

Valmisteyhteenveto (SPC) biosidivalmisteperhettä varten

Valmisteperheen nimi: PRODHYNET's iodine based products

Valmisteryhmä(t): PT03 - Eläinten hygienia

Lupnumero: EU-0018497-0000

R4BP-viitenumero: EU-0018497-0000

Sisällysluettelo

Osa I - Ensimmäinen tietotaso	1
1. Hallinnollisia tietoja	1
2. Valmisteperheen koostumus ja formulaatio	2
Osa II - Toinen tietotaso - meta SPC(t)	3
1. Hallinnolliset tiedot meta SPC - meta SPC 1 : Kastotuotteet – käyttövalmiit	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	6
6. Muut tiedot	7
7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet	7
1. Hallinnolliset tiedot meta SPC - meta SPC 2 : Kasto-, vaahdotus- ja suihkutustuotteet – käyttövalmiit	8
2. Meta SPC koostumus	8
3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet	9
4. Meta SPC hyväksytyt käytöt	9
5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet	13
6. Muut tiedot	15
7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet	15
1. Hallinnolliset tiedot meta SPC - meta SPC 3 : Kasto-, vaahdotus- ja suihkutustiivisteet	15
2. Meta SPC koostumus	16
3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet	16
4. Meta SPC hyväksytyt käytöt	17
5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet	21
6. Muut tiedot	23
7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet	23
1. Hallinnolliset tiedot meta SPC - meta SPC 4 : Kastotuotteet, joilla on viruksia tappava vaikutus – käyttövalmiit	23
2. Meta SPC koostumus	24

3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet	24
4. Meta SPC hyväksytyt käytöt	25
5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet	27
6. Muut tiedot	28
7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet	28
1. Hallinnolliset tiedot meta SPC - meta SPC 5 : Kasto-, vaahdotus- ja suihkutustuotteet 5 500 ppm – käyttövalmiit	30
2. Meta SPC koostumus	30
3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet	31
4. Meta SPC hyväksytyt käytöt	31
5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet	35
6. Muut tiedot	36
7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet	36

Osa I - Ensimmäinen tietotaso

1. Hallinnollisia tietoja

1.1. Valmisteperheen nimi

PRODHYNET's iodine based products

1.2. Valmisteryhmä(t)

PT03 - Eläinten hygienia

1.3. Luvanhaltija

Luvanhaltijan nimi ja osoite

Nimi	PRODHYNET SA
Osoite	11 avenue des châtelets 22440 PLOUFRAGAN Ranska
Lupnumero	EU-0018497-0000

R4BP-viitenumero

EU-0018497-0000

Luvan myöntämispäivä

11/10/2018

Luvan voimassaolon
päättymispäivä

30/09/2028

1.4. Biosidivalmisteiden valmistaja(t)

Valmistajan nimi

PRODHYNET SA

Valmistajan osoite

11, Avenue des Châtelets 22440 PLOUFRAGAN Ranska

Valmistuspaikkojen sijainti

PRODHYNET SA - 11, Avenue des Châtelets 22440 PLOUFRAGAN Ranska

1.5. Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)

Tehoaine	1319 - Jodi
Valmistajan nimi	COSAYACH : SCM Cía. Cosayach Minera Negreiros, Rut. N°96.625.710-5
Valmistajan osoite	Terrenos de Elena S/N Terrenos de Elena S/N Huara, Región de Tarapacá Chile
Valmistuspaikkojen sijainti	Mined at : S.C.M. Cía. Minera Negreiros, S.C.M. Cosayach Soledad. Refined at : S.C.M. Cía. Minera Negreiros. Pozo Almonte Mined at : S.C.M. Cía. Minera Negreiros, S.C.M. Cosayach Soledad. Refined at : S.C.M. Cía. Minera Negreiros. Pozo Almonte Mined at : S.C.M. Cía. Minera Negreiros, S.C.M. Cosayach Soledad. Refined at : S.C.M. Cía. Minera Negreiros. Pozo Almonte Chile
Tehoaine	1319 - Jodi
Valmistajan nimi	ACF MINERA SA
Valmistajan osoite	San Martín 499 Iquique Chile
Valmistuspaikkojen sijainti	Faena Lagunas KM. 1.722 Ruta A-5, Pozo Almonte Chile
Tehoaine	1319 - Jodi
Valmistajan nimi	SOCIEDAD QUIMICA y MINERA SA
Valmistajan osoite	Los Militares 4290 SANTIAGO DE CHILE Chile
Valmistuspaikkojen sijainti	Pedro de Valdivia (PV) Route B 180 Antofagasta Chile Nueva Victoria (NV) Route 5 North, Km 1925 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	0,25 - 2,5
Alkoholit, C12-14, etoksyloidut (keskimääräinen moolisuhde 11 mol EO)	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), -C12-14- (parillinen numero)-alkyylihydroksi		68439-50-9		2,697 - 24,199

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

meta SPC 1 : Kastotuotteet – käyttövalmiit

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	0,25 - 0,49
Alkoholit, C12-14, etoksyloidut (keskimääräinen moolisuhde 11 mol EO)	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), -C12-14- (parillinen numero)-alkyylihydroksi		68439-50-9		2,697 - 4,993

2.2. Meta SPC valmistetyyppi(-tyypit)

Formulaatio (formulaatiot)

AL - Kaikki muut nesteet

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

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Haitallista vesieliölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet

Säilytä lasten ulottumattomissa.
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.
Jos silmä-ärsytys jatkuu:Hakeudu lääkäriin.

4. Meta SPC hyväksytyt käytöt**4.1 Käytön kuvaus****Käyttö 1 - Käyttö # 1.1 – Manuaalinen tai automaattinen kastaminen lypsämisen jälkeen****Valmisteryhmä(t)**

PT03 - Eläinten hygienia

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

Vedinten desinfiointi.

