

**FI**

***LIITE***

**VALMISTEYHTEENVETO (SPC) BIOSIDIVALMISTEPERHETTÄ VARTEN**

Contec Calcium Hypochlorite Product Family

**Valmistetyyppi (-tyypit)**

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

**Lupnumero** EU-0032017-0000

**Biosidivalmisterekisterin päätöksen numero** EU-0032017-0000

---

**Osa I.**  
**ENSIMMÄISEN TASON TIEDOT**

## Luku 1. HALLINNOLLISET TIEDOT

### 1.1. Valmisteperheen nimi

Nimi	Contec Calcium Hypochlorite Product Family
------	--

### 1.2. Valmistetyyppi (-tyypit)

Valmistetyyppi (-tyypit)	PT02: Desinfointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
--------------------------	---

### 1.3. Luvanhaltija

Luvanhaltijan nimi ja osoite	Nimi	Contec Europe
	Osoite	ZI Du Prat Avenue Paul Duplaix 56000 Vannes Ranska
Lupanumero		EU-0032017-0000
<i>Biosidivalmisterekisterin päätöksen numero</i>		EU-0032017-0000
Luvan myöntämispäivä		24/09/2024
Luvan voimassaolon päättymispäivä		31/08/2034

### 1.4. Valmisteen valmistaja(t)

Valmistajan nimi	Contec Cleanroom (UK) Ltd.
Valmistajan osoite	Lampport Drive, Heartlands Business Park NN11 8YT Daventry Ison-Britannian ja Pohjois-Irlannin yhdistynyt kuningaskunta
Valmistuspaikkojen sijainti	Contec Cleanroom (UK) Ltd. site 1 5, Badby Park, Heartlands Business Park NN11 8YT Daventry Ison-Britannian ja Pohjois-Irlannin yhdistynyt kuningaskunta

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

Tehoaine	Kalsiumhypokloriitista vapautunut aktiivinen kloori
Valmistajan nimi	Lonza Cologne GmbH
Valmistajan osoite	Nattermannallee 1 DE-50829 Köln Saksa
Valmistuspaikkojen sijainti	Lonza Cologne GmbH site 1 1200 Lower River Road TN 37310 Charleston Yhdysvallat

---

## Luku 2. VALMISTEPERHEEN KOOSTUMUS JA FORMULAATTI

### 2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot valmisteperheen koostumuksesta

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Kalsiumhypokloriitista vapautunut aktiivinen kloori		tehoaine			0,06 - 0,2 % (w/w)
Calcium hypochlorite	Calcium hypochlorite	vapauttava aine	7778-54-3	231-908-7	0,092 - 0,31 % (w/w)

### 2.2. Valmistetyyppi (-tyypit)

Formulaatin tyyppi/tyypit	AL Muu neste
---------------------------	--------------

---

**Osa II.**  
**TOISEN TASON TIEDOT – METAVALMISTEYHTEENVETO (-VEDOT)**

---

## **Luku 1. METAVALMISTEYHTEENVETO 1 HALLINNOLLISET TIEDOT**

### **1.1. Metavalmisteyhteenveto 1 Tunniste**

Tunniste	Meta SPC: meta SPC 1
----------	----------------------

### **1.2. Lupanumeron pääte**

Numero	1-1
--------	-----

### **1.3. Valmistetyyppi (-tyypit)**

Valmistetyyppi (-tyypit)	PT02: Desinfointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
--------------------------	---

---

## Luku 2. META SPC KOOSTUMUS 1

### 2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot metavalmisteyhteenvedon koostumuksesta 1

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Kalsiumhypokloriitista vapautunut aktiivinen kloori		tehoaine			0,2 - 0,2 % (w/w)
Calcium hypochlorite	Calcium hypochlorite	vapauttava aine	7778-54-3	231-908-7	0,31 - 0,31 % (w/w)

### 2.2. Metavalmisteyhteenvedon formulaatin tyyppi (-tyypit) 1

Formulaatin tyyppi/tyypit	AL Muu neste
---------------------------	--------------

---

### Luku 3. METAVALMISTEYHTEENVETO: VAARA- JA TURVALAUSEKKEET 1

Vaaralausekkeet	H290: Voi syövyttää metalleja.
Turvalausekkeet	P234: Säilytä alkuperäispakkauksessa. P390: Imeytä valumat vahinkojen estämiseksi.



