KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2018/1261,

20. september 2018,

millega antakse liidu luba biotsiidiperele „Hypred's iodine based products"

(EMPs kohaldatav tekst)

EUROOPA KOMISJON,

võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingut,

võttes arvesse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 22. mai 2012. aasta määrust (EL) nr 528/2012, milles käsitletakse biotsiidide turul kättesaadavaks tegemist ja kasutamist, ([1]) eriti selle artikli 44 lõiget 5,

ning arvestades järgmist:

(1) 16. juulil 2015 esitas Hypred SAS määruse (EL) nr 528/2012 artikli 43 lõike 1 kohase loataotluse biotsiidipere jaoks, mille nimi on „Hypred's iodine based products" (Hypredi joodipõhised biotsiidid, edaspidi „tootepere") ja mis kuulub kõnealuse määruse V lisas määratletud tooteliiki 3. Madalmaad nõustusid, et nende pädev asutus on taotlust hindav pädev asutus" millele osutatakse määruse (EL) nr 528/2012 artikli 43 lõikes 1. Taotlus registreeriti biotsiidiregistris (edaspidi „register") registrinumbriga BC-LC018584-49.

(2) Biotsiidipere sisaldab toimeainena joodi, mis on lisatud määruse (EL) nr 528/2012 artikli 9 lõikes 2 osutatud liidu heakskiidetud toimeainete nimekirja. Võttes arvesse toimeaine olemuslikke omadusi, kaalub komisjon joodi, sealhulgas polüvinüülpürrolidoonjoodi heakskiitmise otsuse läbivaatamist määruse (EL) nr 528/2012 artikli 15 kohaselt kohe, kui muutuvad kohaldatavaks endokriinseid häireid põhjustavate omaduste kindlaksmääramise teaduslikud kriteeriumid, mis on sätestatud komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 ([2]). Olenevalt kõnealuse läbivaatamise tulemustest kaalub komisjon seejärel, kas kooskõlas määruse (EL) nr 528/2012 artikliga 48 tuleb liidu antud load kõnealust toimeainet sisaldavate toodete jaoks läbi vaadata.

(3) 6. juunil 2017 esitas hindav pädev asutus määruse (EL) nr 528/2012 artikli 44 lõike 1 kohaselt hindamisaruande ja järeldused Euroopa Kemikaaliametile (edaspidi „kemikaaliamet")

(4) 12. jaanuaril 2018 esitas kemikaaliamet komisjonile arvamuse, ([3]) mis vastavalt määruse (EL) nr 528/2012 artikli 44 lõikele 3 sisaldas biotsiidi omaduste kokkuvõtte kavandit ning tootepere lõplikku hindamisaruannet. Arvamuses järeldati, et tootepere vastab määruse (EL) nr 528/2012 artikli 3 lõike 1 punktis s sätestatud biotsiidipere määratlusele, et selle jaoks sai taotleda liidu luba kooskõlas kõnealuse määruse artikli 42 lõikega 1 ning et biotsiidi omaduste kokkuvõtte kavandi kohaselt vastab tootepere kõnealuse määruse artikli 19 lõigetes 1 ja 6 sätestatud tingimustele.

(5) 26. veebruaril 2018 edastas kemikaaliamet komisjonile biotsiidi omaduste kokkuvõtte kavandi kõigis liidu ametlikes keeltes vastavalt määruse (EL) nr 528/2012 artikli 44 lõikele 4.

(6) Komisjon on kemikaaliametiga samal arvamusel ning leiab seega, et on asjakohane anda biotsiidipere jaoks liidu luba ning kanda biotsiidi omaduste kokkuvõte ja tootepere hindamisaruanne registrisse kooskõlas määruse (EL) nr 528/2012 artikli 71 lõikega 6.

(7) Käesoleva määrusega ette nähtud meetmed on kooskõlas alalise biotsiidide komitee arvamusega,

([1]) ELT L 167, 27.6.2012, lk 1.

([2]) Komisjoni delegeeritud määrus (EL) 2017/2100, 4. september 2017, millega sätestatakse vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusele (EL) nr 528/2012 endokriinseid häireid põhjustavate omaduste kindlaksmääramise teaduslikud kriteeriumid (ELT L 301, 17.11.2017, lk 1).

([3]) ECHA opinion of 12 December 2017 on the Union authorisation of Hypred's iodine based products (ECHA/BPC/178/2017).

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Hypred SASile antakse liidu luba biotsiidipere „Hypred's iodine based products" (Hypredi joodipõhised biotsiidid) jaoks, loa number on EU-0018397-0000.

Liidu luba kehtib alates 11. oktoobrist 2018 kuni 30. septembrini 2028.

Liidu loa andmisel eeldatakse vastavust lisas esitatud biotsiidi omaduste kokkuvõttele.

Artikkel 2

Käesolev määrus jõustub kahekümnendal päeval pärast selle avaldamist *Euroopa Liidu Teatajas*.

