II

(Muut kuin lainsäätämisjärjestyksessä hyväksyttävät säädökset)

ASETUKSET

KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOASETUS (EU) 2020/202

annettu 4 päivänä lokakuuta 2019,

unionin luvan myöntämisestä biosidivalmisteperheelle ”Iodine Teat Dip Products”

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon biosidivalmisteiden asettamisesta saataville markkinoilla ja niiden käytöstä 22 päivänä toukokuuta 2012 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 528/2012 ([1]) ja erityisesti sen 44 artiklan 5 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

(1) GEA Farm Technologies GmbH toimitti 20 päivänä elokuuta 2015 hakemuksen asetuksen (EU) N:o 528/2012 43 artiklan 1 kohdan mukaisesti saadakseen luvan kyseisen asetuksen liitteessä V määriteltyyn valmisteryhmään 3 kuuluvalle biosidivalmisteperheelle ”Iodine Teat Dip Products”, jäljempänä ’valmisteperhe’. Yhdistyneen kuningaskunnan toimivaltainen viranomainen suostui arvioimaan hakemuksen asetuksen (EU) N:o 528/2012 43 artiklan 1 kohdan mukaisesti. Hakemus kirjattiin biosidivalmisterekisteriin numerolla BC-AL019223-55.

(2) Kyseinen biosidivalmisteperhe sisältää tehoaineena jodia, joka sisältyy asetuksen (EU) N:o 528/2012 9 artiklan 2 kohdassa tarkoitettuun unionin hyväksyttyjen tehoaineiden luetteloon. Ottaen huomioon tehoaineen luontaiset ominaisuudet ja komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 ([2]) vahvistetut hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien määrittämistä koskevat tieteelliset kriteerit komissio harkitsee tarvetta tarkistaa jodin, polyvinyylipyrrolidiinijodi mukaan lukien, hyväksymistä asetuksen (EU) N:o 528/2012 15 artiklan mukaisesti. Tarkistuksen lopputuloksen perusteella komissio harkitsee, onko kyseistä tehoainetta sisältäville valmisteille myönnettyjä unionin lupia tarkistettava asetuksen (EU) N:o 528/2012 48 artiklan mukaisesti.

(3) Arvioinnista vastaava toimivaltainen viranomainen lähetti 6 päivänä kesäkuuta 2018 asetuksen (EU) N:o 528/2012 44 artiklan 1 kohdan mukaisesti arviointiraportin ja arviointinsa päätelmät Euroopan kemikaalivirastolle, jäljempänä ”kemikaalivirasto”.

(4) Kemikaalivirasto toimitti 18 päivänä tammikuuta 2019 komissiolle biosidivalmisteperhettä koskevan lausunnon ([3]), mukaan luettuna biosidivalmisteen ominaisuuksia koskevan yhteenvedon, jäljempänä ”valmisteyhteenveto”, luonnoksen ja lopullisen arviointiraportin biosidivalmisteperheestä asetuksen (EU) N:o 528/2012 44 artiklan 3 kohdan mukaisesti. Lausunnossa todetaan, että biosidivalmisteperhe kuuluu asetuksen (EU) N:o 528/2012 3 artiklan 1 kohdan s alakohdassa vahvistetun ”biosidivalmisteperheen” määritelmän piiriin, että sille voidaan myöntää unionin lupa kyseisen asetuksen 42 artiklan 1 kohdan mukaisesti ja että – kunhan valmisteyhteenvedon luonnosta noudatetaan – biosidivalmisteperhe täyttää kyseisen asetuksen 19 artiklan 1 ja 6 kohdassa vahvistetut edellytykset.

([1]) EUVL L 167, 27.6.2012, s. 1.

([2]) Komission delegoitu asetus (EU) 2017/2100, annettu 4 päivänä syyskuuta 2017, hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien määrittämistä koskevien tieteellisten kriteerien vahvistamisesta Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 528/2012 nojalla (EUVL L 301, 17.11.2017, s. 1).