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: Bakteerit
Yleisnimi: Bakteerit
Kehitysvaihe: -

Tieteellinen nimi: Hiivat
Yleisnimi: Hiivat
Kehitysvaihe: -

Tieteellinen nimi: Levät
Yleisnimi: Levät
Kehitysvaihe: -

Käyttöalue

sisäkäyttö

Lypsykarjan vedinten desinfiointi kastamalla lypsämisen jälkeen

Annostelutapa/-tavat	<p>Kastaminen -</p> <p>Vedinten manuaalinen tai automaattinen desinfiointi kastamalla lypsämisen jälkeen.</p> <p>Kastokuppi tai automaattinen kastolaite.</p>
Käyttömäärä ja -taajuus	<p>– 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) - 0 - Käyttötiheys: 2–3 kertaa päivässä</p>
Käyttäjärühmä(t)	<p>ammattilainen</p>
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	<p>HDPE-KANISTERI 5, 10, 22 l</p> <p>HDPE-TYNNYRI 60, 120, 220 l</p> <p>HDPE-SÄILIÖ 1 000 l</p>

4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Tutustu meta-SPC 1:n käytön yleisiin ohjeisiin

4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Tutustu meta-SPC 1:n käytön yleisiin ohjeisiin

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

Tutustu meta-SPC 1:n käytön yleisiin ohjeisiin

4.1.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Tutustu meta-SPC 1:n käytön yleisiin ohjeisiin

4.1.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Tutustu meta-SPC 1:n käytön yleisiin ohjeisiin

5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet

5.1. Käyttöohjeet

Lue etiketti tai esite aina ennen käyttöä ja noudata kaikkia annettuja ohjeita.
Tuote on saatettava yli 20 °C:n lämpötilaan ennen käyttöä.

Annostelupumpun käyttöä suositellaan tuotteen lisäämiseen levitysvälineeseen.

Täytä kastokuppi käyttövalmiilla tuotteella käsin tai automaattisesti.

Levitä käsin tai automaattisesti kastamalla eläimen vetimet koko pituudeltaan tuotteeseen lypsämisen jälkeen.

– 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)

Jätä valmiste vaikuttamaan seuraavaan lypsyyn asti. Seisota eläimiä, kunnes valmiste on kuivunut (vähintään viisi minuuttia).

Seuraavalla lypsykerralla puhdista vetimet systemaattisesti pyyhkien ennen lypsimen kiinnitystä.

Käytä valmistetta tarvittaessa jokaisen lypsykerran jälkeen.

Puhdista levitysvälineet säännöllisesti lämpimällä vedellä.

5.2. Riskinhallintatoimet

Käytä silmiensuojainta.

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsämistä että sen jälkeen, ennen lypsämistä tapahtuvassa desinfiointissa on harkittava sellaisen biosidivalmisteen käyttöä, joka ei sisällä jodia.

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

Jos valmistetta roiskuu vaatteisiin tai kenkiin, riisu ne välittömästi. Pese ne ennen niiden käyttöä uudelleen.

ENSIAPUOHJEET

– Jos kemikaalia on hengitetty: Henkilö on siirrettävä raittiiseen ilmaan.

– Jos kemikaalia joutuu iholle: Pestävä vedellä.

– Jos kemikaalia joutuu silmiin:

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti.

Jatka huuhtomista.

Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

– Jos kemikaalia on nielty: Huuhto suu. Ei saa oksennuttaa. Hakeudu lääkäriin.
Lue ammattikäyttäjille saatavilla oleva käyttöturvallisuustiedote: se sisältää hätänumeron.

Suuri vuoto: Rajaa vuoto, estä sen leviäminen reagoimattomalla imeytysaineella ja pumpppaa vuoto varasäiliöön. Pidä varastossa sopivia, asianmukaisesti merkittyjä, suljettuja säiliöitä hävittämistä varten. Vuotanutta ainetta ei saa koskaan palauttaa alkuperäissäiliöihin uudelleenkäyttöä varten.

5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Hävitä käyttämätön valmiste vaarallisena jätteenä ja pakkaus sekajätteenä. Käytetty valmiste voidaan huuhdella kunnalliseen viemäriin tai hävittää lannan mukana paikallisten määräysten mukaisesti. Vältä päästämistä erilliseen jätevedenpuhdistamoon.

Tuotteen poistamiseen ja vedinten kuivaamiseen käytettävät paperipyyhkeet hävitetään kotitalousjätteen mukana.

5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Säilyvyysaika: 2 vuotta HDPE-astiassa
Ei saa säilyttää yli 30 °C:n lämpötilassa.

6. Muut tiedot

7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet

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

Kaupan nimi

IODO EP25

Markkina-alue: EU

IODOGEL

Markkina-alue: EU

PRO TI-N

Markkina-alue: EU

Lupanumero

EU-0018497-0001 1-1

(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Jodi		Tehoaine	7553-56-2	231-442-4	0,25
Alkoholit, C12-14, etoksyloidut (keskimääräinen moolisuhde 11 mol EO)	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), -C12-14- (parillinen numero)-alkyylihydroksi		68439-50-9		2,697

1. Hallinnolliset tiedot meta SPC

1.1. Meta SPC tunniste

meta SPC 2 : Kasto-, vaahdotus- ja suihkutustuotteet – käyttövalmiit

1.2. Lupanumeron pääte

1-2

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	0,25 - 0,49
Alkoholit, C12-14, etoksyloidut (keskimääräinen moolisuhde 11 mol EO)	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), -C12-14- (parillinen numero)-alkyylihydroksi		68439-50-9		2,697 - 4,69

2.2. Meta SPC valmistetyyppi(-tyypit)

Formulaatio (formulaatit)

AL - Kaikki muut nesteet

3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet

Vaaralausekkeet

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet

Säilytä lasten ulottumattomissa.
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.
Jos silmä-ärsytys jatkuu:Hakeudu lääkäriin.

4. Meta SPC hyväksytyt käytöt

4.1 Käytön kuvaus

Käyttö 1 - Käyttö # 2.1 – Manuaalinen tai automaattinen kastaminen, vaahdotus tai suihkutusta ennen lypsämistä

Valmisteryhmä(t)

PT03 - Eläinten hygienia

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

Vedinten desinfiointi.