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 20. september 2018

Komisjoni nimel

president

Jean-Claude JUNCKER

LISA

Biotsiidipere omaduste kokkuvõte

HYPRED's iodine based products

Tooteliik 03 – loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Loa number: EU-0018397-0000

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber: EU-0018397-0000

I OSA

ESMATASANDI TEAVE

1. **HALDUSTEAVE**

1.1. **Biotsiidipere nimi**

Nimi	HYPRED's iodine based products

1.2. **Biotsiidi liik (liigid)**

Biotsiidi liik (liigid)	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

1.3. **Loaomanik**

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	Hypred SAS
	Aadress	55, Boulevard Jules Verger - BP10180 35803 DINARD Cedex Prantsusmaa
Loa number	EU-0018397-0000	
Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber	EU-0018397-0000	
Loa andmise kuupäev	11. oktoober 2018	
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	30. september 2028	

1.4. **Biotsiidide tootja(d)**

Tootja nimi	HYPRED SAS
Tootja aadress	55, Boulevard Jules Verger - BP10180 35803 DINARD Prantsusmaa
Tootmiskohtade asukoht	HYPRED SAS - 55, Boulevard Jules Verger - BP10180 35803 DINARD Prantsusmaa HYPRED POLSKA SP. Z O.O. NIEPRUSZEWO, KASZTANOWA 4 64320 Buk Poola HYPRED IBERICA S.L Pol. Ind. Arazuri-Orcoyen C/C nº 32 31160 Orcoyen – NAVARRA Hispaania HYPRED GmbH Marie-Curie-Straße 23 53332 Bornheim – Sechtem Saksamaa HYPRED Italia s.r.l. Strada Montodine-Gombito Loc. Cà Nova 26010 Ripalta Arpina CR Itaalia

1.5. **Toimeaine(te) tootja(d)**

Toimeaine	Jood
Tootja nimi	COSAYACH: SCM Cía. Cosayach Minera Negreiros, Rut. N°96.625.710-5
Tootja aadress	Terrenos de Elena S/N Terrenos de Elena S/N Huara, Región de Tarapacá Tšiili
Tootmiskohtade asukoht	Mined at: S.C.M. Cía. Minera Negreiros, S.C.M. Cosayach Soledad. Refined at: S.C.M. Cía. Minera Negreiros. Pozo Almonte Tšiili

Toimeaine	Jood
Tootja nimi	ACF MINERA SA
Tootja aadress	San Martín 499 Iquique Tšiili
Tootmiskohtade asukoht	Faena Lagunas KM. 1.722 Ruta A-5, Pozo Almonte Tšiili

Toimeaine	Jood
Tootja nimi	SOCIEDAD QUIMICA y MINERA SA
Tootja aadress	Los Militares 4290 SANTIAGO DE CHILE Tšiili
Tootmiskohtade asukoht	Pedro de Valdivia (PV) Route B 180 Antofagasta Tšiili Nueva Victoria (NV) Route 5 North, Km 1925 Pozo Almonte Tšiili

2. **BIOTSIIDIPERE KOOSTIS JA KASUTUSVORM**

2.1. **Biotsiidipere koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed**

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Mini-maalne	Maksi-maalne
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,25	2,5
Alkoholid, C12-14, etoksüleeritud (11 mol EO keskmine molaarsuhe)	Polü(oksü-1,2-etaandiüül), -C12-14-(paarisnumbritega)- alküül-hüdroksü	Mitte-toimeaine	68439-50-9		2,697	24,199

2.2. **Kasutusvormi liik (liigid)**

Vorm(id)	AL - Muu vedelik SL - Lahustuv kontsentraat

II OSA

TEISE TASANDI TEAVE: META-SPC(D)

META-SPC 1

1. META-SPC 1 HALDUSANDMED

1.1. **Meta-SPC 1 identifikaator**

Tunnuskood	meta SPC 1: Sissekastmistooted - kasutusvalmis

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1-1

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

Tooteliik/-liigid	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

2. META-SPC 1 KOOSTIS

2.1. **Meta-SPC 1 koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed**

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Mini-maalne	Maksi-maalne
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,25	0,49
Alkoholid, C12-14, etoksüleeritud (11 mol EO keskmine molaarsuhe)	Polü(oksü-1,2-etaandiüül), -C12-14-(paarisnumbritega)-alküül-hüdroksü	Mitte-toimeaine	68439-50-9		2,697	4,993

2.2. **Meta-SPC 1 kasutusvormi liik (liigid)**

Kasutusvorm(id)	AL - Muu vedelik

3. META-SPC 1 OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	Põhjustab tugevat silmade ärritust. Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatuslaused	Hoida lastele kättesaamatus kohas. Pärast käitlemist pesta hoolega käed. Kanda kaitsekindaid. Kanda kaitserõivastust. Kanda kaitseprille. SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Kui silmade ärritus ei möödu: Pöörduda arsti poole.