([3]) Kemikaaliviraston lausunto, annettu 14. joulukuuta 2018, unionin luvan myöntämisestä biosidivalmisteperheelle ”Iodine Teat Dip Products” (ECHA/BPC/217/2018).

(5) Kemikaalivirasto toimitti 20 päivänä toukokuuta 2019 komissiolle valmisteyhteenvedon luonnoksen kaikilla unionin virallisilla kielillä asetuksen (EU) N:o 528/2012 44 artiklan 4 kohdan mukaisesti.

(6) Komissio on kemikaaliviraston lausunnon kanssa samaa mieltä ja katsoo sen vuoksi, että kyseiselle biosidivalmisteperheelle on aiheellista myöntää unionin lupa.

(7) Tässä asetuksessa säädetyt toimenpiteet ovat pysyvän biosidivalmistekomitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Myönnetään GEA Farm Technologies GmbH:lle unionin lupa biosidivalmisteperheen ”Iodine Teat Dip Products” asettamisesta saataville markkinoilla ja käytöstä lupanumerolla EU-0020125-0000 liitteessä esitetyn biosidivalmisteen ominaisuuksia koskevan yhteenvedon mukaisesti.

Unionin lupa on voimassa 19 päivästä marraskuuta 2019 31 päivään lokakuuta 2029.

2 artikla

Tämä asetus tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 4 päivänä lokakuuta 2019.

Komission puolesta
Puheenjohtaja
Jean-Claude JUNCKER

LIITE

Valmisteyhteenveto biosidivalmisteperhettä varten

Iodine Teat dip products

Valmisteryhmä 3: Eläinten hygienia (desinfiointiaineet)

Lupanumero: EU-0020125-0000

Biosidivalmisterekisterin päätöksen numero: EU-0020125-0000

I OSA

ENSIMMÄISEN TASON TIEDOT

1. HALLINNOLLISIA TIETOJA

1.1 **Valmisteperheen nimi**

Nimi	Iodine Teat dip products

1.2 **Tuotetyyppi(-tyypit)**

Tuotetyyppi(-tyypit)	PT03 – Eläinten hygienia

1.3 **Luvan haltija**

Luvan haltijan nimi ja osoite	Nimi	GEA Farm Technologies GmbH
	Osoite	Siemensstraße 25–27, 59199, Bönen, Saksa
Lupanumero	EU-0020125-0000	
Biosidivalmisterekisterin päätöksen numero	EU-0020125-0000	
Luvan myöntämispäivämäärä	19. marraskuuta 2019	
Luvan voimassaolon päättymispäivämäärä	31. lokakuuta 2029	

1.4 **Biosidituotteiden valmistaja(t)**

Valmistajan nimi	GEA Farm Technologies
Valmistajan osoite	Wylye Works, BA12 9HT Warminster Yhdistynyt kuningaskunta
Valmistuspaikkojen sijainti	Wylye Works, Watery Lane, BA12 9HT Warminster Yhdistynyt kuningaskunta Gewerbestraße 5, 5325 Plainfeld Itävalta ul. Olowiana 10, 85–461 Bydgoszcz Puola

1.5 **Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)**

Tehoaine	Jodi
Valmistajan nimi	SQM Europe NV.
Valmistajan osoite	St Pietersvliet 7„ bus 8 2000 Antwerp Belgia
Valmistuspaikkojen sijainti	Sociedad Quimica y Minera SA, Los Militares, Las Condes, 4290 Piso 4 Santiago Chile

Tehoaine	Jodi
Valmistajan nimi	Nihon Tennen Gas Co., Ltd (Via Mitsui & Co Europe plc)
Valmistajan osoite	Chiba Plant, 2508 Minami-Hinata, Shirako-Machi, Chosei-Gun„ 299–4205 Chosei-Gun Japani
Valmistuspaikkojen sijainti	Chiba Plant, 2508 Minami-Hinata, Shirako-Machi, Chosei-Gun„ 299–4205 Chosei-Gun Japani