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: Bakteerit
Yleisnimi: Bakteerit
Kehitysvaihe: -

Tieteellinen nimi: Hiivat
Yleisnimi: Hiivat
Kehitysvaihe: -

Käyttöalue

sisäkäyttö

Lypsykarjan vedinten desinfiointi kastamalla, vaahdolla tai suihkuttamalla ennen lypsämistä

Annostelutapa/-tavat	<p>kastaminen, vaahdotus tai suihkutus ennen lypsämistä -</p> <p>Vedinten manuaalinen tai automaattinen desinfiointi kastamalla, vaahdotuksella tai suihkutuksella ennen lypsämistä</p> <p>Kastokuppi, vaahdokuppi, vedinten suihkepullo, automaattinen kastolaite, automaattinen vaahdotuslaite tai automaattinen suihkutuslaite</p>
Käyttömäärä ja -taajuus	<p>– lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5–8 ml) – lampaat: 1,5–5 ml (suositus 1,5–3 ml)</p> <p>– vuohet: 2,5–6 ml (suositus 2,5–4 ml) - 0 -</p> <p>Käyttötiheys: 2–3 kertaa päivässä</p>
Käyttäjärühmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	<p>HDPE-KANISTERI 5, 10, 22 l</p> <p>HDPE-TYNNYRI 60, 120, 220 l</p> <p>HDPE-SÄILIÖ 1 000 l</p>

4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Poista kaikki näkyvä lika ennen tuotteen levittämistä.

Eläimen vedinten manuaalinen tai automaattinen kastaminen/vaahdotus/suihkutus koko vetimen pituudelta ennen lypsämistä.

Anna tuotteen vaikuttaa vähintään yhden minuutin ajan.

Puhdista vetimet systemaattisesti pyyhkien ennen lypsimen kiinnitystä.

Tutustu myös meta-SPC 2:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Manuaalinen kastaminen/vaahdotus: Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä (luvanhaltijan määräys käsinemateriaalista on tuotetiedoissa) / silmiensuojainta.
Manuaalisessa suihkutuksessa on käytettävä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä (luvanhaltijan määräys käsinemateriaalista on tuotetiedoissa) / suojavaatetusta / silmiensuojainta.

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsämistä että sen jälkeen, lypsämisen jälkeen tapahtuvassa desinfiointissa on harkittava sellaisen biosidivalmisteen käyttöä, joka ei sisällä jodia.

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

Tutustu meta-SPC 2:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.1.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Tutustu meta-SPC 2:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.1.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Tutustu meta-SPC 2:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.2 Käytön kuvaus

Käyttö 2 - Käyttö # 2.2 – Manuaalinen tai automaattinen kastaminen, vaahdotus tai suihkutus lypsämisen jälkeen

Valmisteryhmä(t)

PT03 - Eläinten hygienia

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: Bakteerit
Yleisnimi: Bakteerit
Kehitysvaihe: -

Tieteellinen nimi: Hiivat
Yleisnimi: Hiivat
Kehitysvaihe: -

Tieteellinen nimi: Levät
Yleisnimi: Levät
Kehitysvaihe: -

Käyttöalue	sisäkäyttö Lypsykarjan vedinten desinfiointi kastamalla, vaahdolla tai suihkutuksella lypsämisen jälkeen
Annostelutapa/-tavat	kastaminen, vaahdotus, suihkutus lypsämisen jälkeen - Vedinten manuaalinen tai automaattinen desinfiointi kastamalla, vaahdotuksella tai suihkutuksella lypsämisen jälkeen Kastokuppi, vaahdokuppi, vedinten suihkepullo, automaattinen kastolaite, automaattinen vaahdotuslaite tai automaattinen suihkutuslaite
Käyttömäärä ja -taajuus	– lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5–8 ml) – lampaat: 1,5–5 ml (suositus 1,5–3 ml) – vuohet: 2,5–6 ml (suositus 2,5–4 ml) - 0 - Käyttötiheys: 2–3 kertaa päivässä
Käyttäjärühmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	HDPE-KANISTERI 5, 10, 22 l HDPE-TYNNYRI 60, 120, 220 l HDPE-SÄILIÖ 1 000 l

4.2.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Eläimen vedinten manuaalinen tai automaattinen kastaminen/vaahdotus/suihkutus koko vetimen pituudelta lypsämisen jälkeen.

Jätä valmiste vaikuttamaan seuraavaan lypsyyn asti. Seisota eläimiä, kunnes valmiste on kuivunut (vähintään viisi minuuttia).

Seuraavalla lypsykerralla puhdista vetimet systemaattisesti pyyhkien ennen lypsimen kiinnitystä.

Tutustu myös meta-SPC 2:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.2.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Manuaalisessa suihkutuksessa on käytettävä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä (luvanhaltijan määräys käsinemateriaalista on tuotetiedoissa) / suojavaatetusta / silmiensuojainta.

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsämistä että sen jälkeen, ennen lypsämistä tapahtuvassa desinfiointissa on harkittava sellaisen biosidituotteen käyttöä, joka ei sisällä jodia.

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

Tutustu meta-SPC 2:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.2.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Tutustu meta-SPC 2:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.2.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Tutustu meta-SPC 2:n käytön yleisiin ohjeisiin.

5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet

5.1. Käyttöohjeet

Katso käyttökohtaiset ohjeet.
Lue etiketti tai esite aina ennen käyttöä ja noudata kaikkia annettuja ohjeita.
Tuotteen on oltava yli 20 °C:n lämpöistä ennen käyttöä.
Annostelupumpun käyttöä suositellaan tuotteen lisäämiseksi levitysvälineeseen.
Käytä valmistetta tarvittaessa joka lypsykerralla.

Puhdista levitysvälineet säännöllisesti lämpimällä vedellä.

5.2. Riskinhallintatoimet

Katso käyttökohtaiset riskinhallintatoimenpiteet.

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

Jos valmistetta roiskuu vaatteisiin tai kenkiin, riisu ne välittömästi. Pese ne ennen niiden käyttöä uudelleen.