## Luku 4. METAVALMISTEYHTEENVETO: SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)

### 4.1. Käytön kuvaus

#### Taulu 1.

#### Käytä 1.1 Kovien pintojen desinfiointia puhdastiloissa liipaisinsuihkeella ja pyyhkeellä (PT 2)

Valmistetyyppi	PT02: Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus sallitusta käytöstä	N/A
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Yleisnimi: muu: bakteerit Kehitysvaihe: muu: -  Yleisnimi: muu: bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: muu: -  Yleisnimi: muu: virukset Kehitysvaihe: muu: -
Käyttöalue (-alueet)	sisäkäyttö  Kovien ei-huokoisten pintojen tai laitteiden desinfiointi suihkuttamalla ja pyyhkimällä puhdastiloissa, jotka on luokiteltu ISO 14644-1 -standardin mukaisesti luokkaan 1–8 tai GMP EU - luokkaan A–C (esimerkiksi farmaseuttiset puhdastilat).
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: muu: suihkutetus ja pyyhkiminen  Yksityiskohtainen kuvaus: Käyttövalmis tuote suihkutetaan puhdastilan liinalle ja levitetään pyyhkimällä liinalla etukäteen puhdistettu kova, ei-huokoinen pinta.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Laimennus (%): käyttövalmis tuote  Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttömäärä: 50 ml/m <sup>2</sup> Kontaktiaika: 1 minuutti Käyttötiheys: Käyttötiheys vaihtelee käyttöpaikan ja käyttövaatimusten mukaan. Käyttölämpötila: huoneenlämpö
Käyttäjryhmä(t)	ammattikäyttö
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Käyttövalmis nestesuihke, joka on pakattu 1 litran suuritiheysisestä polyeteenistä (PE-HD) valmistettuihin suhkepulloihin.

#### 4.1.1. Käyttökohtaiset käyttöohjeet

---

Ennen käyttövalmiin tuotteen käyttämistä epäpuhtaudet on poistettava fyysisesti puhdistettavalta pinnalta puhdastilaliinalla. Levitä tuote suihkutta puhdastilaliinalle ja pyyhkimällä pinta liinalla. Varmista, että koko pinta on silmin nähden märkä ja että biosidituote on levinnyt yhdenmukaisesti. Anna vaikuttaa vaadittu kontaktaika, joka on 1 minuutti bakteerien, bakteeri-itiöiden ja virusten tapauksessa, ja pyyhi sitten pinta kuivaksi.

#### **4.1.2. Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet**

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

### **4.2. Käytön kuvaus**

#### **Taulu 2.**

#### **Käytä 1.2 Kovien pintojen desinfiointia puhdastiloissa pyyhkimällä tai moppaamalla (PT 2)**

Valmistetyyppi	PT02: Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus sallitusta käytöstä	N/A
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Yleisnimi: muu: bakteerit Kehitysvaihe: muu: -  Yleisnimi: muu: bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: muu: -

