni (HDPE)-pullo 100 ml – 10 litraa (joissakin pakkauskoossa laukaisimet toimitetaan mukana, mutta niitä ei ole kiinnitetty pulloon).  
HDPE Simple Mix -pullo 473 ml ja 3,79 litraa, jonka sisällä on pienempi matalatiheksinen polyeteeni (LDPE)-pullo.  
HDPE-tyynyri 200 litraa.

### 4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

- Käytä enintään 35 ml/m<sup>2</sup>.

### 4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

-

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

-

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

-

### 4.1.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

-

## 5. Yleiset käyttöohjeet

## 5.1. Käyttöohjeet

Noudata käyttöohjeita.

Käytä tuote 24 tunnin sisällä puskuriliuoksen lisäämisen jälkeen (vain HYPO-CHLOR® Neutral 0,52 %), jotta sen käyttö olisi tehokasta.

Kerro luvan haltijalle, jos käsittely on tehotonta.

Puhdista pinnat huolellisesti ennen tuotteen levittämistä.

Levitä vain ei-huokosiin pintoihin.

Mopilla, liinalla tai pyyhkeellä pyyhittäessä suihkuta tai kaada tuotetta desinfioitavalle pinnalle ja levitä tuote sitten tasaisesti pinnalle mopilla, liinalla tai pyyhkeellä.

Varmista, että pinnat kostutetaan kokonaan tuotteella. Anna tuotteen vaikuttaa vaaditun kontaktiajan.

Kun kontaktiaika on kulunut, huuhtelee pinnat. Anna pintojen kuivua tai pyyhi ne kuivaksi.

Tämä lupa ei koske Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2017/745 soveltamisalaan kuuluvien välineiden ja materiaalien desinfiointia.

Tuotteita ei saa käyttää happojen tai ammoniakkin kanssa.

Liipaisinsuihketta käytettäessä (puskuroidut tuotteet) levitä tuotetta vain pienille pinnoille.

## 5.2. Riskinhallintatoimet

Käytä hengityksensuojainta: vähintään APF 4 levitykseen ja huuhteluun paineruiskulla (1-3 baaria).

Varmista, että sivulliset eivät ole käsittelyalueella paineruiskulla desinfiointin aikana (1-3 baaria). Jos sivullisten läsnäolo on välttämätöntä, heidän on käytettävä samoja hengityksensuojaimia ja henkilönsuojaimia kuin käyttäjän.

Ilmanvaihtonopeuden tulee olla vähintään 20/h puskuroiduille tuotteille (vain HYPO-CHLOR® Neutral 0,52 %).

Vältä kaikkea tarpeetonta altistusta.

Älä käytä suoraan elintarvikkeisiin, ruokinta-aineisiin tai juomiin tai niiden lähellä, äläkä käytä pintoihin tai välineisiin, jotka ovat todennäköisesti suorassa kosketuksessa elintarvikkeisiin, ruokinta-aineisiin, juomiin tai karjaan.

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

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Huuhtelee iho vedellä. Jos ilmenee oireita, ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

JOS SILMISSÄ: Jos ilmenee oireita, huuhtelee vedellä. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

JOS NIELTY: Jos ilmenee oireita, ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

HENGITETTYNÄ: Jos ilmenee oireita, ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

Pidä pakkaus tai etiketti saatavilla.

## 5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Älä päästä käyttämättömiä tuotteita maahan, vesistöihin tai putkistöihin (kuten pesualtaisiin tai wc-istuihin) tai viemäreihin.

Hävitä käyttämättömät tuotteet, niiden pakkaukset ja kaikki muut jätteet paikallisten säädösten mukaisesti.

## 5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Älä säilytä yli 30 °C:ssa.

Suojattava jäätymiseltä.

Suojaa tuote suoralta auringonvalolta.

Säilyvyys: 24 kuukautta

## 6. Muut tiedot

-