ENSIAPUOHJEET

- Jos kemikaalia on hengitetty: Henkilö on siirrettävä raittiiseen ilmaan.
- Jos kemikaalia joutuu iholle: Pestävä vedellä.
- Jos kemikaalia joutuu silmiin:

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

- Jos kemikaalia on nielty: Huuhto suu. Ei saa oksennuttaa. Hakeudu lääkäriin.

Lue ammattikäyttäjille saatavilla oleva käyttöturvallisuustiedote: se sisältää hätänumeron.

Suuri vuoto: Rajaa vuoto, estä sen leviäminen reagoimattomalla imeytysaineella ja pumpppaa vuoto varasäiliöön. Pidä varastossa sopivia, asianmukaisesti merkittyjä, suljettuja säiliöitä hävittämistä varten. Vuotanutta ainetta ei saa koskaan palauttaa alkuperäissäiliöihin uudelleenkäyttöä varten.

5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Hävitä käyttämätön valmiste vaarallisena jätteenä ja pakkaus sekajätteenä. Käytetty valmiste voidaan huuhdella kunnalliseen viemäriin tai hävittää lannan mukana paikallisten määräysten mukaisesti. Vältä päästämistä erilliseen jätevedenpuhdistamoon.

Tuotteen poistamiseen ja vedinten kuivaamiseen käytettävät paperipyyhkeet hävitetään kotitalousjätteen mukana.

5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Säilyvyysaika: 2 vuotta HDPE-astiassa.
Ei saa säilyttää yli 30 °C:n lämpötilassa.

6. Muut tiedot

--

7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet

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

Kauppanimi	IODO FL25	Markkina-alue: EU
	PRO ROBO I-N	Markkina-alue: EU
Lupanumero <small>(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)</small>	EU-0018497-0002 1-2	

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Jodi		Tehoaine	7553-56-2	231-442-4	0,25
Alkoholit, C12-14, etoksyloidut (keskimääräinen moolisuhde 11 mol EO)	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), -C12-14- (parillinen numero)-alkyylihydroksi		68439-50-9		2,697

1. Hallinnolliset tiedot meta SPC

1.1. Meta SPC tunniste

meta SPC 3 : Kasto-, vaahdotus- ja suihkutustivisteet

1.2. Lupanumeron pääte

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	2,5 - 2,5
Alkoholit, C12-14, etoksyloidut (keskimääräinen moolisuhde 11 mol EO)	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), -C12-14- (parillinen numero)-alkyylihydroksi		68439-50-9		24,199 - 24,199

2.2. Meta SPC valmistetyyppi(-tyypit)

Formulaatio (formulaatiot)

SL - Vesiliukoinen konsentraatti

3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet

Vaaralausekkeet

Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Saattaa vahingoittaa elimiä (kilpirauhanen) pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa suun kautta.

Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Voi syövyttää metalleja.

Turvalausekkeet

Säilytä lasten ulottumattomissa.

Älä hengitä sumua.

Älä hengitä höyryä.

Älä hengitä suihketta.

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.

Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin..

Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Hävitä sisältö vaarallisena jätteenä.

Hävitä pakkaus sekajätteenä.

Säilytä alkuperäispakkauksessa.

Imeytä valumat vahinkojen estämiseksi.

4. Meta SPC hyväksytyt käytöt

4.1 Käytön kuvaus

Käyttö 1 - Käyttö # 3.1 – Manuaalinen tai automaattinen kastaminen, vaahdotus tai suihkutus ennen lypsämistä

Valmisteryhmä(t)	PT03 - Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	Vedinten desinfiointi
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: - Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: -
Käyttöalue	sisäkäyttö Lypsykarjan vedinten desinfiointi kastamalla, vaahdolla tai suihkuttamalla ennen lypsämistä
Annostelutapa/-tavat	Kastaminen, vaahdotus, suihkutus - Vedinten manuaalinen tai automaattinen desinfiointi kastamalla, vaahdolla tai suihkuttamalla ennen lypsämistä

	Kastokuppi, vaahtokuppi, vedinten suihkepullo, automaattinen kastolaite, automaattinen vaahdotuslaite tai automaattinen suihkutuslaite
Käyttömäärä ja -taajuus	– lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5–8 ml) – lampaat: 1,5–5 ml (suositus 1,5–3 ml) – vuohet: 2,5–6 ml (suositus 2,5–4 ml) - 10% - Käyttöiheys: 2–3 kertaa päivässä
Käyttäjryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskooot ja pakkausmateriaali	HDPE-KANISTERI 5, 10, 22 l HDPE-TYNNYRI 60, 120, 220 l HDPE-SÄILIÖ 1 000 l

4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Valmista 10 %:n laimennos (v/v: 10 ml valmistetta, lisää 90ml vettä), jos tarvitaan bakteereja ja hiivoja tappava vaikutus.

Täytä kasto-/vaahtokuppi tai suihkepullo valmistelulla laimennoksella käsin tai automaattisesti.

Poista kaikki näkyvä lika ennen tuotteen levittämistä.

Eläimen vedinten manuaalinen tai automaattinen kastaminen/vaahdotus/suihkutus koko vetimen pituudelta ennen lypsämistä.

Anna tuotteen vaikuttaa vähintään yhden minuutin ajan.

Puhdista vetimet systemaattisesti pyyhkien ennen lypsimen kiinnitystä.

Tutustu myös meta-SPC 3:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Manuaalisessa suihkutuksessa on käytettävä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä (luvanhaltijan määräitys käsinemateriaalista on tuotetiedoissa) / suojavaatetusta / silmiensuojainta.

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsämistä että sen jälkeen, lypsämisen jälkeen tapahtuvassa desinfiointissa on harkittava sellaisen biosidivalmisteen käyttöä, joka ei sisällä jodia.