	Yleisnimi: muu: virukset Kehitysvaihe: muu: -
Käyttöalue (-alueet)	sisäkäyttö  Kovien ei-huokoisten pintojen tai laitteiden desinfiointi pyyhkimällä tai moppaamalla puhdastiloissa (esimerkiksi farmaseuttisissa puhdastiloissa).
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: muu: pyyhkiminen tai moppaus  Yksityiskohtainen kuvaus: Desinfiointituote kaadetaan astiaan ja levitetään ennalta puhdistetulle kovalle, ei-huokoiselle pinnalle käyttäen puhdistilaliinaa tai moppia.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Laimennus (%): käyttövalmis tuote  Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttömäärä: 100 ml/m <sup>2</sup> Kontaktiaika: 1 minuutti Käyttötiheys: Käyttötiheys vaihtelee käyttöpaikan ja käyttövaatimusten mukaan. Käyttölämpötila: huoneenlämpö
Käyttäjryhmä(t)	ammattikäyttö
Pakkauskoost ja pakkausmateriaali	Käyttövalmis neste, joka on pakattu 700 ml:n, 1 litran ja 5 litran korkillisiin suuritiheyksisestä polyeteeni (PE-HD) -muovista valmistettuihin pulloihin.

#### 4.2.1. Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Ennen käyttövalmiin tuotteen käyttämistä epäpuhtaudet on poistettava fyysisesti puhdistettavalta pinnalta puhdistilaliinalla. Levitä tuote kaatamalla se astiaan ja levittämällä se pinnalle puhdistilaliinalla. Varmista, että koko pinta on silmin nähden märkä ja että biosidituote on levinnyt yhdenmukaisesti. Anna vaikuttaa vaadittu kontaktiaika, joka on 1 minuutti bakteerien, bakteeri-itiöiden ja virusten tapauksessa, ja pyyhi sitten pinta kuivaksi.

#### 4.2.2. Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

---

#### **4.2.4. Tarvittaessa valmisteiden ja sen pakkauksen turvallista hävittämistä koskevat ohjeet**

Katso yleiset käyttöohjeet

#### **4.2.5. Tarvittaessa valmisteiden säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Katso yleiset käyttöohjeet

---

## **Luku 5. METAVALMISTEYHTEENVETO: YLEISET KÄYTTÖOHJEET 1**

### **5.1. Käyttöohjeet**

Katso kunkin metakäyttöturvallisuustiedotteen ”Käyttökohtaiset käyttöohjeet” -kohta.

### **5.2. Riskinhallintatoimet**

Suunnittelutoimet: varmista, että alueen ilmanvaihto on riittävä.

Kaikki metakäyttöturvallisuustiedotteet: Suihkepullolla sumutus: käytä vain tiloissa, joiden ilmanvaihtonopeus on vähintään 20 ilmatilavuuden vaihtoa tunnissa (ACH). Saa käyttää vain pienten pintojen desinfiointiin.

Kaikki metakäyttöturvallisuustiedotteet: Pyyhkiminen ja moppaus: käytä vain tiloissa, joiden ilmanvaihtonopeus on vähintään 40 ilmatilavuuden vaihtoa tunnissa (ACH).

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

Ensiapuohjeet

JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Jos ilmenee oireita, ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

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

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

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

Hätätoimet ympäristön suojelemiseksi

Ei saa laskea viemäriin tai vesistöön. Vuoto tulee rajoittaa pengerryksillä. Imeytä kuivaan maa-ainekseen tai hiekkaan.

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

Hävitä käsittelyn lopuksi käyttämätön tuote ja pakkaus paikallisten vaatimusten mukaisesti. Käytetty tuote voidaan huuhdella kunnalliseen jätevesiviemäriin. Vältä päästämistä yksittäiseen jäteveden käsittelylaitokseen.

---

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

Säilytettävä viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Suojattava suoralta auringonvalolta. Suojattava pakkaselta. Varastoi enintään 20 °C:n lämpötilassa.