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

2. VALMISTEPERHEEN KOOSTUMUS JA FORMULOINTI

2.1 **Laadulliset ja määrälliset tiedot valmisteperheen koostumuksesta**

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähintään	Enintään
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 kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	0,0	2,35

2.2 **Formulointityyppi(-tyypit)**

Formulointi (formuloinnit)	AL – Kaikki muut nesteet SL – Vesiliukoinen konsentraatti

II OSA

TOISEN TASON TIEDOT – VALMISTEYHTEENVETO (SPC) – META-SPC(T)

META SPC 1

1. META SPC 1 – HALLINNOLLISET TIEDOT

1.1 **Meta SPC 1 – tunniste**

Tunniste	Metavalmisteyhteenveto 1 – Konsentraatit – Konsentraatit ammattikäyttöön laimennussuhteilla 1:3, 1:4 ja 1:7

1.2 **Lupanumeron pääte**

Numero	1–1

1.3 **Tuotetyyppi(-tyypit)**

Tuotetyyppi(-tyypit)	PT03 – Eläinten hygienia

2. META SPC 1 – KOOSTUMUS

2.1 **Meta SPC 1 t – koostumus – laadulliset ja määrälliset tiedot**

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

2.2 **Meta SPC 1 – formuloinnin tyyppi (tyypit)**

Formulointi (formuloinnit)	SL – Vesiliukoinen konsentraatti

3. META SPC 1 – VAARA- JA TURVALAUSEKKEET

Vaaralausekkeet	Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Saattaa vahingoittaa kilpirauhasta pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa. Voi syövyttää metalleja. Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Turvalausekkeet	Älä hengitä höyryä. Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen. Käytä suojakäsineitä. Käytä suojavaatetusta. Käytä silmiensuojainta. JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo 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 1 – SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)

4.1 **Käytön kuvaus**

Taulukko 1.

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

Valmisteryhmä	PT03 – Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohdeorganismit (myös kehitysvaihe)	Bakteerit Hiivat
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Avoin systeemi: kastaminen 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.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	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) 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. 2 lypsynjälkeistä käyttöä eläintä kohti päivässä.
Käyttäjäryhmä(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, 1 000 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**

Taulukko 2.

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

Valmisteryhmä	PT03 – Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohdeorganismit (myös kehitysvaihe)	Bakteerit Hiivat
Käyttöalue	Sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Avoin systeemi: Suihkutus 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 suihkepullon avulla: täytä suihkepullo laimennetulla valmisteella. Käytä suihkepulloa levittääksesi laimennettu valmiste kunkin vetimen alaosaan 2/3-pituudelta.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	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) 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. 2 lypsynjälkeistä käyttöä eläintä kohti päivässä.
Käyttäjäryhmä(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, 1 000 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**

Taulukko 3.

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

Valmisteryhmä	PT03 – Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohdeorganismit (myös kehitysvaihe)	Bakteerit Hiivat
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Avoin systeemi: kastaminen Levitys vaahdottavan kastokupin avulla: kastokuppia puristettaessa neste työntyy 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.

Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	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) 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. 2 lypsynjälkeistä käyttöä eläintä kohti päivässä.
Käyttäjäryhmä(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, 1 000 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. YLEISET KÄYTTÖOHJEET ([1]) – META SPC 1

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 käyttökohtaiset riskinhallintatoimet.

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: Huuhtele välittömästi runsaalla vedellä myös silmäluomien alta vähintään 15 minuutin ajan. Hakeudu silmälääkärin hoitoon.

Nielemisen jälkeen: Huuhtele 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 lietelannan mukana paikallisten vaatimusten mukaisesti. Vältä valmisteen pääsy tilakohtaiseen jäteveden käsittelyjärjestelmään.