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

Tutustu meta-SPC 3:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.1.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Tutustu meta-SPC 3:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.1.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Tutustu meta-SPC 3:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.2 Käytön kuvaus

Käyttö 2 - Käyttö # 3.2 – Manuaalinen tai automaattinen kastaminen, vaahdotus tai suihkutus lypsämisen jälkeen

Valmisteryhmä(t)

PT03 - Eläinten hygienia

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

Vedinten desinfiointi

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: Bakteerit
Yleisnimi: Bakteerit
Kehitysvaihe: -

Tieteellinen nimi: Hiivat
Yleisnimi: Hiivat
Kehitysvaihe: -

Tieteellinen nimi: Levät
Yleisnimi: Levät
Kehitysvaihe: -

Tieteellinen nimi: Virukset
Yleisnimi: Virukset
Kehitysvaihe: -

Käyttöalue	sisäkäyttö Lypsykarjan vedinten desinfiointi kastamalla, vaahdolla tai suihkuttamalla lypsämisen jälkeen
Annostelutapa/-tavat	Kastaminen, vaahdotus, suihkutus - Vedinten manuaalinen tai automaattinen desinfiointi kastamalla, vaahdolla tai suihkuttamalla lypsämisen jälkeen. Kastokuppi, vaahdokuppi, vedinten suihkepullo, automaattinen kastolaite, automaattinen vaahdotuslaite tai automaattinen suihkutuslaite.
Käyttömäärä ja -taajuus	- lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5–8 ml) – lampaat: 1,5–5 ml (suositus 1,5–3 ml) - vuohet: 2,5–6 ml (suositus 2,5–4 ml) - Bakteerien, hiivojen ja levien desinfiointia varten valmista 10 %:n laimennos (v/v: 10 ml valmistetta, lisää 90ml vettä). Virusten desinfiointia varten valmista 20 %:n laimennos (v/v: 20 ml valmistetta, lisää 80ml vettä). - Käyttötiheys: 2–3 kertaa päivässä
Käyttäjryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	HDPE-KANISTERI 5, 10, 22 l HDPE-TYNNYRI 60, 120, 220 l HDPE-SÄILIÖ 1 000 l

4.2.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Valmista 10 %:n laimennos (v/v: 10 ml valmistetta, lisää 90ml vettä), jos tarvitaan bakteereja, hiivoja ja leviä tappava vaikutus, tai 20 %:n laimennos (v/v: 20 ml valmistetta, lisää 80ml vettä), jos tarvitaan myös viruksia tappava vaikutus.
Täytä kasto-/vaahdokuppi tai suihkepullo valmistelulla laimennoksella käsin tai automaattisesti.

Eläimen vedinten manuaalinen tai automaattinen kastaminen/vaahdotus/suihkutus koko vetimen pituudelta lypsämisen jälkeen.

Jätä valmiste vaikuttamaan seuraavaan lypsyyn asti. Seisota eläimiä, kunnes tuote on kuivunut (vähintään viisi minuuttia).

Seuraavalla lypsykerralla puhdista vetimet systemaattisesti pyyhkien ennen lypsimen kiinnitystä.

Tutustu myös meta-SPC 3:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.2.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Manuaalisessa suihkutuksessa on käytettävä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä (luvanhaltijan määräitys käsinemateriaalista on tuotetiedoissa) / suojavaatetusta / silmiensuojainta.

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsämistä että sen jälkeen, ennen lypsämistä tapahtuvassa desinfiointissa on harkittava sellaisen biosidivalmisteen käyttöä, joka ei sisällä jodia.

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

Tutustu meta-SPC 3:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.2.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Tutustu meta-SPC 3:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.2.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Tutustu meta-SPC 3:n käytön yleisiin ohjeisiin.

5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet

5.1. Käyttöohjeet

Katso käyttökohtaiset ohjeet.
Lue etiketti tai esite aina ennen käyttöä ja noudata kaikkia annettuja ohjeita.
Valmisteen on oltava yli 20 °C:n lämpöistä ennen käyttöä.

Annostelupumpun käyttöä suositellaan valmisteen lisäämiseksi levitysvälineeseen.
Täytä kasto-/vaahtokuppi tai suihkepullo valmistelulla laimennoksella käsin tai automaattisesti.

Käytä valmistetta tarvittaessa joka lypsykerralla.
Puhdista levitysvälineet säännöllisesti lämpimällä vedellä.

5.2. Riskinhallintatoimet

Katso käyttökohtaiset riskinhallintatoimenpiteet.

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

Jos valmistetta roiskuu vaatteisiin tai kenkiin, riisu ne välittömästi. Pese ne ennen niiden käyttöä uudelleen.

Jos ilmenee huimausta, hakeudu lääkäriin. Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote lääkärille.

ENSIAPUOHJEET

- Jos kemikaalia on hengitetty: Henkilö on siirrettävä raittiiseen ilmaan.
- Jos kemikaalia joutuu iholle: Pestävä vedellä.

Jos kemikaalia joutuu silmiin:

Huuhtelee välittömästi kevyesti juoksevalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan pitäen silmiä auki.

Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

– Jos kemikaalia on nieltä: Huuhdo suu. Ei saa oksennuttaa. Hakeudu lääkäriin.

Lue ammattikäyttäjille saatavilla oleva käyttöturvallisuustiedote: se sisältää hätänumeron.

Suuri vuoto: Rajaa vuoto, estä sen leviäminen reagoimattomalla imeytysaineella ja pumpkaa vuoto varasäiliöön. Pidä varastossa sopivia, asianmukaisesti merkittyjä, suljettuja säiliöitä hävittämistä varten. Vuotanutta ainetta ei saa koskaan palauttaa alkuperäissäiliöihin uudelleenkäyttöä varten.

5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Hävitä käyttämätön valmiste vaarallisena jätteenä ja pakkaus sekajätteenä. Käytetty valmiste voidaan huuhdella kunnalliseen viemäriin tai hävittää lannan mukana paikallisten määräysten mukaisesti. Vältä päästämistä erilliseen jätevedenpuhdistamoon.

Valmisteen poistamiseen ja vedinten kuivaamiseen käytettävät paperipyyhkeet hävitetään kotitalousjätteen mukana.

5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Säilyvyysaika: 2 vuotta HDPE-astiassa
Ei saa säilyttää yli 30 °C:n lämpötilassa.