Kestoaika: 12 kuukautta

---

## **Luku 6. MUUT TIEDOT**

---

**Luku 7. KOLMANNEN TASON TIEDOT: METAVALMISTEYHTEENVEDON  
YKSITTÄISET VALMISTEET 1**

**7.1. Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi (-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi (-nimet)	Contec ProChlor Sterile	Markkina-alue: EU
Lupanumero	EU-0032017-0001 1-1	

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Kalsiumhypokloriitista vapautunut aktiivinen kloori		tehoaine			0,2 % (w/w)
Calcium hypochlorite	Calcium hypochlorite	vapauttava aine	7778-54-3	231-908-7	0,31 % (w/w)

**7.2. Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi (-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi (-nimet)	Contec ProChlor	Markkina-alue: EU
Lupanumero	EU-0032017-0002 1-1	

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Kalsiumhypokloriitista vapautunut aktiivinen kloori		tehoaine			0,2 % (w/w)
Calcium hypochlorite	Calcium hypochlorite	vapauttava aine	7778-54-3	231-908-7	0,31 % (w/w)



---

## **Luku 1. METAVALMISTEYHTEENVETO 2 HALLINNOLLISET TIEDOT**

### **1.1. Metavalmisteyhteenveto 2 Tunniste**

Tunniste	Meta SPC: meta SPC 2
----------	----------------------

### **1.2. Lupanumeron pääte**

Numero	1-2
--------	-----

### **1.3. Valmistetyyppi (-tyypit)**

Valmistetyyppi (-tyypit)	PT02: Desinfointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
--------------------------	---

---

## Luku 2. META SPC KOOSTUMUS 2

### 2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot metavalmisteyhteenvedon koostumuksesta 2

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Kalsiumhypokloriitista vapautunut aktiivinen kloori		tehoaine			0,06 - 0,06 % (w/w)
Calcium hypochlorite	Calcium hypochlorite	vapauttava aine	7778-54-3	231-908-7	0,092 - 0,092 % (w/w)

### 2.2. Metavalmisteyhteenvedon formulaatin tyyppi (-tyypit) 2

Formulaatin tyyppi/tyypit	AL Muu neste
---------------------------	--------------

---

### Luku 3. METAVALMISTEYHTEENVETO: VAARA- JA TURVALAUSEKKEET 2

Vaaralausekkeet	H290: Voi syövyttää metalleja.
Turvalausekkeet	P234: Säilytä alkuperäispakkauksessa. P390: Imeytä valumat vahinkojen estämiseksi.

## Luku 4. METAVALMISTEYHTEENVETO: SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)

### 4.1. Käytön kuvaus

#### Taulu 1.

#### Käytä 2.1 Kovien pintojen desinfiointi puhdastiloissa liipaisinsuihkeella ja pyyhkeellä (PT 2)

Valmistetyyppi	PT02: Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus sallitusta käytöstä	N/A
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Yleisnimi: muu: bakteerit Kehitysvaihe: muu: -  Yleisnimi: muu: hiivat Kehitysvaihe: muu: -
Käyttöalue (-alueet)	sisäkäyttö  Pintojen desinfiointiin puhdastiloissa, jotka on luokiteltu ISO 14644-1 -standardin mukaisesti luokkaan 1–8 tai GMP EU -luokkaan A–C. Biosidituotetta suositellaan bakteerien ja hiivojen torjuntaan kovilla ei-huokoisilla pinnoilla, jotka eivät koske elintarvikkeisiin tai rehuihin, ja sen levitys tapahtuu suihkuttamalla ja sen jälkeen pyyhkimällä.
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: muu: suihkutus ja pyyhkiminen  Yksityiskohtainen kuvaus: Käyttövalmis tuote suihkutetaan puhdastilan liinalle ja levitetään pyyhkimällä liinalla etukäteen puhdistettu kova, ei-huokoinen pinta.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Laimennus (%): käyttövalmis tuote  Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttömäärä: 50 ml/m <sup>2</sup> . Kontaktiaika: 5 minuuttia Käyttötiheys: Käyttötiheys vaihtelee käyttöpaikan ja käyttövaatimusten mukaan. Käyttölämpötila: huoneenlämpö
Käyttäjryhmä(t)	ammattikäyttö
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Käyttövalmis nestesuihke, joka on pakattu 1 litran suuritiheysisestä polyeteenistä (PE-HD) valmistettuihin suhkepulloihin.

