

# Valmisteyhteenveto (SPC) biosidivalmisteperhettä varten

**Valmisteperheen nimi:** Iodine Teat dip products

**Valmisteryhmä(t):** PT03 - Eläinten hygienia

**Lupnumero:** EU-0020125-0000

**R4BP-viitenumero:** EU-0020125-0000

## Sisällysluettelo

Osa I - Ensimmäinen tietotaso	1
1. Hallinnollisia tietoja	1
2. Valmisteperheen koostumus ja formulaatio	3
Osa II - Toinen tietotaso - meta SPC(t)	3
1. Hallinnolliset tiedot meta SPC - <b>Metavalmisteyhteenveto 1 – Konsentraatit – Konsentraatit ammattikäyttöön laimennussuhteilla 1:3, 1:4 ja 1:7</b>	3
2. Meta SPC koostumus	3
3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet	4
4. Meta SPC hyväksytyt käytöt	4
5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet	11
6. Muut tiedot	12
7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet	12
1. Hallinnolliset tiedot meta SPC - <b>Metavalmisteyhteenveto 2 - Käyttövalmiit tuotteet - Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi ennen lypsä ja lypsän jälkeen</b>	15
2. Meta SPC koostumus	15
3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet	16
4. Meta SPC hyväksytyt käytöt	16
5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet	36
6. Muut tiedot	37
7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet	37
1. Hallinnolliset tiedot meta SPC - <b>Metavalmisteyhteenveto 3 - Käyttövalmiit tuotteet - Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi ennen lypsä ja lypsän jälkeen (LuxSpray 15)</b>	39
2. Meta SPC koostumus	40
3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet	40
4. Meta SPC hyväksytyt käytöt	40
5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet	61
6. Muut tiedot	62
7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet	62

## Osa I - Ensimmäinen tietotaso

### 1. Hallinnollisia tietoja

#### 1.1. Valmisteperheen nimi

Iodine Teat dip products

#### 1.2. Valmisteryhmä(t)

PT03 - Eläinten hygienia

#### 1.3. Luvanhaltija

Luvanhaltijan nimi ja osoite

Nimi	GEA Farm Technologies GmbH
Osoite	Siemensstraße 25-27 59199 Bönen Saksa

Lupanumero

EU-0020125-0000

R4BP-viitenumero

EU-0020125-0000

Luvan myöntämispäivä

19/11/2019

Luvan voimassaolon  
päättymispäivä

31/10/2029

#### 1.4. Biosidivalmisteiden valmistaja(t)

<b>Valmistajan nimi</b>	GEA Farm Technologies
<b>Valmistajan osoite</b>	Wylve Works BA12 9HT Warminster Yhdistynyt kuningaskunta
<b>Valmistuspaikkojen sijainti</b>	Wylve Works, Watery Lane BA12 9HT Warminster Yhdistynyt kuningaskunta
	Gewerbestraße 5 5325 Plainfeld Itävalta
	ul. Ołowiana 10 85-461 Bydgoszcz Puola

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

<b>Tehoaine</b>	1319 - Jodi
<b>Valmistajan nimi</b>	SQM Europe N.V.
<b>Valmistajan osoite</b>	St Pietersvliet 7, bus 8 2000 Antwerp Belgia
<b>Valmistuspaikkojen sijainti</b>	Sociedad Quimica y Minera SA, Los Militares, Las Condes 4290 Piso 4 Santiago Chile

<b>Tehoaine</b>	1319 - Jodi
<b>Valmistajan nimi</b>	Nihon Tennen Gas Co., Ltd (Via Mitsui & Co Europe PLC)
<b>Valmistajan osoite</b>	Chiba Plant, 2508 Minami-Hinata, Shirako-Machi, Chosei-Gun, 299-4205 Chosei-Gun Japani
<b>Valmistuspaikkojen sijainti</b>	Chiba Plant, 2508 Minami-Hinata, Shirako-Machi, Chosei-Gun, 299-4205 Chosei-Gun Japani

<b>Tehoaine</b>	1319 - Jodi
<b>Valmistajan nimi</b>	Norkem Ltd
<b>Valmistajan osoite</b>	Norkem House, Bexton Lane, WA16 9FB Knutsford Yhdistynyt kuningaskunta
<b>Valmistuspaikkojen sijainti</b>	OFICINA CALA CALA S/N Unknown POZO ALMONTE Chile

## 2. Valmisteperheen koostumus ja formulaatio

### 2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot valmisteperheen koostumuksesta

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Jodi		Tehoaine	7553-56-2	231-442-4	0,16 - 2,47
C9-11 Alcohol Ethoxylate	C 9-11 alkoholi, jossa 6 moolia etoksylaattia. Useita tuotenimiä, mukaan lukien Imbentin C-91-06.	Muu aine kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	0 - 2,35

### 2.2. Valmistetyyppi(-tyypit)

AL - Kaikki muut nesteet

SL - Vesiliukoinen konsentraatti

## Osa II - Toinen tietotaso - meta SPC(t)

### 1. Hallinnolliset tiedot meta SPC

#### 1.1. Meta SPC tunniste

Metavalmisteyhteenvedo 1 – Konsentraatit – Konsentraatit ammattikäyttöön laimennussuhteilla 1:3, 1:4 ja 1:7

#### 1.2. Lupanumeron päätte

1-1

#### 1.3 Valmisteryhmä(t)

PT03 - Eläinten hygienia

## 2. Meta SPC koostumus

### 2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot metavalmisteyhteenvedon koostumuksesta

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Jodi		Tehoaine	7553-56-2	231-442-4	1,58 - 2,47
C9-11 Alcohol Ethoxylate	C 9-11 alkoholi, jossa 6 moolia etoksyylaattia. Useita tuotenimiä, mukaan lukien Imbentin C-91-06.	Muu aine kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	1,51 - 2,35

## 2.2. Meta SPC valmistetyyppi(-tyypit)

### Formulaatio (formulaatiot)

SL - Vesiliukoinen konsentraatti

## 3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet

### Vaaralausekkeet

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.  
 Saattaa vahingoittaa elimiä (kilpirauhanen) pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa .  
 Voi syövyttää metalleja.  
 Myrkyllistä vesilielöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

### Turvalausekkeet

Älä hengitä höyryä.  
 Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.  
 Käytä suojakäsineitä.  
 Käytä suojavaatetusta.  
 Käytä silmiensuojainta.  
 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN:Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.  
 Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.  
 Jos silmä-ärsytys jatkuu:Hakeudu lääkäriin.  
 Valumat on kerättävä.  
 Hävitä pakkaus paikallisten määräysten mukaan.  
 Hävitä sisältö paikallisten määräysten mukaan.

## 4. Meta SPC hyväksytyt käytöt

#### 4.1 Käytön kuvaus

##### Käyttö 1 - Konsentraatit – Konsentraatit ammattikäyttöön laimennussuhteilla 1:3, 1:4 ja 1:7, lypsynjälkeinen kastaminen

<b>Valmisteryhmä(t)</b>	PT03 - Eläinten hygienia
<b>Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä</b>	-
<b>Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)</b>	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Kaikki  Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Kaikki
<b>Käyttöalue</b>	sisäkäyttö
<b>Annostelutapa/-tavat</b>	Menetelmä: Avoin systeemi: kastaminen Yksityiskohtainen kuvaus: Levitys kastokupin avulla: käyttö perinteisellä kastokupilla, jossa neste ei palaudu kuppiin, annostele laimennettu valmiste säiliöön. Kiinnitä kastokuppi. Purista säiliötä, jotta kuppi täyttyy. Levitä valmistetta kunkin vetimen alaosaan 2/3-pituudelta. Hävitä käyttämätön materiaali jokaisen lypsyn jälkeen. Samaa liuosta voidaan käyttää useammalle eläimelle saman lypsykerran aikana. Kupit tulee täyttää uudella liuoksella ennen uuden lypsyn aloittamista.
<b>Käyttömäärä ja -taajuus</b>	Käyttömäärä: Laimennetun valmisteen määrä käyttökertaa kohti: – lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5 ml) – lampaat 1,5–5 ml (suositus 1,5 ml) – vuohet 2,5–6 ml (suositus 2,5 ml) Laimennus (%): Valmiste laimennetaan myyntipäällyksessä ilmoitetussa suhteessa. Joko 25 % (1 osa valmistetta 3 osaan vettä), 20 % (1 osa valmistetta 4 osaan vettä) tai 12,5 % (1 osa valmistetta 7 osaan vettä). Valmisteiden käyttöpitoisuus sisältää jodia 0,29–0,52 % painoprosenttia. Annostelukertojen määrä ja ajankohta: 2 lypsynjälkeistä käyttöä eläintä kohti päivässä.
<b>Käyttäjärühmä(t)</b>	koulutettu ammattilainen  ammattilainen
<b>Pakkauskoot ja pakkausmateriaali</b>	Tynnyri, muovi: HDPE, 10 l Tynnyri, muovi: HDPE, 20 l Tynnyri, muovi: HDPE, 25 l Tynnyri, muovi: HDPE, 200 l  IBC (IBC-kontti), muovi: HDPE, 1000 l Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l  Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 kg), ovat joko

hopean- tai luonnollisen värisiä (läpikuultavan valkoinen). Tynnyrit, joiden koko on 200 l (200 kg), ovat hopeanvärisiä tai sinisiä. IBC-säiliöt ovat luonnollisen värisiä. Kaikissa tynnyreissä on sinetöidyt korkit tai tulpat ja ne ovat UN-sertifioituja.

#### 4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Kasta vähintään 2/3 vetimen pituudelta laimennettuun valmisteeseen välittömästi lypsyn jälkeen.

#### 4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Käytä tiivistettä käsitellessäsi kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä ja silmiensuojainta (luvanhaltija määrittelee käsinemateriaalin tuotetiedoissa). Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsyä että lypsyn jälkeen, lypsyä edeltävään desinfiointiin on harkittava toista, joditonta tuotetta.

