

Biosidivalmisteen ominaisuuksia koskeva yhteenveto (SPC)

Valmisteen nimi: Liq-io 2500

Valmisteryhmä(t): PT03 - Eläinten hygienia

PT03 - Eläinten hygienia

Lupnumero: EU-0018397-0000

R4BP-viitenumero: EU-0018397-0003

Sisällysluettelo

Hallinnollisia tietoja	1
1.1. Valmisteen kauppanimet	1
1.2. Luvanhaltija	2
1.3. Biosidivalmisteiden valmistaja(t)	2
1.4. Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)	3
2. Valmisteen koostumus ja formulaatio	4
2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot biosidivalmisteen koostumuksesta	4
2.2. Valmistetyyppi	5
3. Vaara- ja turvalausekkeet	5
4. Hyväksytty käyttö / hyväksytyt käytöt	5
5. Yleiset käyttöohjeet	9
5.1. Käyttöohjeet	9
5.2. Riskinhallintatoimet	10
5.3. Mahdolliset suorat tai epäsuorat haittavaikutukset, ensiapuohjeet sekä kiireelliset toimenpiteet ympäristön suojelemiseksi	10
5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä	10
5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa	10
6. Muut tiedot	11

Hallinnollisia tietoja

1.1. Valmisteen kauppanimet

Liq-io 2500
JOD SPRAY
IODINE 3000 RTU
IODEX 2500
Usual Iod Liquid
Iodoliquid
Iodospray
DESINTEAT
IODYSPRAY
RBT 2500
IODY'FLASH
INO IODE SPRAY
IODYPRO 2500
IODYPRO BL2500
Robot Liq-io 25
ADF iDip+
ASiRAL Dip Spray J
IODIPACK
HELIO IODE LIQUIDE
POLY-IODE
CERTIODE LIQUIDE
IOSAPIS FLUID
GELAPIS ROBOT
ZENCARE SPRAY
HELIO IODE SPRAY +
IODIP +
KRONI Jod Spray 2500
WÜBBELMANN JOD LIQUID
PRECEPT
ANGLIA FARMERS PRECLENZ
H&M PREDIP

FULLWOOD PRECLEANSE
M WILLIAMS PRECEPT
STANTON PREDIP RTU
WYNNSAN IODINE PREDIP RTU
PREMIER GOLD PRE-DIP
HODGES & MOSS PREDIP
LANODIP PREPOST
DAIRYSAN MULTICARE
EMPRASAN ADVANCE
UDDERWASH IODINE
ANGLIA FARMERS PREPOST-IO
PREMIER GOLD PRE/POST
FULLWOOD PRE/POST IODINE
HODGES & MOSS ADVANCE
WYNNSAN IODINE PREPOST

1.2. Luvanhaltija

Luvanhaltijan nimi ja osoite

Nimi	HYPRED SAS
Osoite	55, boulevard Jules Verger 35803 DINARD Ranska
Lupnumero	EU-0018397-0000 1-2

R4BP-viitenumero

EU-0018397-0003

Luvan myöntämispäivä

11/10/2018

Luvan voimassaolon päättymispäivä

30/09/2028

1.3. Biosidivalmisteiden valmistaja(t)

Valmistajan nimi	HYPRED SAS - KERSIA Group
Valmistajan osoite	55, Boulevard Jules Verger - BP10180 35803 DINARD Ranska
Valmistuspaikkojen sijainti	HYPRED SAS - - KERSIA Group - 55, Boulevard Jules Verger - BP10180 35803 DINARD Ranska
	KERSIA POLSKA SP. Z O.O. NIEPRUSZEWO, KASZTANOWA 4 64320 Buk Puola
	KERSIA IBERICA S.L Pol. Miguel Eguía C/Zarapuz s/n 31200 ESTELLA – NAVARRA Espanja
	KERSIA DEUTSCHLAND GmbH Marie-Curie-Straße 23 53332 Bornheim – Sechtem Saksa
	HYPRED Italia s.r.l. - KERSIA Group - Strada Montodine-Gombito Loc. Cà Nova 26010 Ripalta Arpina CR Italia
	AG France S.A.S – KERSIA Group - Zone Industrielle Le Roineau 72500 VAAS Ranska
	KERSIA DEUTSCHLAND GmbH - OBERBRÜHLSTRAßE 16-18 87700 MEMMINGEN Saksa
	KERSIA AUSTRIA GmbH - PFONGAUERSTRAßE 17 5202 NEUMARKT AM WALLERSEE Itävalta
	Kilco Holdings Ltd – KERSIA Group - Broomhouses 2 Industrial Estate, Old Glasgow Road DG11 2SD LOCKERBIE Yhdistynyt kuningaskunta
	Kilco (International) Ltd – KERSIA Group - 1A Trench Road Mallusk, Newtownabbey BT36 4TY CO ANTRIM Irlanti
	Medentech Ltd – KERSIA Group - Clonard Road Y35Y7WY WEXFORD Irlanti