---

#### 4.1.1. Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Ennen käyttövalmiin tuotteen käyttämistä epäpuhtaudet on poistettava fyysisesti puhdistettavalta pinnalta puhdistilaliinalla. Levitä tuote suihkutta puhdistilaliinalle ja pyyhkimällä pinta liinalla. Varmista, että koko pinta on silmin nähden märkä ja että biosidituote on levinnyt yhdenmukaisesti. Anna vaikuttaa vaadittu kontaktiaika, joka on 5 minuuttia bakteerien ja hiivojen tapauksessa, ja pyyhi sitten pinta kuivaksi.

#### 4.1.2. Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

#### 4.1.4. Tarvittaessa valmisteiden ja sen pakkauksen turvallista hävittämistä koskevat ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

#### 4.1.5. Tarvittaessa valmisteiden säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

### 4.2. Käytön kuvaus

#### Taulu 2.

#### Käytä 2.2 Puhdistilojen kovien pintojen desinfiointia pyyhkimällä tai moppaamalla (PT 2)

Valmistetyyppi	PT02: Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus sallitusta käytöstä	N/A
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Yleisnimi: muu: bakteerit

	Kehitysvaihe: muu: - Yleisnimi: muu: hiivat Kehitysvaihe: muu: -
Käyttöalue (-alueet)	sisäkäyttö  Kovien ei-huokoisten pintojen tai laitteiden desinfiointi pyyhkimällä ja moppaamalla puhdastiloissa, jotka on luokiteltu ISO 14644-1 -standardin mukaisesti luokkaan 1–8 tai GMP EU - luokkaan A–C (esimerkiksi farmaseuttiset puhdastilat).
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: muu: pyyhkiminen tai moppaus  Yksityiskohtainen kuvaus: Desinfiointituote kaadetaan astiaan ja levitetään ennalta puhdistetulle kovalle, ei-huokoiselle pinnalle käyttäen puhdastilaliinaa tai moppia.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Laimennus (%): käyttövalmis tuote  Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttömäärä: 100 ml/m <sup>2</sup> Kontaktiaika: 5 minuuttia Käyttötiheys: Käyttötiheys vaihtelee käyttöpaikan ja käyttövaatimusten mukaan. Käyttölämpötila: huoneenlämpö
Käyttäjärühmä(t)	ammattikäyttö
Pakkauskoost ja pakkausmateriaali	Käyttövalmis neste, joka on pakattu 700 ml:n, 1 litran ja 5 litran korkillisiin suuritiheyksisestä polyeteeni (PE-HD) -muovista valmistettuihin pulloihin.

#### 4.2.1. Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Ennen käyttövalmiin tuotteen käyttämistä epäpuhtaudet on poistettava fyysisesti puhdistettavalta pinnalta puhdastilaliinalla. Levitä tuote kaatamalla se astiaan ja levittämällä se pinnalle puhdastilaliinalla. Varmista, että koko pinta on silmin nähden märkä ja että biosidituote on levinnyt yhdenmukaisesti. Anna vaikuttaa vaadittu kontaktiaika, joka on 5 minuuttia bakteerien ja hiivojen tapauksessa, ja pyyhi sitten pinta kuivaksi.

#### 4.2.2. Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

---

#### **4.2.4. Tarvittaessa valmisteiden ja sen pakkauksen turvallista hävittämistä koskevat ohjeet**

Katso yleiset käyttöohjeet

#### **4.2.5. Tarvittaessa valmisteiden säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Katso yleiset käyttöohjeet

---

## **Luku 5. METAVALMISTEYHTEENVETO: YLEISET KÄYTTÖOHJEET 2**

### **5.1. Käyttöohjeet**

Katso kunkin metakäyttöturvallisuustiedotteen ”Käyttökohtaiset käyttöohjeet” -kohta.