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

### 4.2 Käytön kuvaus

**Käyttö 2 - Konsentraatit – Konsentraatit ammattikäyttöön laimennussuhteilla 1:3, 1:4 ja 1:7, lypsynjälkeinen suihkutus**

**Valmisteryhmä(t)**

PT03 - Eläinten hygienia



**Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä**

-

**Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)**

Tieteellinen nimi: Bakteerit  
Yleisnimi: Bakteerit  
Kehitysvaihe: Kaikki

Tieteellinen nimi: Hiivat  
Yleisnimi: Hiivat  
Kehitysvaihe: Kaikki

**Käyttöalue**

sisäkäyttö

**Annostelutapa/-tavat**

Menetelmä: Avoin systeemi: Suihkutus  
Yksityiskohtainen kuvaus:  
Levitys paineilmaruiskulla: Ruiskutusjärjestelmän imuputki sijoitetaan laimennetun valmisteen säiliöön. Laimennettu valmiste pumpataan sitten lypsyasemassa sijaitsevaan suihkuputkeen. Sitten suihkuputkea käytetään levittämään laimennettu valmiste vedinten alaosaan 2/3-pituudelta.  
Levitys käsikäyttöisen suihkepullan avulla: täytä suihkepullo laimennetulla valmisteella. Käytä suihkepulloa levittääksesi laimennettu valmiste kunkin vetimen alaosaan 2/3-pituudelta.

**Käyttömäärä ja -taajuus**

Käyttömäärä: Laimennetun valmisteen määrä käyttökertaa kohti: – lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5 ml) – lampaat 1,5–5 ml (suositus 1,5 ml) – vuohet 2,5–6 ml (suositus 2,5 ml)  
Laimennus (%): Valmiste laimennetaan myyntipäällyksessä ilmoitetussa suhteessa. Joko 25 % (1 osa tuotetta 3 osaan vettä), 20 % (1 osa tuotetta 4 osaan vettä) tai 12,5 % (1 osa tuotetta 7 osaan vettä). Valmisteiden käyttöpitoisuus sisältää jodia 0,29–0,52 % painoprosenttia.  
Annostelukertojen määrä ja ajankohta:  
2 lypsynjälkeistä käyttöä eläintä kohti päivässä.

**Käyttäjärhmä(t)**

koulutettu ammattilainen  
ammattilainen

**Pakkauskoot ja pakkausmateriaali**

Tynnyri, muovi: HDPE, 10 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 20 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 25 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 200 l

IBC (IBC-kontti), muovi: HDPE, 1000 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l

Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 kg), ovat joko hopean- tai luonnollisen värisiä (läpikuultavan valkoinen). Tynnyrit, joiden koko on 200 l (200 kg), ovat hopeanvärisiä tai sinisiä. IBC-säiliöt ovat luonnollisen värisiä. Kaikissa tynnyreissä on sinetöidyt korkit tai tulpat ja ne ovat UN-sertifioituja.

#### 4.2.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Suihkuta laimennettua valmistetta vähintään 2/3 vetimen pituudelta välittömästi lypsyn jälkeen.

#### 4.2.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Käytä tiivistettä käsitellessäsi kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä ja silmiensuojainta (luvanhaltija määrittelee käsinemateriaalin tuotetiedoissa).

Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä ja saappaita, kun levität tuotetta käsin suihkuttamalla (luvanhaltija määrittelee käsinemateriaalin tuotetiedoissa).

Suojahaalaria (vähintään standardin EN 13034 tyyppi 6) on käytettävä.

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsyä että lypsyn jälkeen, lypsyä edeltävään desinfiointiin on harkittava toista, joditonta tuotetta.

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

#### 4.3 Käytön kuvaus

##### Käyttö 3 - Konsentraatit – Konsentraatit ammattikäyttöön laimennussuhteilla 1:3, 1:4 ja 1:7, lypsynjälkeinen vaahdotus

<b>Valmisteryhmä(t)</b>	PT03 - Eläinten hygienia
<b>Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä</b>	-
<b>Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)</b>	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Kaikki  Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Kaikki
<b>Käyttöalue</b>	sisäkäyttö
<b>Annostelutapa/-tavat</b>	Menetelmä: Avoin systeemi: kastaminen Yksityiskohtainen kuvaus:  Levitys vaahdotettavan kastokupin avulla: kastokuppia puristettaessa neste työnny ulos vaahdotusverkon läpi sekoittuen ilmaan ja muodostaen vaahtoa. Sitten se levitetään lehmän vetimen alaosaan 2/3-pituudelta. Samaa liuosta voidaan käyttää useammalle eläimelle saman lypsykerran aikana.
<b>Käyttömäärä ja -taajuus</b>	Käyttömäärä: Laimennetun valmisteen määrä käyttökertaa kohti: – lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5 ml) – lampaat 1,5–5 ml (suositus 1,5 ml) – vuohet 2,5–6 ml (suositus 2,5 ml) Laimennus (%): Valmiste laimennetaan myyntipäällyksessä ilmoitetussa suhteessa. Joko 25 % (1 osa tuotetta 3 osaan vettä), 20 % (1 osa tuotetta 4 osaan vettä) tai 12,5 % (1 osa tuotetta 7 osaan vettä). Valmisteen käyttöpitoisuus sisältää jodia 0,29–0,52 % painoprosenttia. Annostelukertojen määrä ja ajankohta:  2 lypsynjälkeistä käyttöä eläintä kohti päivässä.

#### Käyttäjärühmä(t)

koulutettu ammattilainen

ammattilainen

#### Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

Tynnyri, muovi: HDPE, 10 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 20 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 25 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 200 l

IBC (IBC-kontti), muovi: HDPE, 1000 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l

Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 kg), ovat joko hopean- tai luonnollisen värisiä (läpikuultavan valkoinen). Tynnyrit, joiden koko on 200 l (200 kg), ovat hopeanvärisiä tai sinisiä. IBC-säiliöt ovat luonnollisen värisiä. Kaikissa tynnyreissä on sinetöidyt korkit tai tulpat ja ne ovat UN-sertifioituja.

#### 4.3.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Kasta vähintään 2/3 vetimen pituudelta laimennettuun valmisteeseen välittömästi lypsyn jälkeen.

#### 4.3.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Käytä tiivistettä käsitellessäsi kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä ja silmiensuojainta (luvanhaltija määrittelee käsinemateriaalin tuotetiedoissa).

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsyä että lypsyn jälkeen, lypsyä edeltävään desinfiointiin on harkittava toista, joditonta tuotetta.

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

### 4.3.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

## 5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet

### 5.1. Käyttöohjeet

Säilytettävä lasten ulottumattomissa.  
Lue aina myyntipäällys tai pakkausseloste ennen käyttöä ja noudata kaikkia annettuja ohjeita.

Valmisteen tulee olla yli 20 °C lämpöistä ennen käyttöä.

Laimenna valmiste ennen käyttöä tuoteselosteessa ilmoitetun laimennussuhteen mukaisesti. Konsentraatin manuaalinen laimentaminen: lisää konsentraatti ja vesi tuoteselosteessa ilmoitetussa suhteessa sopivankokoiseen astiaan vaaditun laimennusasteen saavuttamiseksi. Sekoita tasaiseksi liuokseksi.  
Kaikki vedinkastoaineen jäämät on poistettava joko kertakäyttöisellä pyyhkeellä tai uudelleenkäytettävällä liinalla ennen lypsykoneen kiinnittämistä. Jokaiselle lehmälle tulee olla oma liinansa.  
Jotta valmiste toimisi tehokkaasti bakteereja ja hiivoja vastaan, sen pitää antaa vaikuttaa vetimen iholla vähintään 60 sekunnin ajan. Riittävän vaikutusajan varmistamiseksi on huolehdittava ettei valmistetta poisteta levityksen jälkeen (esim. seisottamalla lehmiä vähintään 5 minuutin ajan).

Valmistetta voidaan käyttää eläimen koko maidontuotantokauden ajan.

### 5.2. Riskinhallintatoimet

Katso 2.1.4.2

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

Poista ja pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.

Hengittämisen jälkeen: Siirry raittiiseen ilmaan, jos olet hengittänyt vahingossa ylikuumentamisesta tai palamisesta syntyneitä höyryjä. Jos tunnet pahoinvointia, hakeudu lääkärin vastaanotolle.

Ihokosketuksen jälkeen: Pese varotoimena vedellä ja saippualla. Jos ihoärsytys jatkuu, käänny lääkärin puoleen.

Silmäkontaktin jälkeen: Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä myös silmäluomien alta vähintään 15 minuutin ajan. Hakeudu silmälääkärin hoitoon.

Nielemisen jälkeen: Huuhtelee suu ja juo runsaasti vettä. Älä koskaan anna tajuttomalle henkilölle mitään suun kautta. Ota yhteyttä lääkäriin.

Suuret vuodot on korjattava pois kemiallisten vuotojen imeytyspakkauksella, imeytettävä imukykyiseen materiaaliin kuten piimaahan (kieselguhr) ja hävitettävä vaarallisena jätteenä.

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

Hävitä käyttämätön valmiste vaarallisena jätteenä ja tyhjä pakkaus sekajätteenä hoidon loputtua. Käytetty valmiste voidaan huuhdella kunnalliseen viemäriverkkoon tai hävittää lietalannan mukana paikallisten vaatimusten mukaisesti. Vältä valmisteiden pääsy tilakohtaiseen jäteveden käsittelyjärjestelmään.