4. META-SPC 1 LUBATUD KASUTUS(ED)

4.1. **Kasutuse kirjeldus**

Tabel 1. Kasutusala 1 – Käsitsi või automatiseeritud lüpsijärgne sissekastmine

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	—
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bacteria Yeasts Algae
Kasutuskoht	Sisetingimustes Lüpstavate loomade nisade lüpsijärgne desinfitseerimine sissekastmise teel
Kasutusmeetod(id)	Sissekastmine - Nisade lüpsijärgne käsitsi või automatiseeritud desinfitseerimine sissekastmise teel. Sissekastmistops või automatiseeritud sissekastmisseade.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	— lehmad ja pühvlid (3 kuni 10 ml: soovitatav kogus 5 ml) — lambad (1,5 kuni 5 ml: soovitatav kogus 1,5 ml) — kitsed (2,5 kuni 6 ml: soovitatav kogus 2,5 ml) Sagedus: 2 kuni 3 korda päevas
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	HDPE KANISTER 5, 10, 22 l HDPE VAAT 60, 120, 220 l HDPE MAHUTI 1 000 l

4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Vaadata meta SPC 1 kasutuse üldjuhiseid

4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

Vaadata meta SPC 1 kasutuse üldjuhiseid

4.1.3. *Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.*

Vaadata meta SPC 1 kasutuse üldjuhiseid

4.1.4. *Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.*

Vaadata meta SPC 1 kasutuse üldjuhiseid

4.1.5. *Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.*

Vaadata meta SPC 1 kasutuse üldjuhiseid

5. META-SPC 1 KASUTUSE ÜLDJUHISED [1]

5.1. **Kasutusjuhendid**

Enne kasutamist lugeda alati etiketti või pakendi infolehte ja järgida kõiki antud juhiseid.

Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurile üle 20 °C.

Toote lisamisel pealekandmisvahendisse on soovitatav kasutada doseerimispumpa.

Täita sissekastmistops kasutusvalmis tootega käsitsi või automatiseeritult.

Kanda looma nisale kogu ulatuses pärast lüpsmist käsitsi või automatiseeritult.

— lehmad ja pühvlid (3 kuni 10 ml: soovitatav kogus 5 ml)

— lambad (1,5 kuni 5 ml: soovitatav kogus 1,5 ml)

— kitsed (2,5 kuni 6 ml: soovitatav kogus 2,5 ml)

Jätta toode nisade peale kuni järgmise lüpsmiseni. Lasta loomadel seista kuni toote kuivamiseni (vähemalt 5 minutit).

Puhastada ja pühkida nisa alati enne järgmist lüpsikorda enne lüpsiaparaadi allapanekut.

Vajadusel korrata pealekandmist igal lüpsikorral.

Puhastada pealekandmisvahendit regulaarselt sooja veega.

5.2. **Riskivähendamismeetmed**

Kanda kaitseprille.

Lüpsieelse ja -järgse desinfitseerimise kombinatsiooni vajadusel kaaluda lüpsieelseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava biotsiidi kasutamist.

5.3. **Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras**

Võtta saastunud riided ja jalatsid koheselt ära. Pesta need enne uuesti kasutamist puhtaks.

ESMAABIJUHISED

— Sissehingamisel: Viia kannatanu värske õhu kätte.

— Nahaga kokkupuute korral: Pesta toode veega maha.

— Kokkupuutel silmadega:

SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Silmade ärrituse püsimisel: Pöörduda arsti poole.

— Allaneelamisel: Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist. Pöörduda arsti poole.

Vaadata kutselisele kasutajale kättesaadavat ohutuskaarti: sellel on näidatud hädaabitelefoninumber.

Suure koguse toote maha voolamisel: Tähistada, ümbritseda ala inertse absorbendiga ja pumbata mahavoolanud aine avariimahutisse. Kõrvaldamiseks hoida sobivas, nõuetekohaselt tähistatud ja suletud mahutites. Mitte kunagi kallata mahavoolanud ainet tagasi originaalmahutisse korduskasutamiseks.

5.4. **Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks**

Töötlemise lõpus visata kasutamata toode ja pakend minema vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote võib valada üldkanalisatsiooni või visata sõnnikuhoidlasse vastavalt kohalikele nõuetele. Vältida sattumist individuaalsesse reoveepuhastisse.

Toote eemaldamiseks ja nisade kuivatamiseks kasutatavad paberrätikud kõrvaldada olmeprügina.

[1] Selles jaotises esitatud kasutusjuhend, riskivähendusmeetmed ja muud kasutamisjuhised kehtivad Meta-SPC1 hõlmatud toodete kõikide lubatud kasutusalade puhul.

5.5. **Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

Säilivusaeg: 2 aastat HDPE mahutis

Mitte hoida temperatuuril üle 30 °C.