5.5 **Säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Suojaa jäätymiseltä

Älä säilytä yli +30 °C:n lämpötilassa

Säilyvyysaika 12 kuukautta

6. MUUT TIEDOT

([1]) Tässä osiossa annetut käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa meta SPC 1:n mukaisissa sallituissa käytöissä.

7. KOLMANNEN TASON TIEDOT: META SPC 1 – YKSITTÄISET VALMISTEET

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

Kauppanimi	Ioklene Concentrate Coars Dual				
Lupanumero	EU-0020125-0001 1–1				
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 kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	1,51

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

Kauppanimi	Clinidip L Concentrate, Maxadine C Diamond 3:1 Concentrate Kristal 321 IO Spray 3:1 Concentrate Coars Shield				
Lupanumero	EU-0020125-0002 1–1				
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 kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	1,96

7.3 **Kunkin yksittäisen tuotteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi	Clinidip Superconcentrate Dunglinson Super IO 421 Concentrate Ceanodine 4:1 Iodosan				
Lupanumero	EU-0020125-0003 1–1				
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 etoksylaattia. Useita tuotenimiä, mukaan lukien Imbentin C-91-06.	Muu kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	2,35

7.4 **Kunkin yksittäisen tuotteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi	Priodine Diamond Predip				
Lupanumero	EU-0020125-0004 1–1				
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 kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	2,21

META SPC 2

1. META SPC 2 – HALLINNOLLISET TIEDOT

1.1 **Meta SPC 2 – tunniste**

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

1.2 **Lupanumeron pääte**

Numero	1–2

1.3 **Tuotetyyppi(-tyypit)**

Tuotetyyppi(-tyypit)	PT03 – Eläinten hygienia

2. META SPC 2 – KOOSTUMUS

2.1 **Meta SPC 2 t – koostumus – laadulliset ja määrälliset tiedot**

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähintään	Enintään
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 kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	0,0	0,56

2.2 **Meta SPC 2 – formuloinnin tyyppi (tyypit)**

Formulointi (formuloinnit)	AL – Kaikki muut nesteet

3. META SPC 2 – 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 2 – SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)

4.1 **Käytön kuvaus**

Taulukko 4.

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

Valmisteryhmä	PT03 — Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohdeorganismit (myös kehitysvaihe)	Bakteerit Hiivat
Käyttöalue	sisäkäyttö-
Annostelutapa/-tavat	Avoin systeemi: kastaminen 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.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	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) Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16–0,30 % (painoprosenttia). 2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä.
Käyttäjäryhmä(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, 1 000 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 desinfioinnissa 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**

Taulukko 5.

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

Valmisteryhmä	PT03 – Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohdeorganismit (myös kehitysvaihe)	Bakteerit Hiivat
Käyttöalue	Sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Avoin systeemi – suihkutus 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 levittääksesi valmisteen kunkin vetimen alaosaan 2/3-pituudelta.

Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	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) Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16–0,30 % (painoprosenttia). 2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä.
Käyttäjäryhmä(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, 1 000 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 kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä, kun levität valmistetta käsin suihkuttamalla (luvanhaltija määrittelee käsinemateriaalin tuotetiedoissa).

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsyä että lypsyn jälkeen, lypsynjälkeiseen 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**

Taulukko 6.

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

Valmisteryhmä	PT03 – Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohdeorganismit (myös kehitysvaihe)	Bakteerit Hiivat

Käyttöalue	Sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Avoin systeemi: kastaminen Levitys vaahdottavan kastokupin avulla: kastokuppia puristettaessa neste työntyy 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.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	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) Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16–0,30 % (painoprosenttia). 2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä.
Käyttäjäryhmä(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, 1 000 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 desinfioinnissa 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**

Taulukko 7.

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

Valmisteryhmä	PT03 – Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohdeorganismit (myös kehitysvaihe)	Bakteerit Hiivat
Käyttöalue	Sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Avoin systeemi: kastaminen 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 lypsykerran jälkeen. Samaa liuosta voidaan käyttää useammalle eläimelle saman lypsykerran aikana.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	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) Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16–0,50 % (painoprosenttia). 2 lypsynjälkeistä käyttöä eläintä kohti päivässä.
Käyttäjäryhmä(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, 1 000 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**

Taulukko 8.