### 5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Suojaa jäätymiseltä  
Älä säilytä yli +30 °C:n lämpötilassa  
Säilyvyysaika 12 kuukautta

## 6. Muut tiedot

## 7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet

### 7.1 Kunkin yksittäisen valmisteiden kaupan nimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus

**Kauppanimi**

Ioklene Concentrate, Coars Dual

Markkina-alue: EU

**Lupanumero**

EU-0020125-0001 1-1

(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Jodi		Tehoaine	7553-56-2	231-442-4	1,58
C9-11 Alcohol Ethoxylate	C 9-11 alkoholi, jossa 6 moolia etoksylaattia. Useita tuotenimiä, mukaan lukien Imbentin C-91-06.	Muu aine kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	1,51

**Kauppanimi**

Clinidip L Concentrate, Maxadine C, Diamond 3:1 Concentrate, Kristal 321, IO Spray 3:1 Concentrate, Coars Shield

Markkina-alue: EU

**Lupanumero**

EU-0020125-0002 1-1

(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Jodi		Tehoaine	7553-56-2	231-442-4	2,06
C9-11 Alcohol Ethoxylate	C 9-11 alkoholi, jossa 6 moolia etoksylaattia. Useita tuotenimiä, mukaan lukien Imbentin C-91-06.	Muu aine kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	1,96

**Kauppanimi**Clinidip Superconcentrate, Dungalinson Super  
IO 421 Concentrate, Ceanodine 4:1, Iodosan

Markkina-alue: EU

**Lupanumero**

EU-0020125-0003 1-1

(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Jodi		Tehoaine	7553-56-2	231-442-4	2,47
C9-11 Alcohol Ethoxylate	C 9-11 alkoholi, jossa 6 moolia etoksyylaattia. Useita tuotenimiä, mukaan lukien Imbentin C-91-06.	Muu aine kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	2,35

**Kauppanimi**

Priodine, Diamond Predip

Markkina-alue: EU

**Lupanumero**

EU-0020125-0004 1-1

(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Jodi		Tehoaine	7553-56-2	231-442-4	2,32



C9-11 Alcohol Ethoxylate	C 9-11 alkoholi, jossa 6 moolia etoksylaattia. Useita tuotenimiä, mukaan lukien Imbentin C-91-06.	Muu aine kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	2,21
--------------------------	---	------------------------	------------	-----------	------

## 1. Hallinnolliset tiedot meta SPC

### 1.1. Meta SPC tunniste

Metavalmisteyhteenveto 2 - Käyttövalmiit tuotteet - Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi ennen lypsyä ja lypsyn jälkeen

### 1.2. Lupanumeron päätte

1-2

### 1.3 Valmisteryhmä(t)

PT03 - Eläinten hygienia

## 2. Meta SPC koostumus

### 2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot metavalmisteyhteenvetodun koostumuksesta

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Jodi		Tehoaine	7553-56-2	231-442-4	0,16 - 0,5
C9-11 Alcohol Ethoxylate	C 9-11 alkoholi, jossa 6 moolia etoksylaattia. Useita tuotenimiä, mukaan lukien Imbentin C-91-06.	Muu aine kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	0 - 0,56

### 2.2. Meta SPC valmistetyyppi(-tyypit)

**Formulaatio (formulaatiot)**

AL - Kaikki muut nesteet

**3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet****Vaaralausekkeet**

Voi syövyttää metalleja.  
Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

**Turvalausekkeet**

Vältettävä päästämistä ympäristöön.  
Valumat on kerättävä.  
Hävitä sisältö paikallisten määräysten mukaan.  
Hävitä pakkaus paikallisten määräysten mukaan.

**4. Meta SPC hyväksytyt käytöt****4.1 Käytön kuvaus****Käyttö 1 - Käyttövalmiit tuotteet – Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi ennen lypsä kastamalla****Valmisteryhmä(t)**

PT03 - Eläinten hygienia

**Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä**

-

**Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)**

Tieteellinen nimi: Bakteerit  
Yleisnimi: Bakteerit  
Kehitysvaihe: kaikki

Tieteellinen nimi: Hiivat  
Yleisnimi: Hiivat  
Kehitysvaihe: kaikki

**Käyttöalue**

sisäkäyttö

-

**Annostelutapa/-tavat**

Menetelmä: Avoin systeemi: kastaminen  
Yksityiskohtainen kuvaus:

Levitys kastokupin avulla: käyttö perinteisellä kastokupilla, jossa neste ei palaudu kuppiin, annostele valmiste säiliöön. Kiinnitä kastokuppi. Purista säiliötä, jotta kuppi täyttyy. Levitä valmistetta kunkin vetimen alaosaan 2/3-pituudelta. Hävitä käyttämätön

	<p>materiaali jokaisen lypsyn jälkeen. Samaa liuosta voidaan käyttää useammalle eläimelle saman lypsykerran aikana.</p>
<b>Käyttömäärä ja -taajuus</b>	<p>Käyttömäärä: Käyttövalmiin valmisteen määrä käyttökertaa kohti: – lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5 ml) – lampaat 1,5–5 ml (suositus 1,5 ml) – vuohet 2,5–6 ml (suositus 2,5 ml) Laimennus (%): Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16–0,30 % (painoprosenttia). Annostelukertojen määrä ja ajankohta: 2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä.</p>
<b>Käyttäjärühmä(t)</b>	<p>koulutettu ammattilainen ammattilainen</p>
<b>Pakkauskoot ja pakkausmateriaali</b>	<p>Tynnyri, muovi: HDPE, 10 l Tynnyri, muovi: HDPE, 20 l Tynnyri, muovi: HDPE, 25 l Tynnyri, muovi: HDPE, 200 l</p> <p>IBC (IBC-kontti), muovi: HDPE, 1000 l Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 kg), ovat joko hopean- tai luonnollisen värisiä (läpikuultavan valkoinen). Tynnyrit, joiden koko on 200 l (200 kg), ovat hopeanvärisiä tai sinisiä. IBC-säiliöt ovat luonnollisen värisiä. Kaikissa tynnyreissä on sinetöidyt korkit tai tulpat ja ne ovat UN-sertifioituja.</p>

#### 4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

#### 4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsyä että lypsyn jälkeen, lypsynjälkeisessä desinfiointissa on harkittava toisen, jodittoman tuotteen käyttöä.

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

### 4.2 Käytön kuvaus

**Käyttö 2 - Käyttövalmiit tuotteet – Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi ennen lypsyä suihkuttamalla**

**Valmisteryhmä(t)**

PT03 - Eläinten hygienia

**Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä**

-

**Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)**

Tieteellinen nimi: Bakteerit  
Yleisnimi: Bakteerit  
Kehitysvaihe: kaikki

Tieteellinen nimi: Hiivat  
Yleisnimi: Hiivat  
Kehitysvaihe: kaikki

**Käyttöalue**

sisäkäyttö

-

**Annostelutapa/-tavat**

Menetelmä: Avoin systeemi - suihkutus  
Yksityiskohtainen kuvaus:

Levitys paineilmaruiskulla: Ruiskutusjärjestelmän imuputki sijoitetaan valmisteen säiliöön. Valmiste pumpataan sitten lypsyasemassa sijaitsevaan suihkuputkeen. Sitten suihkuputkea käytetään levittämään valmiste vedinten alaosaan 2/3-pituudelta. Käsikäyttöisen suihkepullon avulla: täytä suihkepullo valmisteella. Käytä suihkepulloa levittäaksesi valmisteen kunkin vetimen alaosaan 2/3-pituudelta.

#### Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: Käyttövalmiin valmisteen määrä käyttökertaa kohti: – lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5 ml) – lampaat 1,5–5 ml (suositus 1,5 ml) – vuohet 2,5–6 ml (suositus 2,5 ml)  
Laimennus (%): Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16–0,30 % (painoprosenttia).  
Annostelukertojen määrä ja ajankohta:  
2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä.

#### Käyttäjärühmä(t)

koulutettu ammattilainen  
ammattilainen

#### Pakkauskoost ja pakkausmateriaali

Tynnyri, muovi: HDPE, 10 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 20 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 25 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 200 l  
  
IBC (IBC-kontti), muovi: HDPE, 1000 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l  
Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 kg), ovat joko hopean- tai luonnollisen värisiä (läpikuultavan valkoinen). Tynnyrit, joiden koko on 200 l (200 kg), ovat hopeanvärisiä tai sinisiä. IBC-säiliöt ovat luonnollisen värisiä. Kaikissa tynnyreissä on sinetöidyt korkit tai tulpat ja ne ovat UN-sertifioituja.

#### 4.2.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

#### 4.2.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Käytä tiivistettä käsitellessäsi kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä ja silmiensuojainta (luvanhaltija määrittelee käsinemateriaalin tuotetiedoissa).  
Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsyä että lypsyn jälkeen, lypsyn jälkeiseen desinfiointiin on harkittava toista, joditonta tuotetta.

--

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

### 4.3 Käytön kuvaus

#### Käyttö 3 - Käyttövalmiit tuotteet – Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi ennen lypsyä vaahdottamalla

##### Valmisteryhmä(t)

PT03 - Eläinten hygienia

##### Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

##### Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: Bakteerit  
Yleisnimi: Bakteerit  
Kehitysvaihe: kaikki

Tieteellinen nimi: Hiivat  
Yleisnimi: Hiivat  
Kehitysvaihe: kaikki

##### Käyttöalue

sisäkäyttö

-

##### Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Avoin systeemi: kastaminen  
Yksityiskohtainen kuvaus:

Levitys vaahdottavan kastokupin avulla: kastokuppia puristettaessa neste työnny ulos vaahdotusverkon läpi sekoittuen ilmaan ja muodostaen vaahtoa. Sitten se levitetään

	<p>lehmän vetimen alaosaan 2/3-pituudelta. Samaa liuosta voidaan käyttää useammalle eläimelle saman lypsykerran aikana.</p>
<p><b>Käyttömäärä ja -taajuus</b></p>	<p>Käyttömäärä: Käyttövalmiin valmisteen määrä käyttökertaa kohti: – lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5 ml) – lampaat 1,5–5 ml (suositus 1,5 ml) – vuohet 2,5–6 ml (suositus 2,5 ml)  Laimennus (%): Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16–0,30 % (painoprosenttia).  Annostelukertojen määrä ja ajankohta:  2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä.</p>
<p><b>Käyttäjärhmä(t)</b></p>	<p>koulutettu ammattilainen    ammattilainen</p>
<p><b>Pakkauskoot ja pakkausmateriaali</b></p>	<p>Tynnyri, muovi: HDPE, 10 l  Tynnyri, muovi: HDPE, 20 l  Tynnyri, muovi: HDPE, 25 l  Tynnyri, muovi: HDPE, 200 l</p> <p>IBC (IBC-kontti), muovi: HDPE, 1000 l  Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l</p> <p>Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 kg), ovat joko hopean- tai luonnollisen värisiä (läpikuultavan valkoinen). Tynnyrit, joiden koko on 200 l (200 kg), ovat hopeanvärisiä tai sinisiä. IBC-säiliöt ovat luonnollisen värisiä. Kaikissa tynnyreissä on sinetöidyt korkit tai tulpat ja ne ovat UN-sertifioituja.</p>

#### 4.3.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

<p>Katso yleiset käyttöohjeet</p>
-----------------------------------

### 4.3.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsyä että lypsyn jälkeen, lypsynjälkeisessä desinfiointissa on harkittava toisen, jodittoman tuotteen käyttöä.