6. MUU TEAVE

Määratlemata

7. KOLMANDA TASANDI TEAVE: META-SPC 1 ÜKSIKBIOTSIIDID

7.1. **Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis**

Kaubanduslik nimetus	Dip-io 2500 JOD DIP IODERM PSP DERMINO FR Iododip IODEX EXTRA Iodystrong DERMIODE INO IODE EPAIS INO STAR + IODACTIV 2500 IODIUM BX2500 Usual Iod Post ASiRAL Dip Coat IODOCAN EXTRA UDDER PLUS PRIMADIODE CERTIODE EPAIS IODIPACK GEL HELIO IODE EPAIS VAGEL GELAPIS ACTIV IOSAPIS GEL ZENCARE FLASH REPROGEL DERMADINE + KRONI Jod Dipp 2500 WÜBBELMANN JOD DIP Iodine Cleaner&Sanitizer MUNGIFILM ZEP FS FILMIODINE NIPPLE NP
Loa number	EU-0018397-0001 1-1

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,25
Alkoholid, C12-14, etoksüleeritud (11 mol EO keskmine molaarsuhe)	Polü(oksü-1,2-etaandiüül), -C12-14-(paarisnumbritega)-alküül-hüdroksü	Mitte-toimeaine	68439-50-9		2,697

7.2. **Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis**

Kaubanduslik nimetus	Dip-io YB MAX INO Io Dip MAX JOD DIP YB MAX IodoDip YB MAX Iodium Dip YB MAX JodyDip YB MAX Delta IoDip YB MAX
Loa number	EU-0018397-0002 1-1

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,49
Alkoholid, C12-14, etoksüleeritud (11 mol EO keskmine molaarsuhe)	Polü(oksü-1,2-etaandiüül), -C12-14-(paarisnumbritega)-alküül-hüdroksü	Mitte-toimeaine	68439-50-9		4,993

META-SPC 2

1. META-SPC 2 HALDUSANDMED

1.1. **Meta-SPC 2 identifikaator**

Tunnuskood	meta SPC 2: Sissekastmise, vahuga katmise, pihustamise tooted - kasutusvalmis

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1-2

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

Tooteliik/-liigid	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

2. META-SPC 2 KOOSTIS

2.1. **Meta-SPC 2 koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed**

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Mini-maalne	Maksi-maalne
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,25	0,49
Alkoholid, C12-14, etoksüleeritud (11 mol EO keskmine molaarsuhe)	Polü(oksü-1,2-etaandiüül), -C12-14-(paarisnumbritega)-alküül-hüdroksü	Mitte-toimeaine	68439-50-9		2,697	4,69

2.2. **Meta-SPC 2 kasutusvormi liik (liigid)**

Kasutusvorm(id)	AL - Muu vedelik

3. META-SPC 2 OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	Põhjustab tugevat silmade ärritust. Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatuslaused	Hoida lastele kättesaamatus kohas. Pärast käitlemist pesta hoolega käed. Kanda kaitsekindaid. Kanda kaitserõivastust. Kanda kaitseprille. SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Kui silmade ärritus ei möödu: Pöörduda arsti poole.

4. META-SPC 2 LUBATUD KASUTUS(ED)

4.1. **Kasutuse kirjeldus**

Tabel 2. Kasutusala 1 – Käsitsi või automatiseeritud lüpsieelne sissekastmine, vahuga katmine või pihustamine

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	—
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bacteria Yeasts
Kasutuskoht	Sisetingimustes Lüpstavate loomade nisade lüpsieelne desinfitseerimine sissekastmise, vahuga katmise või pihustamise teel
Kasutusmeetod(id)	Lüpsieelne sissekastmine, vahuga katmine või pihustamine - Nisade lüpsieelne käsitsi või automatiseeritud desinfitseerimine sissekastmise, vahuga katmise või pihustamise teel. Sissekastmistops, vahuga katmise tops, nisa pihusti, automatiseeritud sissekastmisseade, automatiseeritud vahuga katmise seade või automatiseeritud pihustusseade.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	— lehmad ja pühvlid: 3 kuni 10 ml (soovitatav kogus 5 kuni 8 ml) — lambad: 1,5 kuni 5 ml (soovitatav kogus 1,5 kuni 3 ml) — kitsed: 2,5 kuni 6 ml (soovitatav kogus 2,5 kuni 4 ml) Sagedus: 2 kuni 3 korda päevas
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	HDPE KANISTER 5, 10, 22 l HDPE VAAT 60, 120, 220 l HDPE MAHUTI 1 000 l

4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Enne toote pealekandmist eemaldada mistahes nähtav mustus.

Lüpsieelne looma nisade kogu ulatuses käsitsi või automatiseeritud sissekastmine/vahuga katmine/pihustamine.

Lasta tootel toimida vähemalt ühe minuti jooksul.

Puhastada ja pühkida nisa alati enne lüpsiaparaadi allapanekut.

Vaadata ka meta SPC 2 kasutuse üldjuhiseid.

4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

Käsitsi sissekastmise/vahuga katmise korral: Kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kaitsekinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteteabes)/kaitseprille.