### **5.2. Riskinhallintatoimet**

Suunnittelutoimet: varmista, että alueen ilmanvaihto on riittävä.

Kaikki metakäyttöturvallisuustiedotteet: Suihkepullolla sumutus: käytä vain tiloissa, joiden ilmanvaihtonopeus on vähintään 20 ilmatilavuuden vaihtoa tunnissa (ACH). Saa käyttää vain pienten pintojen desinfiointiin.

Kaikki metakäyttöturvallisuustiedotteet: Pyyhkiminen ja moppaus: käytä vain tiloissa, joiden ilmanvaihtonopeus on vähintään 40 ilmatilavuuden vaihtoa tunnissa (ACH).

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

Ensiapuohjeet

JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Jos ilmenee oireita, ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

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

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

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

Hätätoimet ympäristön suojelemiseksi

Ei saa laskea viemäriin tai vesistöön. Vuoto tulee rajoittaa pengerryksillä. Imeytä kuivaan maa-ainekseen tai hiekkaan.

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

Hävitä käsittelyn lopuksi käyttämätön tuote ja pakkaus paikallisten vaatimusten mukaisesti. Käytetty tuote voidaan huuhdella kunnalliseen jätevesiviemäriin. Vältä päästämistä yksittäiseen jäteveden käsittelylaitokseen.



---

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

Säilytettävä viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Suojattava suoralta auringonvalolta. Suojattava pakkaselta. Varastoi enintään 20 °C:n lämpötilassa.

Kestoaika: 12 kuukautta

---

## **Luku 6. MUUT TIEDOT**

---

**Luku 7. KOLMANNEN TASON TIEDOT: METAVALMISTEYHTEENVEDON  
YKSITTÄISET VALMISTEET 2****7.1. Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi (-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi (-nimet)	Contec CyChlor Sterile	Markkina-alue: EU
Lupanumero	EU-0032017-0003 1-2	

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Kalsiumhypokloriitista vapautunut aktiivinen kloori		tehoaine			0,06 % (w/w)
Calcium hypochlorite	Calcium hypochlorite	vapauttava aine	7778-54-3	231-908-7	0,092 % (w/w)

**7.2. Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi (-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi (-nimet)	Contec CyChlor	Markkina-alue: EU
Lupanumero	EU-0032017-0004 1-2	

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Kalsiumhypokloriitista vapautunut aktiivinen kloori		tehoaine			0,06 % (w/w)
Calcium hypochlorite	Calcium hypochlorite	vapauttava aine	7778-54-3	231-908-7	0,092 % (w/w)

---

## **Luku 1. METAVALMISTEYHTEENVETO 3 HALLINNOLLISET TIEDOT**

### **1.1. Metavalmisteyhteenveto 3 Tunniste**

Tunniste	Meta SPC: meta SPC 3
----------	----------------------

### **1.2. Lupanumeron pääte**

Numero	1-3
--------	-----

### **1.3. Valmistetyyppi (-tyypit)**

Valmistetyyppi (-tyypit)	PT02: Desinfointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
--------------------------	---

---

## Luku 2. META SPC KOOSTUMUS 3

### 2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot metavalmisteyhteenvedon koostumuksesta 3

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Kalsiumhypokloriitista vapautunut aktiivinen kloori		tehoaine			0,2 - 0,2 % (w/w)
Calcium hypochlorite	Calcium hypochlorite	vapauttava aine	7778-54-3	231-908-7	0,31 - 0,31 % (w/w)

### 2.2. Metavalmisteyhteenvedon formulaatin tyyppi (-tyypit) 3

Formulaatin tyyppi/tyypit	AL Muu neste
---------------------------	--------------

---

### Luku 3. METAVALMISTEYHTEENVETO: VAARA- JA TURVALAUSEKKEET 3

Vaaralausekkeet	H290: Voi syövyttää metalleja.
Turvalausekkeet	P234: Säilytä alkuperäispakkauksessa. P390: Imeytä valumat vahinkojen estämiseksi.