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

### 4.3.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

## 4.4 Käytön kuvaus

**Käyttö 4 - Käyttövalmiit tuotteet – Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi lypsyn jälkeen kastamalla**

**Valmisteryhmä(t)**

PT03 - Eläinten hygienia

**Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä**

-

**Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)**

Tieteellinen nimi: Bakteerit  
Yleisnimi: Bakteerit  
Kehitysvaihe: kaikki

Tieteellinen nimi: Hiivat  
Yleisnimi: Hiivat  
Kehitysvaihe: kaikki



**Käyttöalue**

sisäkäyttö  
-

**Annostelutapa/-tavat**

Menetelmä: Avoin systeemi: kastaminen  
Yksityiskohtainen kuvaus:  
  
Levitys kastokupin avulla: käyttö perinteisellä kastokupilla, jossa neste ei palaudu kuppiin, annosteleva valmiste säiliöön. Kiinnitä kastokuppi. Purista säiliötä, jotta kuppi täyttyy. Levitä valmiste kunkin vetimen alaosaan 2/3-pituudelta. Hävitä käyttämätön materiaali jokaisen lypsykerran jälkeen. Samaa liuosta voidaan käyttää useammalle eläimelle saman lypsykerran aikana.

**Käyttömäärä ja -taajuus**

Käyttömäärä: Käyttövalmiin valmisteen määrä käyttökertaa kohti: – lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositeltava 5 ml) – lampaat 1,5–5 ml (suositeltava 1,5 ml) – vuohet 2,5–6 ml (suositeltava 2,5 ml)  
Laimennus (%): Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16–0,50 % (painoprosenttia).  
Annostelukertojen määrä ja ajankohta:  
2 lypsyjälkeistä käyttöä eläintä kohti päivässä.

**Käyttäjärühmä(t)**

koulutettu ammattilainen  
ammattilainen

**Pakkauskoost ja pakkausmateriaali**

Tynnyri, muovi: HDPE, 10 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 20 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 25 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 200 l  
  
IBC (IBC-kontti), muovi: HDPE, 1000 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l  
  
Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 kg), ovat joko hopean- tai luonnollisen värisiä (läpikuultavan valkoinen). Tynnyrit, joiden koko on 200 l (200 kg), ovat hopeanvärisiä tai sinisiä. IBC-säiliöt ovat luonnollisen värisiä. Kaikissa tynnyreissä on sinetöidyt korkit tai tulpat ja ne ovat UN-sertifioituja.

#### 4.4.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Kasta vähintään 2/3 vetimen pituudesta valmisteeseen välittömästi lypsyn jälkeen. Riittävän vaikutusajan varmistamiseksi on huolehdittava ettei valmistetta poisteta levityksen jälkeen (esim. seisottamalla lehmiä vähintään 5 minuutin ajan).

#### 4.4.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsyä että lypsyn jälkeen, lypsyä edeltävään desinfiointiin on harkittava toista, joditonta tuotetta.

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

#### 4.5 Käytön kuvaus

**Käyttö 5 - Käyttövalmiit tuotteet – Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi lypsyn jälkeen suihkuttamalla**

**Valmisteryhmä(t)**

PT03 - Eläinten hygienia

**Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä**

-

**Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)**

Tieteellinen nimi: Bakteerit  
Yleisnimi: Bakteerit  
Kehitysvaihe: kaikki

Tieteellinen nimi: Hiivat  
Yleisnimi: Hiivat  
Kehitysvaihe: kaikki

**Käyttöalue**

sisäkäyttö

-

**Annostelutapa/-tavat**

Menetelmä: Avoin systeemi: ruiskutus  
Yksityiskohtainen kuvaus:

Levitys paineilmaruiskulla: Ruiskutusjärjestelmän imuputki sijoitetaan valmisteeseen säiliöön. Valmiste pumpataan sitten lypsyasemassa sijaitsevaan suihkuputkeen. Sitten suihkuputkea käytetään levittämään valmiste vedinten alaosaan 2/3-pituudelta

Käsitettävien suihkepullojen avulla: täytetään suihkepullo valmisteella. Käytetään suihkepulloa levittämään valmiste kunkin vetimen alaosaan 2/3-pituudelta.

**Käyttömäärä ja -taajuus**

Käyttömäärä: Käyttövalmiin valmisteeseen määrä käyttökertaa kohti: – lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5 ml) – lampaat 1,5–5 ml (suositus 1,5 ml) – vuohet 2,5–6 ml (suositus 2,5 ml)

Laimennus (%): Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16–0,50 % (painoprosenttia).

Annostelukertojen määrä ja ajankohta:

2 lypsynjälkeistä käyttöä eläintä kohti päivässä.

**Käyttäjryhmä(t)**

koulutettu ammattilainen

ammattilainen

**Pakkauskoost ja pakkausmateriaali**

Tynnyri, muovi: HDPE, 10 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 20 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 25 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 200 l

IBC (IBC-kontti), muovi: HDPE, 1000 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l

Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 kg), ovat joko hopean- tai luonnollisen värisiä (läpikuultavan valkoinen). Tynnyrit, joiden koko on 200 l (200 kg), ovat hopeanvärisiä tai sinisiä. IBC-säiliöt ovat luonnollisen värisiä. Kaikissa tynnyreissä on sinetöidyt korkit tai tulpat ja ne ovat UN-sertifioituja.



#### 4.5.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Suihkuta vähintään 2/3 vetimen pituudelta valmisteella välittömästi lypsyn jälkeen.  
Riittävän vaikutusajan varmistamiseksi on huolehdittava ettei valmistetta poisteta levityksen jälkeen (esim. seisottamalla lehmiä vähintään 5 minuutin ajan).

#### 4.5.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä ja -saappaita, kun levität valmistetta käsin suihkuttamalla (luvanhaltija määrittelee käsinemateriaalin tuotetiedoissa).  
Suojahaalaria (vähintään standardin EN 13034 tyyppi 6) on käytettävä.

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsyä että lypsyn jälkeen, lypsyä edeltävään desinfiointiin on harkittava toista, joditonta tuotetta.

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

--

#### 4.6 Käytön kuvaus

##### Käyttö 6 - Käyttövalmiit tuotteet – Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi lypsyn jälkeen vaahdottamalla

<b>Valmisteryhmä(t)</b>	PT03 - Eläinten hygienia
<b>Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä</b>	-
<b>Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)</b>	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: kaikki  Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: kaikki
<b>Käyttöalue</b>	sisäkäyttö  -
<b>Annostelutapa/-tavat</b>	Menetelmä: Avoin systeemi: kastaminen Yksityiskohtainen kuvaus:  Levitys vaahdottavan kastokupin avulla: kastokuppia puristettaessa neste työnny ulos vaahdotusverkon läpi sekoittuen ilmaan ja muodostaen vaahtoa. Sitten se levitetään lehmän vetimen alaosaan 2/3-pituudelta. Samaa liuosta voidaan käyttää useammalle eläimelle saman lypsykerran aikana.
<b>Käyttömäärä ja -taajuus</b>	Käyttömäärä: Käyttövalmiin valmisteeseen määrä käyttökertaa kohti: – lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5 ml) – lampaat 1,5–5 ml (suositus 1,5 ml) – vuohet 2,5–6 ml (suositus 2,5 ml) Laimennus (%): Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16–0,50 % (painoprosenttia). Annostelukertojen määrä ja ajankohta:  2 lypsynjälkeistä käyttöä eläintä kohti päivässä.
<b>Käyttäjärhmä(t)</b>	koulutettu ammattilainen

## Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

ammattilainen

Tynnyri, muovi: HDPE, 10 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 20 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 25 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 200 l

IBC (IBC-kontti), muovi: HDPE, 1000

Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l

Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 kg), ovat joko hopean- tai luonnollisen värisiä (läpikuultavan valkoinen). Tynnyrit, joiden koko on 200 l (200 kg), ovat hopeanvärisiä tai sinisiä. IBC-säiliöt ovat luonnollisen värisiä. Kaikissa tynnyreissä on sinetöidyt korkit tai tulpat ja ne ovat UN-sertifioituja.

### 4.6.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Kasta vähintään 2/3 vetimen pituudesta valmistella välittömästi lypsyn jälkeen. Riittävän vaikutusajan varmistamiseksi on huolehdittava ettei valmistetta poisteta levityksen jälkeen (esim. seisottamalla lehmiä vähintään 5 minuutin ajan).

### 4.6.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsyä että lypsyn jälkeen, lypsyä edeltävään desinfiointiin on harkittava toista, joditonta tuotetta.

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

#### 4.7 Käytön kuvaus

**Käyttö 7 - Käyttövalmiit tuotteet – Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi ennen lypsyä ja lypsyn jälkeen kastamalla**

**Valmisteryhmä(t)**

PT03 - Eläinten hygienia

**Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä**

-

**Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)**

Tieteellinen nimi: Bakteerit  
Yleisnimi: Bakteerit  
Kehitysvaihe: kaikki

Tieteellinen nimi: hiivat  
Yleisnimi: hiivat  
Kehitysvaihe: kaikki

**Käyttöalue**

sisäkäyttö

-

**Annostelutapa/-tavat**

Menetelmä: Avoin systeemi: kastaminen  
Yksityiskohtainen kuvaus:

Levitys kastokupin avulla: käyttö perinteisellä kastokupilla, jossa neste ei palaudu kuppiin, annostele valmiste säiliöön. Kiinnitä kastokuppi. Purista säiliötä, jotta kuppi täyttyy. Levitä valmiste kunkin vetimen alaosaan 2/3-pituudelta. Hävitä käyttämätön materiaali jokaisen lypsyn jälkeen. Samaa liuosta voidaan käyttää useammalle eläimelle saman lypsykerran aikana.

**Käyttömäärä ja -taajuus**

Käyttömäärä: Käyttövalmiin valmisteen määrä käyttökertaa kohti: – lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5 ml) – lampaat 1,5–5 ml (suositus 1,5 ml) – vuohet 2,5–6 ml (suositus 2,5 ml)  
Laimennus (%): Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16–0,30 % (painoprosenttia).