Käsitsi pihustamise korral kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kaitsekinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteteabes)/kaitserõivastust/kaitseprille.

Lüpsieelse ja -järgse desinfitseerimise kombinatsiooni vajadusel kaaluda lüpsijärgseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava biotsiidi kasutamist.

4.1.3. *Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.*

Vaadata meta SPC 2 kasutuse üldjuhiseid

4.1.4. *Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.*

Vaadata meta SPC 2 kasutuse üldjuhiseid

4.1.5. *Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.*

Vaadata meta SPC 2 kasutuse üldjuhiseid

4.2. **Kasutuse kirjeldus**

Tabel 3. Kasutusala 2 – Käsitsi või automatiseeritud lüpsijärgne sissekastmine, vahuga katmine või pihustamine

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	—
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bacteria Yeasts Algae
Kasutuskoht	Sisetingimustes Lüpstavate loomade nisade lüpsijärgne desinfitseerimine sissekastmise, vahuga katmise või pihustamise teel
Kasutusmeetod(id)	Lüpsijärgne sissekastmine, vahuga katmine või pihustamine - Nisade lüpsijärgne käsitsi või automatiseeritud desinfitseerimine sissekastmise, vahuga katmise või pihustamise teel. Sissekastmistops, vahuga katmise tops, nisa pihusti, automatiseeritud sissekastmisseade, automatiseeritud vahuga katmise seade või automatiseeritud pihustusseade.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	— lehmad ja pühvlid: 3 kuni 10 ml (soovitatav kogus 5 kuni 8 ml) — lambad: 1,5 kuni 5 ml (soovitatav kogus 1,5 kuni 3 ml) — kitsed: 2,5 kuni 6 ml (soovitatav kogus 2,5 kuni 4 ml) Sagedus: 2 kuni 3 korda päevas
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	HDPE KANISTER 5, 10, 22 l HDPE VAAT 60, 120, 220 l HDPE MAHUTI 1 000 l

4.2.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Lüpsijärgne looma nisade kogu ulatuses käsitsi või automatiseeritud sissekastmine/vahuga katmine/pihustamine.

Jätta toode nisade peale kuni järgmise lüpsmiseni. Lasta loomadel seista kuni toote kuivamiseni (vähemalt 5 minutit).

Puhastada ja pühkida nisa alati enne järgmist lüpsikorda enne lüpsiaparaadi allapanekut.

Vaadata ka meta SPC 2 kasutuse üldjuhiseid.

4.2.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

Käsitsi pihustamise korral kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kaitsekinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteteabes)/kaitserõivastust/kaitseprille.

Lüpsieelse ja -järgse desinfitseerimise kombinatsiooni vajadusel kaaluda lüpsieelseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava biotsiidi kasutamist.

4.2.3. *Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.*

Vaadata meta SPC 2 kasutuse üldjuhiseid

4.2.4. *Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.*

Vaadata meta SPC 2 kasutuse üldjuhiseid

4.2.5. *Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.*

Vaadata meta SPC 2 kasutuse üldjuhiseid

5. META-SPC 2 KASUTUSE ÜLDJUHISED ([1])

5.1. **Kasutusjuhendid**

Vaadata kasutusala spetsiifilisi kasutusjuhendeid iga kasutusala kohta.

Enne kasutamist lugeda alati etiketti või pakendi infolehte ja järgida kõiki antud juhiseid.

Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurile üle 20 °C.

Toote lisamisel pealekandmisvahendisse on soovitatav kasutada doseerimispumpa. Täita sissekastmis-/vahuga katmise tops/pihusti käsitsi või automatiseeritult kasutusvalmis tootega.

([1]) Selles jaotises esitatud kasutusjuhend, riskivähendusmeetmed ja muud kasutamisjuhised kehtivad Meta-SPC2 hõlmatud toodete kõikide lubatud kasutusalade puhul.

Vajadusel korrata pealekandmist igal lüpsikorral.

Puhastada pealekandmisvahendit regulaarselt sooja veega.

5.2. **Riskivähendamismeetmed**

Vaadata kasutusala spetsiifilisi riskivähendamismeetmeid iga kasutusala kohta.

5.3. **Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras**

Võtta saastunud riided ja jalatsid koheselt ära. Pesta need enne uuesti kasutamist puhtaks.

ESMAABIJUHISED

— Sissehingamisel: Viia kannatanu värske õhu kätte.

— Nahaga kokkupuute korral: Pesta toode veega maha.

— Kokkupuutel silmadega:

SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult seega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Silmade ärrituse püsimisel: Pöörduda arsti poole.

— Allaneelamisel: Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist. Pöörduda arsti poole.

Vaadata kutselisele kasutajale kättesaadavat ohutuskaarti: sellel on näidatud hädaabitelefoninumber.

Suure koguse toote maha voolamisel: Tähistada, ümbritseda ala inertse absorbendiga ja pumbata mahavoolanud aine avariimahutisse. Kõrvaldamiseks hoida sobivas, nõuetekohaselt tähistatud ja suletud mahutites. Mitte kunagi kallata mahavoolanud ainet tagasi originaalmahutisse korduskasutamiseks.