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

Valmisteryhmä	PT03 – Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohdeorganismit (myös kehitysvaihe)	Bakteerit Hiivat
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Avoin systeemi: suihkutus 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 levittääksesi valmiste kunkin vetimen alaosaan 2/3-pituudelta.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	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) Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16–0,50 % (painoprosenttia). 2 lypsynjälkeistä käyttöä eläintä kohti päivässä.
Käyttäjäryhmä(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, 1 000 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**

Taulukko 9.

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

Valmisteryhmä	PT03 – Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohdeorganismit (myös kehitysvaihe)	Bakteerit Hiivat
Käyttöalue	Sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Avoin systeemi: kastaminen Levitys vaahdottavan kastokupin avulla: kastokuppia puristettaessa neste työntyy 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.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	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) Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16–0,50 % (painoprosenttia). 2 lypsynjälkeistä käyttöä eläintä kohti päivässä.
Käyttäjäryhmä(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, 1 000 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 vähintään 2/3 vetimen pituudesta valmisteella 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**

Taulukko 10.

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

Valmisteryhmä	PT03 – Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohdeorganismit (myös kehitysvaihe)	Bakteerit Hiivat
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Avoin systeemi: kastaminen 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.

Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	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) Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16–0,30 % (painoprosenttia). 2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä. 2 lypsynjälkeistä käsittelyä eläintä kohti päivässä.
Käyttäjäryhmä(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, 1 000 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 vähintään 2/3 vetimen pituudelta valmisteeseen 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 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**

Taulukko 11.

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

Valmisteryhmä	PT03 – Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohdeorganismit (myös kehitysvaihe)	Bakteerit Hiivat
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Avoin systeemi: Suihkutus 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 levittääksesi valmiste kunkin vetimen alaosaan 2/3-pituudelta.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	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) Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16–0,30 % (painoprosenttia). 2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä. 2 lypsynjälkeistä käsittelyä eläintä kohti päivässä.
Käyttäjäryhmä(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, 1 000 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 desinfioinnin 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**

Taulukko 12.

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

Valmisteryhmä	PT03 – Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohdeorganismit (myös kehitysvaihe)	Bakteerit Hiivat
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Avoin systeemi: kastaminen Levitys vaahdottavan kastokupin avulla: kastokuppia puristettaessa neste työntyy 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.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	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) Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16–0,30 % (painoprosenttia). 2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä. 2 lypsynjälkeistä käsittelyä eläintä kohti päivässä.
Käyttäjäryhmä(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, 1 000 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. YLEISET KÄYTTÖOHJEET [2] – META SPC 2

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 käyttökohtaiset riskinhallintatoimet.

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: Huuhtele välittömästi runsaalla vedellä myös silmäluomien alta vähintään 15 minuutin ajan. Hakeudu silmälääkärin hoitoon.

---

[2] Tässä osiossa annetut käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa meta SPC 2:n mukaisissa sallituissa käytöissä.

Nielemisen jälkeen: Huuhtele 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 lietelannan mukana paikallisten vaatimusten mukaisesti. Vältä valmisteen pääsy tilakohtaiseen jäteveden käsittelyjärjestelmään.