6. Muut tiedot

--

7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet

7.1 Kunkin yksittäisen valmisteen kaupp nimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus

Kaupp nimi	PRMX	Markkina-alue: EU
	IODOSE	Markkina-alue: EU
Lupanumero <small>(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)</small>	EU-0018497-0003 1-3	

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Jodi		Tehoaine	7553-56-2	231-442-4	2,5
Alkoholit, C12-14, etoksyloidut (keskimääräinen moolisuhde 11 mol EO)	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), -C12-14- (parillinen numero)-alkyylihydroksi		68439-50-9		24,199

1. Hallinnolliset tiedot meta SPC

1.1. Meta SPC tunniste

meta SPC 4 : Kastotuotteet, joilla on viruksia tappava vaikutus – käyttövalmiit

1.2. Lupanumeron pääte

1-4

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	0,5 - 0,5
Alkoholit, C12-14, etoksyloidut (keskimääräinen moolisuhde 11 mol EO)	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), -C12-14- (parillinen numero)-alkyylihydroksi		68439-50-9		4,993 - 4,993

2.2. Meta SPC valmistetyyppi(-tyypit)

Formulaatio (formulaatiot)

AL - Kaikki muut nesteet

3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet

Vaaralausekkeet

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet

Säilytä lasten ulottumattomissa.
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.

Jos silmä-ärsytys jatkuu:Hakeudu lääkäriin.

4. Meta SPC hyväksytyt käytöt

4.1 Käytön kuvaus

Käyttö 1 - Use # 4.1 – Manuaalinen tai automaattinen kastaminen lypsämisen jälkeen

Valmisteryhmä(t)	PT03 - Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	Vedinten desinfiointi
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bacteria Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: - Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: - Tieteellinen nimi: Levät Yleisnimi: Levät Kehitysvaihe: - Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: -
Käyttöalue	sisäkäyttö Lypsykarjan vedinten desinfiointi kastamalla lypsämisen jälkeen
Annostelutapa/-tavat	Kastaminen - Vedinten manuaalinen tai automaattinen desinfiointi kastamalla lypsämisen jälkeen. Kastokuppi tai automaattinen kastolaite.
Käyttömäärä ja -taajuus	– 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) - 0 - Käyttötiheys: 2–3 kertaa päivässä
Käyttäjärhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	

HDPE-KANISTERI 5, 10, 22 l

HDPE-TYNNYRI 60, 120, 220 l

HDPE-SÄILIÖ 1 000 l

4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Tutustu meta-SPC 4:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Tutustu meta-SPC 4:n käytön yleisiin ohjeisiin.

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

Tutustu meta-SPC 4:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.1.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Tutustu meta-SPC 4:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.1.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Tutustu meta-SPC 4:n käytön yleisiin ohjeisiin.

5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet

5.1. Käyttöohjeet

Lue etiketti tai esite aina ennen käyttöä ja noudata kaikkia annettuja ohjeita. Valmisteen on oltava yli 20 °C lämpöistä ennen käyttöä.

Annostelupumpun käyttöä suositellaan tuotteen lisäämiseen levitysvälineeseen.

Täytä kastokuppi käyttövalmiilla tuotteella käsin tai automaattisesti.

Levitä käsin tai automaattisesti kastamalla eläimen vetimet koko pituudeltaan tuotteeseen lypsämisen jälkeen.

– 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)

Jätä valmiste vaikuttamaan seuraavaan lypsyyn asti. Seisota eläimiä, kunnes valmiste on kuivunut (vähintään viisi minuuttia).

Seuraavalla lypsykerralla puhdista vetimet systemaattisesti pyyhkien ennen lypsimen kiinnitystä.

Käytä valmistetta tarvittaessa jokaisen lypsykerran jälkeen.

Puhdista levitysvälineet säännöllisesti lämpimällä vedellä.

5.2. Riskinhallintatoimet

Käytä silmiensuojainta.

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsämistä että sen jälkeen, ennen lypsämistä tapahtuvassa desinfiointissa on harkittava sellaisen biosidivalmisteen käyttöä, joka ei sisällä jodia.

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

Jos valmistetta roiskuu vaatteisiin tai kenkiin, riisu ne välittömästi. Pese ne ennen niiden käyttöä uudelleen.

ENSIAPUOHJEET

– Jos kemikaalia on hengitetty: Henkilö on siirrettävä raittiiseen ilmaan.

– Jos kemikaalia joutuu iholle: Pestävä vedellä.

– Jos kemikaalia joutuu silmiin:

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti.

Jatka huuhtomista.

Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

– Jos kemikaalia on nieltä: Huuhto suu. Ei saa oksennuttaa. Hakeudu lääkäriin.

Lue ammattikäyttäjille saatavilla oleva käyttöturvallisuustiedote: se sisältää hätänumeron.

Suuri vuoto: Rajaa vuoto, estä sen leviäminen reagoimattomalla imeytysaineella ja pumpppaa vuoto varasäiliöön. Pidä varastossa sopivia, asianmukaisesti merkittyjä, suljettuja säiliöitä hävittämistä varten. Vuotanutta ainetta ei saa koskaan palauttaa alkuperäissäiliöihin uudelleenkäyttöä varten.

5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Hävitä käyttämätön valmiste vaarallisena jätteenä ja pakkaus sekajätteenä. Käytetty valmiste voidaan huuhdella kunnalliseen viemäriin tai hävittää lannan mukana paikallisten määräysten mukaisesti. Vältä päästämistä erilliseen jätevedenpuhdistamoon.

Tuotteen poistamiseen ja vedinten kuivaamiseen käytettävät paperipyyhkeet hävitetään kotitalousjätteen mukana.

5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Säilyvyysaika: 2 vuotta HDPE-astiassa
Ei saa säilyttää yli 30 °C:n lämpötilassa.