5.4. **Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks**

Töötlemise lõpus visata kasutamata toode ja pakend minema vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote võib valada üldkanalisatsiooni või visata sõnnikuhoidlasse vastavalt kohalikele nõuetele. Vältida sattumist individuaalsesse reoveepuhastisse.

Toote eemaldamiseks ja nisade kuivatamiseks kasutatavad paberrätikud kõrvaldada olmeprügina.

5.5. **Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

Säilivusaeg: 2 aastat HDPE mahutis

Mitte hoida temperatuuril üle 30 °C.

6. MUU TEAVE

Määratlemata

7. KOLMANDA TASANDI TEAVE: META-SPC 2 ÜKSIKBIOTSIIDID

7.1. **Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis**

Kaubanduslik nimetus	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
Loa number	EU-0018397-0003 1-2

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,25
Alkoholid, C12-14, etoksüleeritud (11 mol EO keskmine molaarsuhe)	Polü(oksü-1,2-etaandiüül), -C12-14-(paarisnumbritega)-alküül-hüdroksü	Mitte-toimeaine	68439-50-9		2,697

7.2. **Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis**

Kaubanduslik nimetus	Liq-io YB MAX INO Io Liquid Max Iodoliquid YB MAX Iodospray YB MAX Desinteat YB MAX Iodium Spray YB MAX JodySpray YB MAX Delta IoSpray YB MAX
Loa number	EU-0018397-0004 1-2

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,49
Alkoholid, C12-14, etoksüleeritud (11 mol EO keskmine molaarsuhe)	Polü(oksü-1,2-etaandiüül), -C12-14-(paarisnumbritega)-alküül-hüdroksü	Mitte-toimeaine	68439-50-9		4,69

META-SPC 3

1. META-SPC 3 HALDUSANDMED

1.1. **Meta-SPC 3 identifikaator**

Tunnuskood	meta SPC 3: Sissekastmise, vahuga katmise, pihustamise kontsentreeritud tooted

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1-3

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

Tooteliik/-liigid	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

2. META-SPC 3 KOOSTIS

2.1. **Meta-SPC 3 koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed**

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Mini-maalne	Maksi-maalne
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	2,5	2,5
Alkoholid, C12-14, etoksüleeritud (11 mol EO keskmine molaarsuhe)	Polü(oksü-1,2-etaandiüül), -C12-14-(paarisnumbritega)-alküül-hüdroksü	Mitte-toimeaine	68439-50-9		24,199	24,199

2.2. **Meta-SPC 3 kasutusvormi liik (liigid)**

Kasutusvorm(id)	SL - Lahustuv kontsentraat

3. META-SPC 3 OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	Põhjustab raskeid silmakahjustusi. Võib kahjustada elundeid (kilpnääre) pikaajalisel või korduval kokkupuutel oraalne. Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime. Võib söövitada metalle.
Hoiatuslaused	Hoida lastele kättesaamatus kohas. Udu mitte sisse hingata. Auru mitte sisse hingata. Pihustatud ainet mitte sisse hingata. Pärast käitlemist pesta hoolega käed. Kanda kaitsekindaid. Kanda kaitserõivastust. Kanda kaitseprille.

	SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA/arstiga. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole. Sisu kõrvaldada vastavalt kohalikele /piirkondlikele /üleriigilistele /rahvusvahelistele reeglitele. Mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele /piirkondlikele /üleriigilistele /rahvusvahelistele reeglitele. Hoida üksnes originaalpakendis. Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale.

4. META-SPC 3 LUBATUD KASUTUS(ED)

4.1. **Kasutuse kirjeldus**

Tabel 4. Kasutusala 1 – Käsitsi või automatiseeritud lüpsieelne sissekastmine, vahuga katmine või pihustamine

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	—
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bacteria Yeasts
Kasutuskoht	Sisetingimustes Lüpstavate loomade nisade lüpsieelne desinfitseerimine sissekastmise, vahuga katmise või pihustamise teel
Kasutusmeetod(id)	Sissekastmine, vahuga katmine, pihustamine - Nisade lüpsieelne käsitsi või automatiseeritud desinfitseerimine sissekastmise, vahuga katmise või pihustamise teel. Sissekastmistops, vahuga katmise tops, nisa pihusti, automatiseeritud sissekastmisseade, automatiseeritud vahuga katmise seade või automatiseeritud pihustusseade.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Valmistada 10 % lahus (mahu alusel) Lahjendatud toote kasutusmäärad: — lehmad ja pühvlid: 3 kuni 10 ml (soovitatav kogus 5 kuni 8 ml) — lambad: 1,5 kuni 5 ml (soovitatav kogus 1,5 kuni 3 ml) — kitsed: 2,5 kuni 6 ml (soovitatav kogus 2,5 kuni 4 ml) Sagedus: 2 kuni 3 korda päevas
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	HDPE KANISTER 5, 10, 22 l HDPE VAAT 60, 120, 220 l HDPE MAHUTI 1 000 l

4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Valmistada ette 10 % lahus (mahu alusel: 10 ml toodet, lisada vett kuni 100 ml-ni) bakteritsiidse ja pärmseente aktiivsuse vastu.