## Luku 4. METAVALMISTEYHTEENVETO: SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)

### 4.1. Käytön kuvaus

#### Taulu 1.

#### Käytä 3.1 Kovien pintojen desinfiointi eläinlääkintälaboratorioissa liipaisinsuihkeella ja pyyhkeellä (PT 2)

Valmistetyyppi	PT02: Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus sallitusta käytöstä	N/A
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Yleisnimi: muu: bakteerit Kehitysvaihe: muu: -  Yleisnimi: muu: hiivat Kehitysvaihe: muu: -  Yleisnimi: muu: virukset Kehitysvaihe: muu: -
Käyttöalue (-alueet)	sisäkäyttö  Kovien, ei-huokoisten pintojen tai laitteiden desinfiointi eläinlaboratorioissa (pois lukien eläinhäkit) suihkuttamalla ja sen jälkeen pyyhkimällä ilman etukäteispuhdistusta.
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: muu: suihkutusta ja pyyhkiminen  Yksityiskohtainen kuvaus: Käyttövalmis tuote suihkutetaan pinnalle ja levitetään liinalla. Tuotetta käytetään kovalle, ei-huokoiselle pinnalle.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Laimennus (%): käyttövalmis tuote  Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttömäärä: 50 ml/m <sup>2</sup> Kontaktiaika: 30 minuuttia Käyttötiheys: Käyttötiheys vaihtelee käyttöpaikan ja käyttövaatimusten mukaan. Lämpötila: huoneenlämpö.
Käyttäjryhmä(t)	ammattikäyttö
Pakkauskoost ja pakkausmateriaali	Käyttövalmis nestesuihke, joka on pakattu 1 litran suuritiheysisestä polyeteenistä (PE-HD) valmistettuihin suhkepulloihin.

#### 4.1.1. Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Kovien, ei-huokoisten pintojen tai laitteiden desinfiointi eläinlaboratorioissa: Levitä tuote suihkuttamalla sitä pinnalle ja levittämällä se pinnalle sopivalla liinalla. Varmista, että koko pinta on silmin nähden märkä ja että biosidituote on levinnyt yhdenmukaisesti. Anna vaikuttaa vaadittu kontaktiaika, joka on 30 minuuttia bakteerien, hiivojen ja virusten tapauksessa, ja pyyhi sitten pinta kuivaksi.

---

#### 4.1.2. Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

#### 4.1.4. Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen turvallista hävittämistä koskevat ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

#### 4.1.5. Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

### 4.2. Käytön kuvaus

#### Taulu 2.

#### Käyttö 3.2 Kovien pintojen desinfiointi eläinlääkintälaboratorioissa kaatamalla ja pyyhkimällä tai moppaamalla (PT 2)

Valmistetyyppi	PT02: Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus sallitusta käytöstä	N/A
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Yleisnimi: muu: bakteerit Kehitysvaihe: muu: -  Yleisnimi: muu: hiivat Kehitysvaihe: muu: -



	Yleisnimi: muu: virukset Kehitysvaihe: muu: -
Käyttöalue (-alueet)	sisäkäyttö  Kovien, ei-huokoisten pintojen tai laitteiden desinfiointi eläinlaboratorioissa (pois lukien eläinhäkit) kaatamalla ja sen jälkeen pyyhkimällä/moppaamalla ilman etukäteispuhdistusta.
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: muu: kaato ja moppaus/pyyhkiminen  Yksityiskohtainen kuvaus: Käytetään kaatamalla pinnalle ja sen jälkeen levittämällä pyyhkimällä/moppaamalla liinalla tai mopilla.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Laimennus (%): käyttövalmis tuote  Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttömäärä: 100 ml/m <sup>2</sup> Kontaktiaika: 30 minuuttia Käyttötiheys: Käyttötiheys vaihtelee käyttöpaikan ja käyttövaatimusten mukaan. Lämpötila: huoneenlämpö
Käyttäjryhmä(t)	ammattikäyttö
Pakkauskoost ja pakkausmateriaali	Käyttövalmis neste, joka on pakattu 700 ml:n, 1 litran ja 5 litran korkillisiin suuritiheyksisestä polyeteeni (PE-HD) -muovista valmistettuihin pulloihin.