	<p>Annostelukertojen määrä ja ajankohta:  2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä.  2 lypsynjälkeistä käsittelyä eläintä kohti päivässä.</p>
<b>Käyttäjärhmä(t)</b>	<p>koulutettu ammattilainen    ammattilainen</p>
<b>Pakkauskoot ja pakkausmateriaali</b>	<p>Tynnyri, muovi: HDPE, 10 l  Tynnyri, muovi: HDPE, 20 l  Tynnyri, muovi: HDPE, 25 l  Tynnyri, muovi: HDPE, 200 l</p> <p>IBC (IBC-kontti), muovi: HDPE, 1000 l  Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l  Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 kg), ovat joko hopean- tai luonnollisen värisiä (läpikuultavan valkoinen). Tynnyrit, joiden koko on 200 l (200 kg), ovat hopeanvärisiä tai sinisiä. IBC-säiliöt ovat luonnollisen värisiä. Kaikissa tynnyreissä on sinetöidyt korkit tai tulpat ja ne ovat UN-sertifioituja.</p>

#### 4.7.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Lypsyn jälkeen:  
Kasta vähintään 2/3 vetimen pituudelta valmisteseeseen välittömästi lypsyn jälkeen. Riittävän vaikutusajan varmistamiseksi on huolehdittava ettei valmistetta poisteta levityksen jälkeen (esim. seisottamalla lehmä vähintään 5 minuutin ajan).

#### 4.7.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä, kun levität valmistetta kastamalla (luvanhaltija määrittelee käsinemateriaalin tuotetiedoissa).

Tätä valmistetta voidaan käyttää ennen lypsyä ja lypsyn jälkeen suoritettavan desinfioinnin yhdistelmänä. Sitä ei kuitenkaan saa käyttää yhdessä toisen jodipohjaisen valmisteen kanssa.



--

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

#### 4.8 Käytön kuvaus

##### Käyttö 8 - Käyttövalmiit tuotteet – Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi ennen lypsyä ja lypsyn jälkeen suihkuttamalla

<b>Valmisteryhmä(t)</b>	PT03 - Eläinten hygienia
<b>Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä</b>	-
<b>Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)</b>	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: kaikki  Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: kaikki
<b>Käyttöalue</b>	sisäkäyttö  -
<b>Annostelutapa/-tavat</b>	Menetelmä: Avoin systeemi: Suihkutus Yksityiskohtainen kuvaus:

Levitys paineilmaruiskulla: Ruiskutusjärjestelmän imuputki sijoitetaan valmisteeseen säiliöön. Valmiste pumpataan sitten lypsyasemassa sijaitsevaan suihkuputkeen. Sitten suihkuputkea käytetään levittämään valmiste vedinten alaosaan 2/3-pituudelta

Käsi­käyt­ti­sen suihke­pullo­n avulla: täyt­ä suihke­pullo valmisteella. Käyt­ä suihke­pulloa levit­tä­äk­sesi valmiste kunkin vetimen alaosaan 2/3-pituudelta.

## Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: Käyttövalmiin tuotteen määrä käyttökertaa kohti: – lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositeltava 5 ml) – lampaat 1,5–5 ml (suositeltava 1,5 ml) – vuohet 2,5–6 ml (suositeltava 2,5 ml)

Laimennus (%): Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16–0,30 % (painoprosenttia).

Annostelukertojen määrä ja ajankohta:

2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä.

2 lypsynjälkeistä käsittelyä eläintä kohti päivässä.

## Käyttäjärühmä(t)

koulutettu ammattilainen

ammattilainen

## Pakkaus­koot ja pakkaus­materiaali

Tynnyri, muovi: HDPE, 10 l

Tynnyri, muovi: HDPE, 20 l

Tynnyri, muovi: HDPE, 25 l

Tynnyri, muovi: HDPE, 200 l

IBC (IBC-kontti), muovi: HDPE, 1000 l

Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l

Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 kg), ovat joko hopean- tai luonnollisen värisiä (läpikuultavan valkoinen). Tynnyrit, joiden koko on 200 l (200 kg), ovat hopeanvärisiä tai sinisiä. IBC-säiliöt ovat luonnollisen värisiä. Kaikissa tynnyreissä on sinetöidyt korkit tai tulpat ja ne ovat UN-sertifioituja.

#### 4.8.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Lypsyn jälkeen:

Suihkuta valmistetta vähintään 2/3 vetimen pituudelta välittömästi lypsyn jälkeen. Riittävän vaikutusajan varmistamiseksi on huolehdittava ettei valmistetta poisteta levityksen jälkeen (esim. seisottamalla lehmiä vähintään 5 minuutin ajan).

#### 4.8.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä ja saappaita, kun levität valmistetta käsin suihkuttamalla (luvanhaltija määrittelee käsinemateriaalin tuotetiedoissa).

Suojahaalaria (vähintään standardin EN 13034 tyyppi 6) on käytettävä.

Tätä valmistetta voidaan käyttää lypsyä edeltävän ja lypsynjälkeisen desinfiointin yhdistelmänä. Sitä ei kuitenkaan saa käyttää yhdessä toisen jodipohjaisen valmisteen kanssa.

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

#### 4.9 Käytön kuvaus

**Käyttö 9 - Käyttövalmiit tuotteet – Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi ennen lypsyä ja lypsyn jälkeen vaahdottamalla**

<b>Valmisteryhmä(t)</b>	PT03 - Eläinten hygienia
<b>Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä</b>	-
<b>Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)</b>	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: kaikki  Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: kaikki
<b>Käyttöalue</b>	sisäkäyttö  -
<b>Annostelutapa/-tavat</b>	Menetelmä: Avoin systeemi: kastaminen Yksityiskohtainen kuvaus:  Levitys vaahdottavan kastokupin avulla: kastokuppia puristettaessa neste työnny ulos vaahdotusverkon läpi sekoittuen ilmaan ja muodostaen vaahtoa. Sitten se levitetään lehmän vetimen alaosaan 2/3-pituudelta. Samaa liuosta voidaan käyttää useammalle eläimelle saman lypsykerran aikana.
<b>Käyttömäärä ja -taajuus</b>	Käyttömäärä: Käyttövalmiin valmisteen määrä käyttökertaa kohti: – lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5 ml) – lampaat 1,5–5 ml (suositus 1,5 ml) – vuohet 2,5–6 ml (suositus 2,5 ml) Laimennus (%): Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16–0,30 % (painoprosenttia). Annostelukertojen määrä ja ajankohta:  2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä.  2 lypsynjälkeistä käsittelyä eläintä kohti päivässä.
<b>Käyttäjärhmä(t)</b>	koulutettu ammattilainen  ammattilainen
<b>Pakkauskoot ja pakkausmateriaali</b>	Tynnyri, muovi: HDPE, 10 l Tynnyri, muovi: HDPE, 20 l Tynnyri, muovi: HDPE, 25 l Tynnyri, muovi: HDPE, 200 l  IBC (IBC-kontti), muovi: HDPE, 1000 l Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l

Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 kg), ovat joko hopean- tai luonnollisen värisiä (läpikuultavan valkoinen). Tynnyrit, joiden koko on 200 l (200 kg), ovat hopeanvärisiä tai sinisiä. IBC-säiliöt ovat luonnollisen värisiä. Kaikissa tynnyreissä on sinetöidyt korkit tai tulpat ja ne ovat UN-sertifioituja.

#### 4.9.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Lypsyn jälkeen:

Kasta valmisteeseen vähintään 2/3 vetimen pituudelta välittömästi lypsyn jälkeen. Riittävän vaikutusajan varmistamiseksi on huolehdittava ettei valmistetta poisteta levityksen jälkeen (esim. seisottamalla lehmiä vähintään 5 minuutin ajan).

#### 4.9.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä, kun levität valmistetta vaahdottamalla (luvanhaltija määrittelee käsinemateriaalin tuotetiedoissa).

Tätä valmistetta voidaan käyttää ennen lypsyä ja lypsyn jälkeen suoritettavan desinfioinnin yhdistelmänä. Sitä ei kuitenkaan saa käyttää yhdessä toisen jodipohjaisen valmisteen kanssa.

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

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

Katso yleiset käyttöohjeet

## 5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet

### 5.1. Käyttöohjeet

Säilytettävä lasten ulottumattomissa.  
Lue aina myyntipäällys tai pakkausseloste ennen käyttöä ja noudata kaikkia annettuja ohjeita.  
Valmisteen tulee olla yli 20 °C lämpöistä ennen käyttöä.  
Valmistetta voidaan käyttää eläimen koko maidontuotantokauden ajan.  
Kaikki vedinkastoaineen jäämät on poistettava joko kertakäyttöisellä pyyhkeellä tai uudelleenkäytettävällä liinalla ennen lypsykoneen kiinnittämistä. Jokaiselle lehmälle tulee olla oma liinansa.  
Jotta valmiste toimisi tehokkaasti bakteereja ja hiivoja vastaan, sen pitää antaa vaikuttaa vetimen iholla vähintään 60 sekunnin ajan.

### 5.2. Riskinhallintatoimet

Katso kohta 4.2

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

Poista ja pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.  
Hengittämisen jälkeen: Siirry raittiiseen ilmaan, jos olet hengittänyt vahingossa ylikuumentumisesta tai palamisesta syntyneitä höyryjä. Jos tunnet pahoinvointia, hakeudu lääkärin vastaanotolle.  
Ihokosketuksen jälkeen: Pese varotoimena vedellä ja saippualla. Jos ihoärsytys jatkuu, käänny lääkärin puoleen.  
Silmäkontaktin jälkeen: Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä myös silmäluomien alta vähintään 15 minuutin ajan. Hakeudu silmälääkärin hoitoon.  
Nielemisen jälkeen: Huuhtelee suu ja juo runsaasti vettä. Älä koskaan anna tajuttomalle henkilölle mitään suun kautta. Ota yhteyttä lääkäriin.  
Suuret vuodot on korjattava pois kemiallisten vuotojen imeytyspakkauksella, imeytettävä imukykyiseen materiaaliin kuten piimaahan (kieselguhr) ja hävitettävä vaarallisena jätteenä.

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

Hävitä käyttämätön valmiste vaarallisena jätteenä ja tyhjä pakkaus sekajätteenä hoidon loputtua. Käytetty valmiste voidaan huuhdella kunnalliseen viemäriverkkoon tai hävittää lietalannan mukana paikallisten vaatimusten mukaisesti. Vältä valmisteeseen pääsy tilakohtaiseen jäteveden käsittelyjärjestelmään.