Täita sissekastmis-/vahuga katmise tops/pihusti käsitsi või automatiseeritult ettevalmistatud lahusega.

Enne toote pealekandmist eemaldada mistahes nähtav mustus.

Lüpsieelne looma nisade kogu ulatuses käsitsi või automatiseeritud sissekastmine/vahuga katmine/pihustamine.

Lasta tootel toimida vähemalt ühe minuti jooksul.

Puhastada ja pühkida nisa alati enne lüpsiaparaadi allapanekut.

Vaadata ka meta SPC 3 kasutuse üldjuhiseid.

4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

Käsitsi pihustamise korral kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kaitsekinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteteabes)/kaitserõivastust/kaitseprille.

Lüpsieelse ja -järgse desinfitseerimise kombinatsiooni vajadusel kaaluda lüpsijärgseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava biotsiidi kasutamist.

4.1.3. *Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.*

Vaadata meta SPC 3 kasutuse üldjuhiseid

4.1.4. *Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.*

Vaadata meta SPC 3 kasutuse üldjuhiseid

4.1.5. *Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.*

Vaadata meta SPC 3 kasutuse üldjuhiseid

4.2. **Kasutuse kirjeldus**

Tabel 5. Kasutusala 2 – Käsitsi või automatiseeritud lüpsijärgne sissekastmine, vahuga katmine või pihustamine

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	—
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bacteria Yeasts Algae Viruses
Kasutuskoht	Sisetingimustes Lüpstavate loomade nisade lüpsijärgne desinfitseerimine sissekastmise, vahuga katmise või pihustamise teel
Kasutusmeetod(id)	Sissekastmine, vahuga katmine, pihustamine - Nisade lüpsijärgne käsitsi või automatiseeritud desinfitseerimine sissekastmise, vahuga katmise või pihustamise teel. Sissekastmistops, vahuga katmise tops, nisa pihusti, automatiseeritud sissekastmisseade, automatiseeritud vahuga katmise seade või automatiseeritud pihustusseade.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Bakterite, pärmseente ja vetikate vastaseks desinfitseerimiseks valmistada 10 % lahus (mahu alusel: 10 ml toodet, lisada vett kuni 100 ml-ni). Viiruste vastaseks desinfitseerimiseks valmistada 20 % lahus (mahu alusel: 20 ml toodet, lisada vett kuni 100 ml-ni).

	Lahjendatud toote kasutusmäärad: — lehmad ja pühvlid: 3 kuni 10 ml (soovitatav kogus 5 kuni 8 ml) — lambad: 1,5 kuni 5 ml (soovitatav kogus 1,5 kuni 3 ml) — kitsed: 2,5 kuni 6 ml (soovitatav kogus 2,5 kuni 4 ml) Sagedus: 2 kuni 3 korda päevas
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	HDPE KANISTER 5, 10, 22 l HDPE VAAT 60, 120, 220 l HDPE MAHUTI 1 000 l

4.2.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Valmistada ette 10 % lahus (mahu alusel: 10 ml toodet, lisada vett kuni 100 ml-ni) bakteritsiidse, pärmseente ja vetikate aktiivsuse vastu või 20 % lahus (mahu alusel: 20 ml toodet, lisada vett kuni 100 ml-ni) kui vaja ka viiruste vastast desinfitseerimist.

Täita sissekastmis-/vahuga katmise tops/pihusti käsitsi või automatiseeritult ettevalmistatud lahusega.

Lüpsijärgne looma nisade kogu ulatuses käsitsi või automatiseeritud sissekastmine/vahuga katmine/pihustamine.

Jätta toode nisade peale kuni järgmise lüpsmiseni. Lasta loomadel seista kuni toote kuivamiseni (vähemalt 5 minutit).

Puhastada ja pühkida nisa alati enne järgmist lüpsikorda enne lüpsiaparaadi allapanekut.

Vaadata ka meta SPC 3 kasutuse üldjuhiseid.

4.2.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

Käsitsi pihustamise korral kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kaitsekinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteteabes)/kaitserõivastust/kaitseprille.

Lüpsieelse ja -järgse desinfitseerimise kombinatsiooni vajadusel kaaluda lüpsieelseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava biotsiidi kasutamist.

4.2.3. *Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.*

Vaadata meta SPC 3 kasutuse üldjuhiseid

4.2.4. *Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.*

Vaadata meta SPC 3 kasutuse üldjuhiseid

4.2.5. *Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.*

Vaadata meta SPC 3 kasutuse üldjuhiseid

5. META-SPC 3 KASUTUSE ÜLDJUHISED [1]

5.1. **Kasutusjuhendid**

Vaadata kasutusala spetsiifilisi kasutusjuhendeid iga kasutusala kohta.