5.5 **Säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Suojaa jäätymiseltä

Älä säilytä yli +30 °C:n lämpötilassa

Säilyvyysaika 12 kuukautta

6. MUUT TIEDOT

7. KOLMANNEN TASON TIEDOT: META SPC 2 – YKSITTÄISET VALMISTEET

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

Kauppanimi	LuxSpray 30 Ioklene RTU Corston Pre/Post Sprayable Kristal Iocare Plus PrePost Autodine Coars Super Pre				
Lupanumero	EU-0020125-0005 1–2				
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 kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	0,305

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

Kauppanimi	LuxSpray 50 Silkidip Ceanodine IoSpray 10 Maxadine RTU Diamond Superdip Kristal Iocare Post KiwiDip Superdip Excel Ioguard RTU Shepherd's IoSpray 50				
Lupanumero	EU-0020125-0006 1–2				
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 kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	0,56

7.3 **Kunkin yksittäisen tuotteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi	LuxDip 50B Postguard				
Lupanumero	EU-0020125-0007 1–2				
Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Jodi		Tehoaine	7553-56-2	231-442-4	0,5

7.4 **Kunkin yksittäisen tuotteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi	LuxDip 25 Kote It Corston Barracide Post Film Forming Dip Pro-Tect Kristal Iocare Film Coars Iodinegel Coars Iodogel LuxDip 20B				
Lupanumero	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 kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	0,5

META SPC 3

1. META SPC 3 – HALLINNOLLISET TIEDOT

1.1 **Meta SPC 3 – tunniste**

Tunniste	Metavalmisteyhteenveto 3 – Käyttövalmiit tuotteet – Käyttövalmis neste ammattikäyttöön levitettäväksi ennen lypsyä ja lypsyn jälkeen (LuxSpray 15)

1.2 **Lupanumeron pääte**

Numero	1–3

1.3 **Tuotetyyppi(-tyypit)**

Tuotetyyppi(-tyypit)	PT03 – Eläinten hygienia

2. META SPC 3 – KOOSTUMUS

2.1 **Meta SPC 3 t – koostumus – laadulliset ja määrälliset tiedot**

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

2.2 **Meta SPC 3 – formuloinnin tyyppi (tyypit)**

Formulointi (formuloinnit)	AL – Kaikki muut nesteet

3. META SPC 3 – 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 3 – SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)

4.1 **Käytön kuvaus**

Taulukko 13.

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

Valmisteryhmä	PT03 — Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohdeorganismit (myös kehitysvaihe)	Bakteerit Hiivat
Käyttöalue	sisäkäyttö

Annostelutapa/-tavat	Avoin systeemi: kastaminen 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.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	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) Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16 % (painoprosenttia). 2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä.
Käyttäjäryhmä(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, 1 000 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 desinfioinnissa on harkittava toisen, jodittoman valmisteen 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**

Taulukko 14.

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

Valmisteryhmä	PT03 – Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohdeorganismit (myös kehitysvaihe)	Bakteerit Hiivat
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Avoin systeemi: Suihkutus 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 levittääksesi valmisteen kunkin vetimen alaosaan 2/3-pituudelta.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	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) Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16 % (painoprosenttia). 2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä.
Käyttäjäryhmä(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, 1 000 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 kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä, kun levität valmistetta käsin suihkuttamalla (luvanhaltija määrittelee käsinemateriaalin tuotetiedoissa).

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsyä 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**

Taulukko 15.

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

Valmisteryhmä	PT03 – Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohdeorganismit (myös kehitysvaihe)	Bakteerit Hiivat
Käyttöalue	Sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Avoin systeemi: kastaminen Levitys vaahdottavan kastokupin avulla: kastokuppia puristettaessa neste työntyy 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.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	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) Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16 % (painoprosenttia). 2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä.
Käyttäjäryhmä(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, 1 000 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 desinfioinnissa 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**

Taulukko 16.

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

Valmisteryhmä	PT03 – Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohdeorganismit (myös kehitysvaihe)	Bakteerit Hiivat
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Avoin systeemi: kastaminen 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 lypsykerran jälkeen. Samaa liuosta voidaan käyttää useammalle eläimelle saman lypsykerran aikana.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	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) Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16 % (painoprosenttia). 2 lypsynjälkeistä käyttöä eläintä kohti päivässä.
Käyttäjäryhmä(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, 1 000 l Tynnyri, muovi: HDPE, 5 l Kaikki tynnyrit, lukuun ottamatta kokoja 200 l (200 kg) ja 1 000 l (1 000 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**

Taulukko 17.