## 5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Suojaa jäätymiseltä  
Älä säilytä yli +30 °C:n lämpötilassa  
Säilyvyysaika 12 kuukautta

## 6. Muut tiedot

## 7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet

### 7.1 Kunkin yksittäisen valmisteiden kaupanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus

#### Kaupanimi

LuxSpray 30, Ioklene RTU, Corston Pre/Post  
Sprayable, Kristal Iocare Plus, PrePost,  
Autodine, Coars Super Pre

Markkina-alue: EU

#### Lupanumero

EU-0020125-0005 1-2

(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Jodi		Tehoaine	7553-56-2	231-442-4	0,3
C9-11 Alcohol Ethoxylate	C 9-11 alkoholi, jossa 6 moolia etoksylaattia. Useita tuotenimiä, mukaan lukien Imbentin C-91-06.	Muu aine kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	0,305

### Kauppanimi

LuxSpray 50, Silkidip, Ceanodine, IoSpray 10, Maxadine RTU, Diamond Superdip, Kristal locare Post, KiwiDip, Superdip Excel, loguard RTU, Shepherd's IoSpray 50

Markkina-alue: EU

### Lupnumero

EU-0020125-0006 1-2

(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Jodi		Tehoaine	7553-56-2	231-442-4	0,5
C9-11 Alcohol Ethoxylate	C 9-11 alkoholi, jossa 6 moolia etoksylaattia. Useita tuotenimiä, mukaan lukien Imbentin C-91-06.	Muu aine kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	0,56

### Kauppanimi

LuxDip 50B, Postguard

Markkina-alue: EU

### Lupnumero

EU-0020125-0007 1-2

(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)



Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Jodi		Tehoaine	7553-56-2	231-442-4	0,5
C9-11 Alcohol Ethoxylate	C 9-11 alkoholi, jossa 6 moolia etoksylaattia. Useita tuotenimiä, mukaan lukien Imbentin C-91-06.	Muu aine kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	0

## Kauppanimi

LuxDip 25, Kote It, Corston Barracide Post Film Forming Dip, Pro-Tect, Kristal locare Film, Coars Iodinegel, Coars Iodogel, LuxDip 20B

Markkina-alue: EU

## Lupnumero

(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)

EU-0020125-0008 1-2

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Jodi		Tehoaine	7553-56-2	231-442-4	0,25
C9-11 Alcohol Ethoxylate	C 9-11 alkoholi, jossa 6 moolia etoksylaattia. Useita tuotenimiä, mukaan lukien Imbentin C-91-06.	Muu aine kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	0,5

## 1. Hallinnolliset tiedot meta SPC

### 1.1. Meta SPC tunniste

Metavalmisteyhteenveto 3 - Käyttövalmiit tuotteet - Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi ennen lypsä ja lypsän jälkeen (LuxSpray 15)

### 1.2. Lupanumeron päätte

1-3

### 1.3 Valmisteryhmä(t)

PT03 - Eläinten hygienia

## 2. Meta SPC koostumus

### 2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot metavalmisteyhteenvedon koostumuksesta

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Jodi		Tehoaine	7553-56-2	231-442-4	0,16 - 0,16
C9-11 Alcohol Ethoxylate	C 9-11 alkoholi, jossa 6 moolia etoksyylaattia. Useita tuotenimiä, mukaan lukien Imbentin C-91-06.	Muu aine kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	0 - 0,56

### 2.2. Meta SPC valmistetyyppi(-tyypit)

Formulaatio (formulaatiot)

AL - Kaikki muut nesteet

## 3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet

Vaaralausekkeet

Voi syövyttää metalleja.

Turvalausekkeet

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

Valumat on kerättävä.

Hävitä sisältö paikallisten määräysten mukaan.

Hävitä pakkaus paikallisten määräysten mukaan.

## 4. Meta SPC hyväksytyt käytöt

#### 4.1 Käytön kuvaus

##### Käyttö 1 - Käyttövalmiit tuotteet – Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi ennen lypsyä kastamalla

<b>Valmisteryhmä(t)</b>	PT03 - Eläinten hygienia
<b>Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä</b>	-
<b>Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)</b>	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: kaikki  Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: kaikki
<b>Käyttöalue</b>	sisäkäyttö  -
<b>Annostelutapa/-tavat</b>	Menetelmä: Avoin systeemi: kastaminen Yksityiskohtainen kuvaus:  Levitys kastokupin avulla: käyttö perinteisellä kastokupilla, jossa neste ei palaudu kuppiin, annostele valmiste säiliöön. Kiinnitä kastokuppi. Purista säiliötä, jotta kuppi täyttyy. Levitä valmistetta kunkin vetimen alaosaan 2/3-pituudelta. Hävitä käyttämätön materiaali jokaisen lypsyn jälkeen. Samaa liuosta voidaan käyttää useammalle eläimelle saman lypsykerran aikana.
<b>Käyttömäärä ja -taajuus</b>	Käyttömäärä: Käyttövalmiin valmisteen määrä käyttökertaa kohti: – lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5 ml) – lampaat 1,5–5 ml (suositus 1,5 ml) – vuohet 2,5–6 ml (suositus 2,5 ml) Laimennus (%): Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16% (painoprosenttia). Annostelukertojen määrä ja ajankohta: 2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä.
<b>Käyttäjärhmä(t)</b>	koulutettu ammattilainen  ammattilainen
<b>Pakkauskoot ja pakkausmateriaali</b>	Tynnyri, muovi: HDPE, 10 l Tynnyri, muovi: HDPE, 20 l Tynnyri, muovi: HDPE, 25 l Tynnyri, muovi: HDPE, 200 l  IBC (IBC-kontti), muovi: HDPE, 1000 l Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l

Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 kg), ovat joko hopean- tai luonnollisen värisiä (läpikuultavan valkoinen). Tynnyrit, joiden koko on 200 l (200 kg), ovat hopeanvärisiä tai sinisiä. IBC-säiliöt ovat luonnollisen värisiä. Kaikissa tynnyreissä on sinetöidyt korkit tai tulpat ja ne ovat UN-sertifioituja.

#### 4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet.

#### 4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsyä että lypsyn jälkeen, lypsynjälkeisessä desinfiointissa on harkittava toisen, jodittoman valmisteiden käyttöä.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

### 4.2 Käytön kuvaus

**Käyttö 2 - Käyttövalmiit tuotteet – Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi ennen lypsyä suihkuttamalla**

<b>Valmisteryhmä(t)</b>	PT03 - Eläinten hygienia
<b>Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä</b>	-
<b>Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)</b>	<p>Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: kaikki</p> <p>Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: kaikki</p>
<b>Käyttöalue</b>	<p>sisäkäyttö</p> <p>-</p>
<b>Annostelutapa/-tavat</b>	<p>Menetelmä: Avoin systeemi: Suihkutus Yksityiskohtainen kuvaus:</p> <p>Levitys paineilmaruiskulla: Ruiskutusjärjestelmän imuputki sijoitetaan valmisteen säiliöön. Valmiste pumpataan sitten lypsyasemassa sijaitsevaan suihkuputkeen. Sitten suihkuputkea käytetään levittämään valmiste vedinten alaosaan 2/3-pituudelta. Käsikäyttöisen suihkepallon avulla: täytä suihkepullo valmisteella. Käytä suihkepulloa levittääksesi valmisteen kunkin vetimen alaosaan 2/3-pituudelta.</p>
<b>Käyttömäärä ja -taajuus</b>	<p>Käyttömäärä: Käyttövalmiin valmisteen määrä käyttökertaa kohti: – lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5 ml) – lampaat 1,5–5 ml (suositus 1,5 ml) – vuohet 2,5–6 ml (suositus 2,5 ml) Laimennus (%): Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16 % (painoprosenttia). Annostelukertojen määrä ja ajankohta: 2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä.</p>
<b>Käyttäjärhmä(t)</b>	<p>koulutettu ammattilainen</p> <p>ammattilainen</p>
<b>Pakkauskoot ja pakkausmateriaali</b>	<p>Tynnyri, muovi: HDPE, 10 l Tynnyri, muovi: HDPE, 20 l Tynnyri, muovi: HDPE, 25 l Tynnyri, muovi: HDPE, 200 l</p> <p>IBC (IBC-kontti), muovi: HDPE, 1000 l Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l</p>

Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 kg), ovat joko hopean- tai luonnollisen värisiä (läpikuultavan valkoinen). Tynnyrit, joiden koko on 200 l (200 kg), ovat hopeanvärisiä tai sinisiä. IBC-säiliöt ovat luonnollisen värisiä. Kaikissa tynnyreissä on sinetöidyt korkit tai tulpat ja ne ovat UN-sertifioituja.

#### 4.2.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet.

#### 4.2.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Käytä tiivistettä käsitellessäsi kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä ja silmiensuojainta (luvanhaltija määrittelee käsinemateriaalin tuotetiedoissa).  
Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsä että lypsyn jälkeen, lypsynjälkeiseen desinfiointiin on harkittava toista, joditonta valmistetta.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

--

### 4.3 Käytön kuvaus

#### Käyttö 3 - Käyttövalmiit tuotteet – Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi ennen lypsyä vaahdottamalla

<b>Valmisteryhmä(t)</b>	PT03 - Eläinten hygienia
<b>Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä</b>	-
<b>Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)</b>	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: kaikki  Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: kaikki
<b>Käyttöalue</b>	sisäkäyttö  -
<b>Annostelutapa/-tavat</b>	Menetelmä: Avoin systeemi: kastaminen Yksityiskohtainen kuvaus:  Levitys vaahdottavan kastokupin avulla: kastokuppia puristettaessa neste työnny ulos vaahdotusverkon läpi sekoittuen ilmaan ja muodostaen vaahtoa. Sitten se levitetään lehmän vetimen alaosaan 2/3-pituudelta. Samaa liuosta voidaan käyttää useammalle eläimelle saman lypsykerran aikana.
<b>Käyttömäärä ja -taajuus</b>	Käyttömäärä: Käyttövalmiin valmisteen määrä käyttökertaa kohti: – lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5 ml) – lampaat 1,5–5 ml (suositus 1,5 ml) – vuohet 2,5–6 ml (suositus 2,5 ml) Laimennus (%): Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16 % (painoprosenttia). Annostelukertojen määrä ja ajankohta: 2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä.
<b>Käyttäjärhmä(t)</b>	koulutettu ammattilainen  ammattilainen
<b>Pakkauskoot ja pakkausmateriaali</b>	Tynnyri, muovi: HDPE, 10 l

Tynnyri, muovi: HDPE, 20 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 25 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 200 l

IBC (IBC-kontti), muovi: HDPE, 1000 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l

Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 kg), ovat joko hopean- tai luonnollisen värisiä (läpikuultavan valkoinen). Tynnyrit, joiden koko on 200 l (200 kg), ovat hopeanvärisiä tai sinisiä. IBC-säiliöt ovat luonnollisen värisiä. Kaikissa tynnyreissä on sinetöidyt korkit tai tulpat ja ne ovat UN-sertifioituja.