1.4. 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 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 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

Tehoaine	1319 - Jodi
Valmistajan nimi	ISE Chemicals Corporation
Valmistajan osoite	3-1, Kyobashi 1-Chome Chuo-ku Tokyo Japani
Valmistuspaikkojen sijainti	Shirasato Plant 3695 Kitaimaizumi, Oamishirasato City, Chiba Japani

Tehoaine	1319 - Jodi
Valmistajan nimi	Nihon Tennen Gas Development Co., Ltd
Valmistajan osoite	661 Mobara 297-8550 Mobara City, Chiba Japani
Valmistuspaikkojen sijainti	Chiba Plant, 2508 Minami Hinata 299-4205 Shirako-Machi, Chosei-Gun, Chiba Japani

2. Valmisteen koostumus ja formulaatio

2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot biosidivalmisteen koostumuksesta

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	Muu aine kuin tehoaine	68439-50-9		2,697

2.2. Valmistetyyppi

AL - Kaikki muut nesteet

3. 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. Hyväksytty käyttö / hyväksytyt käytöt

4.1 Käytön kuvaus

Käyttö 1 - Käyttö # 2.1 – 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

Menetelmä: kastaminen, vaahdotus tai suihkutus ennen lypsämistä
Yksityiskohtainen kuvaus:

Vedinten manuaalinen tai automaattinen desinfiointi kastamalla, vaahdotuksella tai suihkutuksella ennen lypsämistä
Kastokuppi, vaahtokuppi, vedinten suihkepullo, automaattinen kastolaite, automaattinen vaahdotuslaite tai automaattinen suihkutuslaite

Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: – 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)
Laimennus (%): 0
Annostelukertojen määrä ja ajankohta:
Käyttötiheys: 2–3 kertaa päivässä

Käyttäjryhmä(t)

ammattilainen

Pakkauskoost ja pakkausmateriaali

HDPE-KANISTERI 5, 10, 22 l

HDPE-TYNNYRI 60, 120, 220 l

HDPE-SÄILIÖ 1 000 l

4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Poista kaikki näkyvä lika ennen valmisteen 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 2:n käytön yleisiin ohjeisiin.

4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

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

Vedinten desinfiointi

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: Bakteerit
Yleisnimi: Bakteerit
Kehitysvaihe: -

Tieteellinen nimi: Hiivat

	<p>Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: -</p> <p>Tieteellinen nimi: Levät Yleisnimi: Levät Kehitysvaihe: -</p>
Käyttöalue	<p>sisäkäyttö</p> <p>Lypsykarjan vedinten desinfiointi kastamalla, vaahdolla tai suihkuttamalla lypsämisen jälkeen</p>
Annostelutapa/-tavat	<p>Menetelmä: kastaminen, vaahdotus, suihkutus lypsämisen jälkeen Yksityiskohtainen kuvaus:</p> <p>Vedinten manuaalinen tai automaattinen desinfiointi kastamalla, vaahdotuksella tai suihkutuksella lypsämisen jälkeen Kastokuppi, vaahdokuppi, vedinten suihkepullo, automaattinen kastolaite, automaattinen vaahdotuslaite tai automaattinen suihkutuslaite</p>
Käyttömäärä ja -taajuus	<p>Käyttömäärä: – 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) Laimennus (%): 0 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: 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>

4.2.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

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

Jätä valmiste vaikuttamaan seuraavaan lypsyyntä 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 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 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. Yleiset käyttöohjeet

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.

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.

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

--