#### 4.2.1. Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Kovien, ei-huokoisten pintojen tai laitteiden desinfiointi eläinlaboratorioissa: Levitä tuote kaatamalla sitä pinnalle ja levittämällä se pinnalle sopivalla liinalla tai mopilla. Varmista, että koko pinta on silmin nähden märkä ja että biosidituote on levinnyt yhdenmukaisesti. Anna vaikuttaa vaadittu kontaktiaika, joka on 30 minuuttia bakteerien, hiivojen ja virusten tapauksessa, ja pyyhi sitten pinta kuivaksi.

#### 4.2.2. Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

---

#### **4.2.4. Tarvittaessa valmisteiden ja niiden pakkausten turvallista hävittämistä koskevat ohjeet**

Katso yleiset käyttöohjeet

#### **4.2.5. Tarvittaessa valmisteiden säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Katso yleiset käyttöohjeet

---

## **Luku 5. METAVALMISTEYHTEENVETO: YLEISET KÄYTTÖOHJEET 3**

### **5.1. Käyttöohjeet**

Katso kunkin metakäyttöturvallisuustiedotteen ”Käyttökohtaiset käyttöohjeet” -kohta.

### **5.2. Riskinhallintatoimet**

Suunnittelutoimet: varmista, että alueen ilmanvaihto on riittävä.

Kaikki metakäyttöturvallisuustiedotteet: Suihkepullolla sumutus: käytä vain tiloissa, joiden ilmanvaihtonopeus on vähintään 20 ilmatilavuuden vaihtoa tunnissa (ACH). Saa käyttää vain pienten pintojen desinfiointiin.

Kaikki metakäyttöturvallisuustiedotteet: Pyyhkiminen ja moppaus: käytä vain tiloissa, joiden ilmanvaihtonopeus on vähintään 40 ilmatilavuuden vaihtoa tunnissa (ACH).

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

Ensiapuohjeet

JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Jos ilmenee oireita, ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

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

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

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

Hätätoimet ympäristön suojelemiseksi

Ei saa laskea viemäriin tai vesistöön. Vuoto tulee rajoittaa pengerryksillä. Imeytä kuivaan maa-ainekseen tai hiekkaan.

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

Hävitä käsittelyn lopuksi käyttämätön tuote ja pakkaus paikallisten vaatimusten mukaisesti. Käytetty tuote voidaan huuhdella kunnalliseen jätevesiviemäriin. Vältä päästämistä yksittäiseen jäteveden käsittelylaitokseen.

---

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

Säilytettävä viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Suojattava suoralta auringonvalolta. Suojattava pakkaselta. Varastoi enintään 20 °C:n lämpötilassa.

Kestoaika: 12 kuukautta

---

## **Luku 6. MUUT TIEDOT**

---

**Luku 7. KOLMANNEN TASON TIEDOT: METAVALMISTEYHTEENVEDON  
YKSITTÄISET VALMISTEET 3**

**7.1. Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi (-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi (-nimet)	Contec ProChlor V	Markkina-alue: EU
Lupanumero	EU-0032017-0005 1-3	

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Kalsiumhypokloriitista vapautunut aktiivinen kloori		tehoaine			0,2 % (w/w)
Calcium hypochlorite	Calcium hypochlorite	vapauttava aine	7778-54-3	231-908-7	0,31 % (w/w)