#### 4.3.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet.

#### 4.3.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsyä että lypsyn jälkeen, lypsynjälkeisessä desinfiointissa on harkittava toisen, jodittoman valmisteen käyttöä.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

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



Katso yleiset käyttöohjeet.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

#### 4.4 Käytön kuvaus

##### Käyttö 4 - Käyttövalmiit tuotteet – Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi lypsyn jälkeen kastamalla

###### Valmisteryhmä(t)

PT03 - Eläinten hygienia

###### Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

###### Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: Bakteerit  
Yleisnimi: Bakteerit  
Kehitysvaihe: kaikki

Tieteellinen nimi: Hiivat  
Yleisnimi: Hiivat  
Kehitysvaihe: kaikki

###### Käyttöalue

sisäkäyttö

-

###### Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Avoin systeemi: kastaminen  
Yksityiskohtainen kuvaus:

Levitys kastokupin avulla: käyttö perinteisellä kastokupilla, jossa neste ei palaudu kuppiin, annosteleva valmiste säiliöön. Kiinnitä kastokuppi. Purista säiliötä, jotta kuppi täyttyy. Levitä valmistetta kunkin vetimen alaosaan 2/3-pituudelta. Hävitä käyttämätön materiaali jokaisen lypsykerran jälkeen. Samaa liuosta voidaan käyttää useammalle eläimelle saman lypsykerran aikana.

###### Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: Käyttövalmiin valmisteen määrä käyttökertaa kohti: – lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5 ml) – lampaat 1,5–5 ml (suositus 1,5 ml) – vuohet 2,5–6 ml (suositus 2,5 ml)  
Laimennus (%): Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16% (painoprosenttia).  
Annostelukertojen määrä ja ajankohta:  
2 lypsyjälkeistä käyttöä eläintä kohti päivässä.

#### Käyttäjärühmä(t)

koulutettu ammattilainen  
ammattilainen

#### Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

Tynnyri, muovi: HDPE, 10 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 20 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 25 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 200 l

IBC (IBC-kontti), muovi: HDPE, 1000 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l

Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 kg), ovat joko hopean- tai luonnollisen värisiä (läpikuultavan valkoinen). Tynnyrit, joiden koko on 200 l (200 kg), ovat hopeanvärisiä tai sinisiä. IBC-säiliöt ovat luonnollisen värisiä. Kaikissa tynnyreissä on sinetöidyt korkit tai tulpat ja ne ovat UN-sertifioituja.

#### 4.4.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Kasta valmisteeseen vähintään 2/3 vetimen pituudelta välittömästi lypsyn jälkeen. Riittävän vaikutusajan varmistamiseksi on huolehdittava ettei valmistetta poisteta levityksen jälkeen (esim. seisottamalla lehmiä vähintään 5 minuutin ajan).

#### 4.4.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsyä että lypsyn jälkeen, lypsyä edeltävään desinfiointiin on harkittava toista, joditonta valmistetta.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

#### 4.5 Käytön kuvaus

##### Käyttö 5 - Käyttövalmiit tuotteet – Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi lypsyn jälkeen suihkuttamalla

##### Valmisteryhmä(t)

PT03 - Eläinten hygienia

##### Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

##### Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: Bakteerit  
Yleisnimi: Bakteerit  
Kehitysvaihe: kaikki

Tieteellinen nimi: Hiivat  
Yleisnimi: Hiivat  
Kehitysvaihe: kaikki

##### Käyttöalue

sisäkäyttö

-

##### Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Avoin systeemi: suihkutus  
Yksityiskohtainen kuvaus:

Levitys paineilmaruiskulla: Ruiskutusjärjestelmän imuputki sijoitetaan valmisteen säiliöön. Valmsite pumpataan sitten lypsyasemassa sijaitsevaan suihkutupkeen. Sitten suihkutupkea käytetään levittämään valmiste vedinten alaosaan 2/3-pituudelta. Käsikäyttöisen suihkepulloa avulla: täytä suihkepullo valmistella. Käytä suihkepulloa levittääksesi valmistetta kunkin vetimen alaosaan 2/3-pituudelta.

##### Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: Käyttövalmiin valmisteen määrä käyttökertaa kohti: – lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5 ml) – lampaat 1,5–5 ml (suositus 1,5 ml) – vuohet 2,5–6 ml (suositus 2,5 ml)  
Laimennus (%): Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16% (painoprosenttia).  
Annostelukertojen määrä ja ajankohta:

	2 lypsynjälkeistä käyttöä eläintä kohti päivässä.
<b>Käyttäjärhmä(t)</b>	koulutettu ammattilainen ammattilainen
<b>Pakkauskoot ja pakkausmateriaali</b>	Tynnyri, muovi: HDPE, 10 l Tynnyri, muovi: HDPE, 20 l Tynnyri, muovi: HDPE, 25 l Tynnyri, muovi: HDPE, 200 l  IBC (IBC-kontti), muovi: HDPE, 1000 l Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l  Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 kg), ovat joko hopean- tai luonnollisen värisiä (läpikuultavan valkoinen). Tynnyrit, joiden koko on 200 l (200 kg), ovat hopeanvärisiä tai sinisiä. IBC-säiliöt ovat luonnollisen värisiä. Kaikissa tynnyreissä on sinetöidyt korkit tai tulpat ja ne ovat UN-sertifioituja.

#### 4.5.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Suihkuta valmistetta vähintään 2/3 vetimen pituudelta välittömästi lypsyn jälkeen. Riittävän vaikutusajan varmistamiseksi on huolehdittava ettei valmistetta poisteta levityksen jälkeen (esim. seisottamalla lehmiä vähintään 5 minuutin ajan).

#### 4.5.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä ja saappaita, kun levität valmistetta käsin suihkuttamalla (luvanhaltija määrittelee käsinemateriaalin tuotetiedoissa). Suojahaalaria (vähintään standardin EN 13034 tyyppi 6) on käytettävä.

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsyä että lypsyn jälkeen, lypsyä edeltävään desinfiointiin on harkittava toista, joditonta valmistetta.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

#### 4.6 Käytön kuvaus

##### Käyttö 6 - Käyttövalmiit tuotteet – Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi lypsyn jälkeen vaahdottamalla

###### Valmisteryhmä(t)

PT03 - Eläinten hygienia

###### Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

###### Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: Bakteerit  
Yleisnimi: Bakteerit  
Kehitysvaihe: kaikki

Tieteellinen nimi: Hiivat  
Yleisnimi: Hiivat  
Kehitysvaihe: kaikki

###### Käyttöalue

sisäkäyttö

-

###### Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Avoin systeemi: kastaminen  
Yksityiskohtainen kuvaus:

Levitys vaahdottavan kastokupin avulla: kastokuppia puristettaessa neste työnny ulos vaahdotusverkon läpi sekoittuen ilmaan ja muodostaen vaahtoa. Sitten se levitetään lehmän vetimen alaosaan 2/3-pituudelta. Samaa liuosta voidaan käyttää useammalle eläimelle saman lypsykerran aikana.

## Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: Käyttövalmiin valmisteen määrä käyttökertaa kohti: – lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5 ml) – lampaat 1,5–5 ml (suositus 1,5 ml) – vuohet 2,5–6 ml (suositus 2,5 ml)  
Laimennus (%): Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16% (painoprosenttia).  
Annostelukertojen määrä ja ajankohta:  
  
2 lypsynjälkeistä käyttöä eläintä kohti päivässä.

## Käyttäjryhmä(t)

koulutettu ammattilainen  
ammattilainen

## Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

Tynnyri, muovi: HDPE, 10 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 20 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 25 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 200 l

IBC (IBC-kontti), muovi: HDPE, 1000 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l

Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 kg), ovat joko hopean- tai luonnollisen värisiä (läpikuultavan valkoinen). Tynnyrit, joiden koko on 200 l (200 kg), ovat hopeanvärisiä tai sinisiä. IBC-säiliöt ovat luonnollisen värisiä. Kaikissa tynnyreissä on sinetöidyt korkit tai tulpat ja ne ovat UN-sertifioituja.

### 4.6.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Kasta valmisteeseen vähintään 2/3 vetimen pituudelta välittömästi lypsyn jälkeen. Riittävän vaikutusajan varmistamiseksi on huolehdittava ettei valmistetta poisteta levityksen jälkeen (esim. seisottamalla lehmiä vähintään 5 minuutin ajan).

### 4.6.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsyä että lypsyn jälkeen, lypsyä edeltävään desinfiointiin on harkittava toista, joditonta valmistetta.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

### 4.7 Käytön kuvaus

#### Käyttö 7 - Käyttövalmiit tuotteet – Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi ennen lypsyä ja lypsyn jälkeen kastamalla

<b>Valmisteryhmä(t)</b>	PT03 - Eläinten hygienia
<b>Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä</b>	-
<b>Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)</b>	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: kaikki  Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: kaikki
<b>Käyttöalue</b>	sisäkäyttö  -
	Menetelmä: Avoin systeemi: kastaminen

## Annostelutapa/-tavat

Yksityiskohtainen kuvaus:

Levitys kastokupin avulla: käyttö perinteisellä kastokupilla, jossa neste ei palaudu kuppiin, annostele valmiste säiliöön. Kiinnitä kastokuppi. Purista säiliötä, jotta kuppi täyttyy. Levitä valmistetta kunkin vetimen alaosaan 2/3-pituudelta. Hävitä käyttämätön materiaali jokaisen lypsyn jälkeen. Samaa liuosta voidaan käyttää useammalle eläimelle saman lypsykerran aikana.

## Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: Käyttövalmiin valmisteen määrä käyttökertaa kohti: – lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5 ml) – lampaat 1,5–5 ml (suositus 1,5 ml) – vuohet 2,5–6 ml (suositus 2,5 ml)

Laimennus (%): Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16% (painoprosenttia).

Annostelukertojen määrä ja ajankohta:

2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä.

2 lypsynjälkeistä käsittelyä eläintä kohti päivässä.