6. Muut tiedot

7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet

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

Kaupanimi		
	AGRI IODE EPAIS S	Markkina-alue: EU
	HYGIA IODE EPAIS S	Markkina-alue: EU
	IODE EPAIS	Markkina-alue: EU
	NETAIODE EPAIS S	Markkina-alue: EU
	TREMPAGE EPAIS IODE S	Markkina-alue: EU

IODO EP50	Markkina-alue: EU
ADIEL IODE EPAIS	Markkina-alue: EU
LATI IODE	Markkina-alue: EU
PRO TI	Markkina-alue: EU
PROXA IODE EPAIS S	Markkina-alue: EU
BREIZH-IODE EPAIS S	Markkina-alue: EU
BRETAIODE EPAIS	Markkina-alue: EU
DR16	Markkina-alue: EU
PLUSAIOD EPAIS	Markkina-alue: EU
HELIO FIRST EP	Markkina-alue: EU
TECNO FIRST	Markkina-alue: EU
LACTOIODE EPAIS	Markkina-alue: EU
MAG IODE EPAIS S	Markkina-alue: EU
<p>Lupanumero</p> <p>(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)</p> <p>EU-0018497-0004 1-4</p>	

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Jodi		Tehoaine	7553-56-2	231-442-4	0,5
Alkoholit, C12-14, etoksyloidut (keskimääräinen moolisuhde 11 mol EO)	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), -C12-14- (parillinen numero)-alkyylihydroksi		68439-50-9		4,993

1. Hallinnolliset tiedot meta SPC

1.1. Meta SPC tunniste

meta SPC 5 : Kasto-, vaahdotus- ja suihkutustuotteet 5 500 ppm – käyttövalmiit

1.2. Lupanumeron pääte

1-5

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	0,55 - 0,55
Alkoholit, C12-14, etoksyloidut (keskimääräinen moolisuhde 11 mol EO)	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), -C12-14- (parillinen numero)-alkyylihydroksi		68439-50-9		4,69 - 4,69

2.2. Meta SPC valmistetyyppi(-tyypit)

Formulaatio (formulaatit)

AL - Kaikki muut nesteet

3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet

Vaaralausekkeet

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet

Säilytä lasten ulottumattomissa.
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.
Jos silmä-ärsytys jatkuu:Hakeudu lääkäriin.

4. Meta SPC hyväksytyt käytöt

4.1 Käytön kuvaus

Käyttö 1 - käyttö # 5.1 – Manuaalinen tai automaattinen kastaminen, vaahdotus tai suihkutusta ennen lypsämistä

Valmisteryhmä(t)

PT03 - Eläinten hygienia

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

Vedinten desinfiointi

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: Bakteerit
Yleisnimi: Bakteerit
Kehitysvaihe: -

Tieteellinen nimi: Hiivat
Yleisnimi: Hiivat
Kehitysvaihe: -

Käyttöalue

sisäkäyttö

Lypsykarjan vedinten desinfiointi kastamalla, vaahdolla tai suihkuttamalla ennen lypsämistä

Annostelutapa/-tavat	Kastaminen, vaahdotus, suihkutus - Vedinten manuaalinen tai automaattinen desinfiointi kastamalla, vaahdolla tai suihkuttamalla ennen lypsämistä Kastokuppi, vaahdokuppi, vedinten suihkepullo, automaattinen kastolaite, automaattinen vaahdotuslaite tai automaattinen suihkutuslaite
Käyttömäärä ja -taajuus	– lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5–8 ml) – lampaat: 1,5–5 ml (suositus 1,5–3 ml) – vuohet: 2,5–6 ml (suositus 2,5–4 ml) - 0 - Käyttötiheys: 2–3 kertaa päivässä
Käyttäjärühmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	HDPE-KANISTERI 5, 10, 22 l HDPE-TYNNYRI 60, 120, 220 l HDPE-SÄILIÖ 1 000 l

4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Täytä kasto-/vaahdokuppi tai suihkepullo käsin tai automaattisesti käyttövalmiilla valmisteella.
Poista kaikki näkyvä lika ennen tuotteen levittämistä.
Eläimen vedinten manuaalinen tai automaattinen kastaminen/vaahdotus/suihkutus koko vetimen pituudelta ennen lypsämistä.

Anna valmisteen vaikuttaa vähintään yhden minuutin ajan.

Puhdista vetimet systemaattisesti pyyhkien ennen lypsimen kiinnitystä.

Tutustu myös meta-SPC 5:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Manuaalinen kastaminen/vaahdotus: Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä (luvanhaltijan määräys käsinemateriaalista on tuotetiedoissa) / silmiensuojainta.
Manuaalisessa suihkutuksessa on käytettävä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä (luvanhaltijan määräys käsinemateriaalista on tuotetiedoissa) / suojavaatetusta / silmiensuojainta.

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsämistä että sen jälkeen, lypsämisen jälkeen tapahtuvassa desinfiointissa on harkittava sellaisen biosidivalmisteen käyttöä, joka ei sisällä jodia.

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

Tutustu meta-SPC 5:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.1.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Tutustu meta-SPC 5:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.1.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Tutustu meta-SPC 5:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.2 Käytön kuvaus

Käyttö 2 - Käyttö # 5.2 – Manuaalinen tai automaattinen kastaminen, vaahdotus tai suihkutus lypsämisen jälkeen

Valmisteryhmä(t)

PT03 - Eläinten hygienia

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

Vedinten desinfiointi

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: Bakteerit
Yleisnimi: Bakteerit
Kehitysvaihe: -

Tieteellinen nimi: Hiivat
Yleisnimi: Hiivat
Kehitysvaihe: -

Tieteellinen nimi: Levät
Yleisnimi: Levät
Kehitysvaihe: -

Tieteellinen nimi: Virukset
Yleisnimi: Virukset
Kehitysvaihe: -

Käyttöalue	sisäkäyttö Lypsykarjan vedinten desinfiointi kastamalla, vaahdolla tai suihkuttamalla lypsämisen jälkeen
Annostelutapa/-tavat	Kastaminen, vaahdotus, suihkutus - Vedinten manuaalinen tai automaattinen desinfiointi kastamalla, vaahdolla tai suihkuttamalla lypsämisen jälkeen. Kastokuppi, vaahdokuppi, vedinten suihkepullo, automaattinen kastolaite, automaattinen vaahdotuslaite tai automaattinen suihkutuslaite.
Käyttömäärä ja -taajuus	– lehmät ja puhvelit: 3–10 ml (suositus 5–8 ml) – lampaat: 1,5–5 ml (suositus 1,5–3 ml) – vuohet: 2,5–6 ml (suositus 2,5–4 ml) - 0 - Käyttötiheys: 2–3 kertaa päivässä
Käyttäjärühmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoost ja pakkausmateriaali	HDPE-KANISTERI 5, 10, 22 l HDPE-TYNNYRI 60, 120, 220 l HDPE-SÄILIÖ 1 000 l

