

Biosidivalmisteen ominaisuuksia koskeva yhteenveto (SPC)

Valmisteen nimi: Io-Shield D

Valmisteryhmä(t): PT03 - Eläinten hygienia

Lupnumero: EU-0018398-0000

R4BP-viitenumero: EU-0018398-0003

Sisällysluettelo

Hallinnollisia tietoja	1
1.1. Valmisteen kauppanimet	1
1.2. Luvanhaltija	1
1.3. Biosidivalmisteiden valmistaja(t)	1
1.4. Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)	2
2. Valmisteen koostumus ja formulaatio	4
2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot biosidivalmisteen koostumuksesta	4
2.2. Valmistetyyppi	4
3. Vaara- ja turvalausekkeet	4
4. Hyväksytty käyttö / hyväksytyt käytöt	4
5. Yleiset käyttöohjeet	6
5.1. Käyttöohjeet	6
5.2. Riskinhallintatoimet	6
5.3. Mahdolliset suorat tai epäsuorat haittavaikutukset, ensiapuohjeet sekä kiireelliset toimenpiteet ympäristön suojelemiseksi	6
5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä	7
5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa	7
6. Muut tiedot	7

Hallinnollisia tietoja

1.1. Valmisteen kaupanimet

Io-Shiled D
IoShield
MEPA Barrier D
BARIOPROTECT
MS Cow Udder BLOCK
Iodocop EXTRA

1.2. Luvanhaltija

Luvanhaltijan nimi ja osoite

Nimi	Ecolab Deutschland GmbH
Osoite	Ecolab Allee 1 40789 Monheim am Rhein Saksa

Lupnumero

EU-0018398-0000 1-2

R4BP-viitenumero

EU-0018398-0003

Luvan myöntämispäivä

11/10/2018

**Luvan voimassaolon
päättymispäivä**

30/09/2028

1.3. Biosidivalmisteiden valmistaja(t)

Valmistajan nimi	Ecolab Europe GmbH
Valmistajan osoite	Richtstrasse 7, 8304 Wallisellen Sveitsi
Valmistuspaikkojen sijainti	Ecolab Baglan , ECOLAB CONTAMINATION CONTROL BRUNEL WAY, BAGLAN ENERGY PARK, NEATH, SA11 2GA South Wales Yhdistynyt kuningaskunta
	Ecolab Leeds, LOTHERTON WAY, GARFORTH, LEEDS LS25 2JY Leeds Yhdistynyt kuningaskunta
	Ecolab Rovigo, Viale del Lavoro 10 , 45100 Rovigo Italia
	Ecolab Biebesheim Nalco Deutschland Manufacturing GmbH und Co.KG, Justus-von-Liebig-Str. 11 D-64584 Biebesheim Saksa
	Ecolab NETHERLANDS BV, NL01ECOLAB, BRUGWAL 11 3432NZ NIEUWEGEIN Alankomaat
	Ecolab Weavergate, ECOLAB WEAVERGATE PLANT WINNINGTON AVENUE, NORTHWICH CHESHIRE CW8 3AA NORTHWICH Yhdistynyt kuningaskunta
	Ecolab Mullingar, Forest Park, Mullingar Ind. Estate, Mullingar, Co. Zone C Westmeath Irlanti
	Ecolab Maribor, Ecolab d.o.o., Vajngerlova 4 2000 Maribor Slovenia
	Ecolab Rozzano, VIA GRANDI 9/11 20089 ROZZANO Italia
	Ecolab B.V.B.A, Havenlaan: 4 3980 Tessenderlo Belgia
	Polígono Industrial de Celrà 17460 CELRÀ Espanja
	Ecolab CELRA, Nalco Española Manufacturing, SLUC/Tramunana s/n, BP509 Avenue de Général Patton 51006 Châlons-en-Champagne Ranska
	Ecolab Mandra, 25km Old National Road Athens Mandra, oo Attica Kreikka
	NALCO FINLAND MANUFACTURING OY, Kivikummuntie 1 FIN-07955 Tesjoki Suomi

1.4. Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)

Tehoaine	1319 - Jodi
Valmistajan nimi	ACF Minera S.A.
Valmistajan osoite	San Martín No 499 00 Iquique Chile
Valmistuspaikkojen sijainti	Lagunas mine 00 Pozo Almonte Chile

Tehoaine	1319 - Jodi
Valmistajan nimi	Cosayach Nitratos S.A.
Valmistajan osoite	Amunategui 178 00 Santiago Chile
Valmistuspaikkojen sijainti	S.C.M. Cosayach Cala Cala 00 Pozo Almonte Chile

Tehoaine	1349 - Polyvinylpyrrolidone iodine
Valmistajan nimi	ISP Chemicals LLC, Affiliate of Ashland Inc.
Valmistajan osoite	455 N. MAIN ST. (HWY 95) KY 42029 CALVERT CITY Yhdysvallat
Valmistuspaikkojen sijainti	455 N. MAIN ST. (HWY 95) KY 42029 CALVERT CITY Yhdysvallat

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

Tehoaine	1319 - Jodi
Valmistajan nimi	SQM S.A.
Valmistajan osoite	Los Militares 4290 Piso 4 Santiago Chile
Valmistuspaikkojen sijainti	Nueva Victoria plant 00 Pedro de Valdivia Chile

2. Valmisteen koostumus ja formulaatio

2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot biosidivalmisteen koostumuksesta