## Käyttäjärhmä(t)

koulutettu ammattilainen

ammattilainen

## Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

Tynnyri, muovi: HDPE, 10 l

Tynnyri, muovi: HDPE, 20 l

Tynnyri, muovi: HDPE, 25 l

Tynnyri, muovi: HDPE, 200 l

IBC (IBC-kontti), muovi: HDPE, 1000 l

Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l

Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 kg), ovat joko hopean- tai luonnollisen värisiä (läpikuultavan valkoinen). Tynnyrit, joiden koko on 200 l (200 kg), ovat hopeanvärisiä tai sinisiä. IBC-säiliöt ovat luonnollisen värisiä. Kaikissa tynnyreissä on sinetöidyt korkit tai tulpat ja ne ovat UN-sertifioituja.



#### 4.7.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Lypsyn jälkeen:

Kasta valmisteeseen vähintään 2/3 vetimen pituudelta välittömästi lypsyn jälkeen. Riittävän vaikutusajan varmistamiseksi on huolehdittava ettei valmistetta poisteta levityksen jälkeen (esim. seisottamalla lehmiä vähintään 5 minuutin ajan).

#### 4.7.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä, kun levität valmistetta kastamalla (luvanhaltija määrittelee käsinemateriaalin tuotetiedoissa).

Tätä valmistetta voidaan käyttää ennen lypsyä ja lypsyn jälkeen suorittavan desinfioinnin yhdistelmänä. Sitä ei kuitenkaan saa käyttää yhdessä toisen jodipohjaisen valmisteen kanssa.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

## 4.8 Käytön kuvaus

### Käyttö 8 - Käyttövalmiit tuotteet – Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi ennen lypsyä ja lypsyn jälkeen suihkuttamalla

<b>Valmisteryhmä(t)</b>	PT03 - Eläinten hygienia
<b>Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä</b>	-
<b>Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)</b>	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: kaikki  Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: kaikki
<b>Käyttöalue</b>	sisäkäyttö  -
<b>Annostelutapa/-tavat</b>	Menetelmä: Avoin systeemi - suihkutus Yksityiskohtainen kuvaus:  Levitys paineilmaruiskulla: Ruiskutusjärjestelmän imuputki sijoitetaan valmisteeseen säiliöön. Valmiste pumpataan sitten lypsyasemassa sijaitsevaan suihkupuutkeen. Sitten suihkupuutkea käytetään levittämään valmiste vedinten alaosaan 2/3-pituudelta. Käsimikäyttöisen suihkepullan avulla: täytä suihkepullo valmisteella. Käytä suihkepulloa levittääksesi valmiste kunkin vetimen alaosaan 2/3-pituudelta.
<b>Käyttömäärä ja -taajuus</b>	Käyttömäärä: Käyttövalmiin valmisteeseen määrä käyttökertaa kohti: – lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5 ml) – lampaat 1,5–5 ml (suositus 1,5 ml) – vuohet 2,5–6 ml (suositus 2,5 ml) Laimennus (%): Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16% (painoprosenttia). Annostelukertojen määrä ja ajankohta:  2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä. 2 lypsynjälkeistä käsittelyä eläintä kohti päivässä.

**Käyttäjärühmä(t)**

koulutettu ammattilainen  
ammattilainen

**Pakkauskoost ja pakkausmateriaali**

Tynnyri, muovi: HDPE, 10 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 20 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 25 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 200 l

IBC (IBC-kontti), muovi: HDPE, 1000 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l

Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 kg), ovat joko hopean- tai luonnollisen värisiä (läpikuultavan valkoinen). Tynnyrit, joiden koko on 200 l (200 kg), ovat hopeanvärisiä tai sinisiä. IBC-säiliöt ovat luonnollisen värisiä. Kaikissa tynnyreissä on sinetöidyt korkit tai tulpat ja ne ovat UN-sertifioituja.

**4.8.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet**

Lypsyn jälkeen:

Suihkuta valmistetta vähintään 2/3 vetimen pituudelta välittömästi lypsyn jälkeen.

Riittävän vaikutusajan varmistamiseksi on huolehdittava ettei valmistetta poisteta levityksen jälkeen (esim. seisottamalla lehtiä vähintään 5 minuutin ajan).

#### 4.8.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä ja saappaita, kun levität valmistetta käsin suihkuttamalla (luvanhaltija määrittelee käsinemateriaalin tuotetiedoissa).

Suojahaalaria (vähintään standardin EN 13034 tyyppi 6) on käytettävä.

Tätä valmistetta voidaan käyttää lypsyä edeltävän ja lypsyn jälkeisen desinfiointin yhdistelmänä. Sitä ei kuitenkaan saa käyttää yhdessä toisen jodipohjaisen valmisteen kanssa.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

#### 4.9 Käytön kuvaus

**Käyttö 9 - Käyttövalmiit tuotteet – Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi ennen lypsyä ja lypsyn jälkeen vaahdottamalla**

<b>Valmisteryhmä(t)</b>	PT03 - Eläinten hygienia
<b>Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä</b>	-
<b>Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)</b>	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: kaikki  Tieteellinen nimi: Hiivat

Yleisnimi: Hiivat  
Kehitysvaihe: kaikki

## Käyttöalue

sisäkäyttö

-

## Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Avoin systeemi: kastaminen  
Yksityiskohtainen kuvaus:

Levitys vaahdottavan kastokupin avulla: kastokuppia puristettaessa neste työnny ulos vaahdotusverkon läpi sekoittuen ilmaan ja muodostaen vaahtoa. Sitten se levitetään lehmän vetimen alaosaan 2/3-pituudelta. Samaa liuosta voidaan käyttää useammalle eläimelle saman lypsykerran aikana.

## Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: Käyttövalmiin valmisteen määrä käyttökertaa kohti: – lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5 ml) – lampaat 1,5–5 ml (suositus 1,5 ml) – vuohet 2,5–6 ml (suositus 2,5 ml)  
Laimennus (%): Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16% (painoprosenttia).  
Annostelukertojen määrä ja ajankohta:

2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä.

2 lypsynjälkeistä käsittelyä eläintä kohti päivässä.

## Käyttäjärühmä(t)

koulutettu ammattilainen

ammattilainen

## Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

Tynnyri, muovi: HDPE, 10 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 20 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 25 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 200 l

IBC (IBC-kontti), muovi: HDPE, 1000 l  
Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l

Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 kg), ovat joko hopean- tai luonnollisen värisiä (läpikuultavan valkoinen). Tynnyrit, joiden koko on 200 l (200 kg), ovat hopeanvärisiä tai sinisiä. IBC-säiliöt ovat luonnollisen värisiä. Kaikissa tynnyreissä on sinetöidyt korkit tai tulpat ja ne ovat UN-sertifioituja.



#### 4.9.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Lypsyn jälkeen:

Kasta valmisteeseen vähintään 2/3 vetimen pituudelta välittömästi lypsyn jälkeen. Riittävän vaikutusajan varmistamiseksi on huolehdittava ettei valmistetta poisteta levityksen jälkeen (esim. seisottamalla lehmiä vähintään 5 minuutin ajan).

#### 4.9.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä, kun levität valmistetta vaahdottamalla (luvanhaltija määrittelee käsinemateriaalin tuotetiedoissa).

Tätä valmistetta voidaan käyttää ennen lypsyä ja lypsyn jälkeen suoritettavan desinfioinnin yhdistelmänä. Sitä ei kuitenkaan saa käyttää yhdessä toisen jodipohjaisen valmisteeseen kanssa.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

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

Katso yleiset käyttöohjeet.

## 5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet

### 5.1. Käyttöohjeet

Säilytettävä lasten ulottumattomissa.  
Lue aina myyntipäällys tai pakkausseloste ennen käyttöä ja noudata kaikkia annettuja ohjeita.  
Valmisteen tulee olla yli 20 °C lämpöistä ennen käyttöä.  
Valmistetta voidaan käyttää eläimen koko maidontuotantokauden ajan.  
Kaikki vedinkastoaineen jäämät on poistettava joko kertakäyttöisellä pyyhkeellä tai uudelleenkäytettävällä liinalla ennen lypsykoneen kiinnittämistä. Jokaiselle lehmälle tulee olla oma liinansa.  
Jotta tuote toimisi tehokkaasti bakteereja ja hiivoja vastaan, sen pitää antaa vaikuttaa vetimen iholla vähintään 60 sekunnin ajan

### 5.2. Riskinhallintatoimet

Katso 4.2

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

Poista ja pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.  
Hengittämisen jälkeen: Siirry raittiiseen ilmaan, jos olet hengittänyt vahingossa ylikuumenemisesta tai palamisesta syntyneitä höyryjä. Jos tunnet pahoinvointia, hakeudu lääkärin vastaanotolle.  
Ihokosketuksen jälkeen: Pese varotoimena vedellä ja saippualla. Jos ihoärsytys jatkuu, käänny lääkärin puoleen.  
Silmäkontaktin jälkeen: Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä myös silmäluomien alta vähintään 15 minuutin ajan. Hakeudu silmälääkärin hoitoon.  
Nielemisen jälkeen: Huuhtelee suu ja juo runsaasti vettä. Älä koskaan anna tajuttomalle henkilölle mitään suun kautta. Ota yhteyttä lääkäriin.  
Suuret vuodot on korjattava pois kemiallisten vuotojen imeytyspakkauksella, imeytettävä imukykyiseen materiaaliin kuten piimaahan (kieselguhr) ja hävitettävä vaarallisena jätteenä.

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

Hävitä käyttämätön valmiste vaarallisena jätteenä ja tyhjä pakkaus sekajätteenä hoidon loputtua. Käytetty valmiste voidaan

huuhdella kunnalliseen viemäriverkkoon tai hävittää lietalannan mukana paikallisten vaatimusten mukaisesti. Vältä valmisteiden pääsy tilakohtaiseen jäteveden käsittelyjärjestelmään.

## 5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Suojaa jäätymiseltä  
Älä säilytä yli +30 °C:n lämpötilassa  
Säilyvyysaika 12 kuukautta

## 6. Muut tiedot

## 7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet

### 7.1 Kunkin yksittäisen valmisteiden kaupanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus

**Kaupanimi**

LuxSpray 15, Kristal Iocare Pre, Super Pre,  
Priodine RTU

Markkina-alue: EU

**Lupanumero**

EU-0020125-0009 1-3

(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)



Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Jodi		Tehoaine	7553-56-2	231-442-4	0,16
C9-11 Alcohol Ethoxylate	C 9-11 alkoholi, jossa 6 moolia etoksylaattia. Useita tuotenimiä, mukaan lukien Imbentin C-91-06.	Muu aine kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	0,166