4.2.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Täytä kasto-/vaahdokuppi tai suihkepullo käsin tai automaattisesti käyttövalmiilla valmisteella.
Eläimen vedinten manuaalinen tai automaattinen kastaminen/vaahdotus/suihkutus koko vetimen pituudelta lypsämisen jälkeen.
Jätä valmiste vaikuttamaan seuraavaan lypsyyn asti. Seisota eläimiä, kunnes valmiste on kuivunut (vähintään viisi minuuttia).

Seuraavalla lypsykerralla puhdista vetimet systemaattisesti pyyhkien ennen lypsimen kiinnitystä.

Tutustu myös meta-SPC 5:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.2.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Manuaalisessa suihkutuksessa on käytettävä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä (luvanhaltijan määräyt käsienmateriaalista on tuotetiedoissa) / suojavaatetusta / silmiensuojainta.

Jos desinfiointi on tarpeen sekä ennen lypsämistä että sen jälkeen, ennen lypsämistä tapahtuvassa desinfiointissa on harkittava sellaisen biosidivalmisteen käyttöä, joka ei sisällä jodia.

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

Tutustu meta-SPC 5:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.2.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Tutustu meta-SPC 5:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.2.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Tutustu meta-SPC 5:n käytön yleisiin ohjeisiin.

5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet

5.1. Käyttöohjeet

Katso käyttökohtaiset ohjeet.

Lue etiketti tai esite aina ennen käyttöä ja noudata kaikkia annettuja ohjeita.

Tuotteen on oltava yli 20 °C:n lämpöistä ennen käyttöä.

Annostelupumpun käyttöä suositellaan tuotteen lisäämiseksi levitysvälineeseen.

Käytä valmistetta tarvittaessa joka lypsykerralla.
Puhdista levitysvälineet säännöllisesti lämpimällä vedellä.

5.2. Riskinhallintatoimet

Katso käyttökohtaiset riskinhallintatoimenpiteet.

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

Jos valmistetta roiskuu vaatteisiin tai kenkiin, riisu ne välittömästi. Pese ne ennen niiden käyttöä uudelleen.

ENSIAPUOHJEET

– Jos kemikaalia on hengitetty: Henkilö on siirrettävä raittiiseen ilmaan.

– Jos kemikaalia joutuu iholle: Pestävä vedellä.

– Jos kemikaalia joutuu silmiin:

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

– Jos kemikaalia on nieltä: Huuhto suu. Ei saa oksennuttaa. Hakeudu lääkäriin.

Lue ammattikäyttäjille saatavilla oleva käyttöturvallisuustiedote: se sisältää hätänumeron.

Suuri vuoto: Rajaa vuoto, estä sen leviäminen reagoimattomalla imeytysaineella ja pumpppaa vuoto varasäiliöön. Pidä varastossa sopivia, asianmukaisesti merkittyjä, suljettuja säiliöitä hävittämistä varten. Vuotanutta ainetta ei saa koskaan palauttaa alkuperäissäiliöihin uudelleenkäyttöä varten.

5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Hävitä käyttämätön valmiste vaarallisena jätteenä ja pakkaus sekajätteenä. Käytetty valmiste voidaan huuhdella kunnalliseen viemäriin tai hävittää lannan mukana paikallisten määräysten mukaisesti. Vältä päästämistä erilliseen jätevedenpuhdistamoon.

Valmisteen poistamiseen ja vedinten kuivaamiseen käytettävät paperipyyhkeet hävitetään kotitalousjätteen mukana.

5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Säilyvyysaika: 2 vuotta HDPE-astiassa
Ei saa säilyttää yli 30 °C:n lämpötilassa.

6. Muut tiedot

7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet

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

Kaupanimi

AGRI IODE FLUIDE	Markkina-alue: EU
HYGIA IODE FLUIDE	Markkina-alue: EU
IODE FLUIDE	Markkina-alue: EU
IOSPRAY FLUIDE	Markkina-alue: EU
PULVE IODE	Markkina-alue: EU
IODO FL55	Markkina-alue: EU
IODOLIN	Markkina-alue: EU
ADIEL IODE FLUIDE	Markkina-alue: EU
BOVI IODE SPRAY	Markkina-alue: EU
PRO ROBO I	Markkina-alue: EU
PROXA IODE FLUIDE	Markkina-alue: EU
HELIODE FLUIDE	Markkina-alue: EU
TECNO FLUIDE	Markkina-alue: EU
DR15	Markkina-alue: EU
GANAIODE FLUIDE	Markkina-alue: EU

PLUSAIOD	Markkina-alue: EU
PROTECTION FLUIDE IODE	Markkina-alue: EU
BREIZH-IODE FLUIDE	Markkina-alue: EU
BRETAIODE LQ	Markkina-alue: EU
IODE NET FLUIDE	Markkina-alue: EU
LACTOIODE FLUIDE	Markkina-alue: EU
MAG IODE FLUIDE	Markkina-alue: EU
NETAIODE FLUIDE	Markkina-alue: EU
NETAIODE	Markkina-alue: EU
EU-0018497-0005 1-5	

Lupnumero

(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Jodi		Tehoaine	7553-56-2	231-442-4	0,55
Alkoholit, C12-14, etoksyloidut (keskimääräinen moolisuhde 11 mol EO)	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), -C12-14- (parillinen numero)-alkyylihydroksi		68439-50-9		4,69