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Tehoaine	25655-41-8		1,35
Jodi		Tehoaine	7553-56-2	231-442-4	0,15

2.2. Valmistetyyppi

AL - Kaikki muut nesteet

3. Vaara- ja turvalausekkeet

Vaaralausekkeet

Turvalausekkeet

4. Hyväksytty käyttö / hyväksytyt käytöt

4.1 Käytön kuvaus

Käyttö 1 - Vedinten desinfiointi kastamalla lypsämisen jälkeen lypsykarjalla (lehmät, puhvelit, vuohet, lampaat)

Valmisteryhmä(t)

PT03 - Eläinten hygienia

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

Vedinten desinfiointi

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: Bakteerit
Yleisnimi: Bakteerit
Kehitysvaihe: -

	<p>Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: -</p> <p>Tieteellinen nimi: Vaipalliset virukset Yleisnimi: Vaipalliset virukset Kehitysvaihe: -</p>
Käyttöalue	<p>sisäkäyttö</p> <p>Vedinten desinfiointi lypsämisen jälkeen lypsykarjalla (lehmät, puhvelit, vuohet, lampaat)</p>
Annostelutapa/-tavat	<p>Kastaminen - Manuaalinen kastaminen vedinkastokuppia käyttäen.</p>
Käyttömäärä ja -taajuus	<p>3–10 ml lypsyä kohden (neljän vetimen eläimet) - - 3–10 ml lypsyä kohden (neljän vetimen eläimet) 1–3 kertaa päivässä (jokaisen lypsyn jälkeen).</p>
Käyttäjärühmä(t)	<p>ammattilainen</p>
Pakkauskoost ja pakkausmateriaali	<p>0,5–1000 litran HDPE-astia</p>

4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso meta SPC 2 yleiset käyttöohjeet

4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Katso meta SPC 2 yleiset käyttöohjeet

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

Katso meta SPC 2 yleiset käyttöohjeet

4.1.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso meta SPC 2 yleiset käyttöohjeet

4.1.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso meta SPC 2 yleiset käyttöohjeet

5. Yleiset käyttöohjeet

5.1. Käyttöohjeet

Lue käyttöohjeet aina ennen käyttöä ja noudata kaikkia annettuja ohjeita.
Lypsyn jälkeen kastelukupin avulla käytettävä valmiste. Tuotteen on oltava yli 20 °C:n lämpöistä ennen käyttöä.

Valmistetta käytetään koko vetimen alueelle. Ei pyyhitä pois. Seisota eläimiä, kunnes tuote on kuivunut (vähintään viisi minuuttia).
Ennen seuraavaa lypsyä vetimet puhdistetaan huolellisesti.

Annostelupumpun käyttöä suositellaan tuotteen lisäämiseksi levitysvälineeseen.

5.2. Riskinhallintatoimet

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

Ensiaputoimenpiteet:

Silmät: Huuhtelee silmät runsaalla vedellä nostamalla välillä ylä- ja alaluomia. Poista piilolinssit, jos käytössä. Hakeudu lääkärihoitoon, jos ärsytys jatkuu.

Hengitettynä: Siirrä henkilö raikkaaseen ilmaan ja pidä lepoasennossa niin, että hengittäminen on vaivatonta. Hengitettäessä palamistuotteita oireet saattavat ilmetä myöhemmin. Hakeudu lääkärihoitoon, jos oireita ilmenee.

Iho: Huuhtelee altistunutta ihoa runsaalla vedellä. Poista saastuneet vaatteet ja kengät. Hakeudu lääkärihoitoon, jos oireita ilmenee.

Nieltynä: Pese suu vedellä. Jos valmistetta on nieltä ja altistunut henkilö on tajuissaan, juota pieniä määriä vettä. Henkilöä ei saa oksennuttaa ilman terveydenhoitohenkilöstön määräystä. Hakeudu lääkärihoitoon, jos oireita ilmenee.

Ympäristöä koskevat varotoimenpiteet: Vältä roiskuneen valmisteen leviämistä, valumista ja pääsemistä maaperään, vesistöihin ja viemäreihin. Ilmoita asianmukaisille viranomaisille, jos valmiste on saastuttanut ympäristöä (viemäreitä, vesistöjä, maaperää tai ilmaa). Erillisen jätevesipuhdistamon toimintahäiriöiden estämiseksi mahdolliset valmistejäämät on syytä hävittää lannan (tarkoitettu levittäväksi maatalousmaahan tai käytettäväksi biokaasulaitoksella) mukana tai huuhdella kunnalliseen viemäriin (jos sallittua),

5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Hävitä käyttämätön tuote vaarallisena jätteenä ja tyhjä pakkaus sekajätteenä. Käytetty tuote voidaan huuhdella kunnalliseen viemäriin tai hävittää lannan mukana paikallisten määräysten mukaisesti. Vältä päästämistä erilliseen jätevedenpuhdistamoon. Euroopan jäteluettelo: 200130 - muut kuin nimikkeessä 20 01 29 mainitut pesu- ja puhdistusaineet

5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Säilytä lämpötilassa 5–25° C ja suojassa suoralta auringonvalolta. Pidä poissa lasten ulottuvilta. Pidä astia tiiviisti suljettuna. Säilytä alkuperäispakkauksessa.
Säilyvyysaika: 24 kuukautta

6. Muut tiedot