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

Valmisteryhmä	PT03 – Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohdeorganismit (myös kehitysvaihe)	Bakteerit Hiivat
Käyttöalue	Sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Avoin systeemi: suihkutus 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 levittääksesi valmistetta kunkin vetimen alaosaan 2/3-pituudelta.

Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	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) Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16 % (painoprosenttia). 2 lypsynjälkeistä käyttöä eläintä kohti päivässä.
Käyttäjäryhmä(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, 1 000 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**

Taulukko 18.

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

Valmisteryhmä	PT03 – Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohdeorganismit (myös kehitysvaihe)	Bakteerit Hiivat
Käyttöalue	Sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Avoin systeemi: kastaminen Levitys vaahdottavan kastokupin avulla: kastokuppia puristettaessa neste työntyy 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.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	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) Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16 % (painoprosenttia). 2 lypsynjälkeistä käyttöä eläintä kohti päivässä.
Käyttäjäryhmä(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, 1 000 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**

Taulukko 19.

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

Valmisteryhmä	PT03 – Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohdeorganismit (myös kehitysvaihe)	Bakteerit Hiivat
Käyttöalue	Sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Avoin systeemi: kastaminen 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.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	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) Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16 % (painoprosenttia). 2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä. 2 lypsynjälkeistä käsittelyä eläintä kohti päivässä.
Käyttäjäryhmä(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, 1 000 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 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**

Taulukko 20.

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

Valmisteryhmä	PT03 – Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohdeorganismit (myös kehitysvaihe)	Bakteerit Hiivat
Käyttöalue	Sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Avoin systeemi – suihkutus 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 levittääksesi valmiste kunkin vetimen alaosaan 2/3-pituudelta.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	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) Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16 % (painoprosenttia). 2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä. 2 lypsynjälkeistä käsittelyä eläintä kohti päivässä.

Käyttäjäryhmä(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, 1 000 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 desinfioinnin 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**

Taulukko 21.

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

Valmisteryhmä	PT03 – Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohdeorganismit (myös kehitysvaihe)	Bakteerit Hiivat
Käyttöalue	Sisäkäyttö

Annostelutapa/-tavat	Avoin systeemi: kastaminen Levitys vaahdottavan kastokupin avulla: kastokuppia puristettaessa neste työntyy 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.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	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) Käyttövalmiissa liuoksessa jodin pitoisuus on 0,16 % (painoprosenttia). 2 lypsyä edeltävää käsittelyä eläintä kohti päivässä. 2 lypsynjälkeistä käsittelyä eläintä kohti päivässä.
Käyttäjäryhmä(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, 1 000 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. YLEISET KÄYTTÖOHJEET ([3]) – META SPC 3

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 käyttökohtaiset riskinhallintatoimet.

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: Huuhtele välittömästi runsaalla vedellä myös silmäluomien alta vähintään 15 minuutin ajan. Hakeudu silmälääkärin hoitoon.

Nielemisen jälkeen: Huuhtele 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 lietelannan mukana paikallisten vaatimusten mukaisesti. Vältä valmisteen pääsy tilakohtaiseen jäteveden käsittelyjärjestelmään.

5.5 **Säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Suojaa jäätymiseltä

Älä säilytä yli +30 °C:n lämpötilassa

Säilyvyysaika 12 kuukautta

([3]) Tässä osiossa annetut käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa meta SPC 3:n mukaisissa sallituissa käytöissä.

6. MUUT TIEDOT

7. KOLMANNEN TASON TIEDOT: META SPC 3 – YKSITTÄISET VALMISTEET

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

Kauppanimi	LuxSpray 15 – Priodine RTU / Kristal Iocare Pre / Super Pre				
Lupanumero	EU-0020125-0009 1–3				
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 kuin tehoaine	68439-46-3	614-482-0	0,166