Enne kasutamist lugeda alati etiketti või toote infolehte ja järgida kõiki antud juhiseid.

[1] Selles jaotises esitatud kasutusjuhend, riskivähendusmeetmed ja muud kasutamisjuhised kehtivad Meta-SPC3 hõlmatud toodete kõikide lubatud kasutusalade puhul.

Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurile üle 20 °C.

Toote lisamisel pealekandmisvahendisse on soovitatav kasutada doseerimispumpa. Täita sissekastmis-/vahuga katmise tops/pihusti käsitsi või automatiseeritult ettevalmistatud lahusega.

Vajadusel korrata pealekandmist igal lüpsikorral.

Puhastada pealekandmisvahendit regulaarselt sooja veega.

5.2. **Riskivähendamismeetmed**

Vaadata kasutusala spetsiifilisi riskivähendamismeetmeid iga kasutusala kohta.

5.3. **Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras**

Võtta saastunud riided ja jalatsid koheselt ära. Pesta need enne uuesti kasutamist puhtaks.

Nõrkuse korral pöörduda arsti poole. Näidata arstile ohutuskaarti.

ESMAABIJUHISED

— Sissehingamisel: Viia kannatanu värske õhu kätte.

— Nahaga kokkupuute korral: Pesta toode veega maha.

— Silmadesse sattumise korral: Avada silmad ja loputada kohe sooja vee joaga vähemalt 15 minuti jooksul.

Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Pöörduda koheselt MÜRGISTUSTEABEKESKUSESSE või arsti poole.

— Allaneelamisel: Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist. Pöörduda arsti poole.

Vaadata kutselisele kasutajale kättesaadavat ohutuskaarti: sellel on näidatud hädaabitelefoninumber.

Suure koguse toote maha voolamisel: Tähistada, ümbritseda ala inertse absorbendiga ja pumbata mahavoolanud aine avariimahutisse. Kõrvaldamiseks hoida sobivas, nõuetekohaselt tähistatud ja suletud mahutites. Mitte kunagi kallata mahavoolanud ainet tagasi originaalmahutisse korduskasutamiseks.

5.4. **Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks**

Töötlemise lõpus visata kasutamata toode ja pakend minema vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote võib valada üldkanalisatsiooni või visata sõnnikuhoidlasse vastavalt kohalikele nõuetele. Vältida sattumist individuaalsesse reoveepuhastisse.

Toote eemaldamiseks ja nisade kuivatamiseks kasutatavad paberrätikud kõrvaldada olmeprügina.

5.5. **Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

Säilivusaeg: 2 aastat HDPE mahutis

Mitte hoida temperatuuril üle 30 °C.

6. MUU TEAVE

Määratlemata

7. KOLMANDA TASANDI TEAVE: META-SPC 3 ÜKSIKBIOTSIIDID

7.1. **Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis**

Kaubanduslik nimetus	Liq-io concentrate INO Jod Konzentrat Usual Iod Concent

	Iodoconcentrat D 10 IODINE D 5 IODINE Liq-io C INO IODE C D 4 IODINE ADF iDip+ concentrate Mammizan Concentré
Loa number	EU-0018397-0005 1-3

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	2,5
Alkoholid, C12-14, etoksüleeritud (11 mol EO keskmine molaarsuhe)	Polü(oksü-1,2-etaandiüül), -C12-14-(paarisnumbritega)-alküül-hüdroksü	Mitte-toimeaine	68439-50-9		24,199

META-SPC 4

1. META-SPC 4 HALDUSANDMED

1.1. **Meta-SPC 4 identifikaator**

Tunnuskood	meta SPC 4: Viirusvastased sissekastmistooted - kasutusvalmis

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1-4

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

Tooteliik/-liigid	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

2. META-SPC 4 KOOSTIS

2.1. **Meta-SPC 4 koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed**

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Mini-maalne	Maksi-maalne
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,5	0,5
Alkoholid, C12-14, etoksüleeritud (11 mol EO keskmine molaarsuhe)	Polü(oksü-1,2-etaandiüül), -C12-14-(paarisnumbritega)-alküül-hüdroksü	Mitte-toimeaine	68439-50-9		4,993	4,993

2.2. **Meta-SPC 4 kasutusvormi liik (liigid)**

Kasutusvorm(id)	AL - Muu vedelik

3. META-SPC 4 OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	Põhjustab tugevat silmade ärritust. Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatuslaused	Hoida lastele kättesaamatus kohas. Pärast käitlemist pesta hoolega käed. Kanda kaitsekindaid. Kanda kaitserõivastust. Kanda kaitseprille. SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Kui silmade ärritus ei möödu: Pöörduda arsti poole.

4. META-SPC 4 LUBATUD KASUTUS(ED)

4.1. **Kasutuse kirjeldus**

Tabel 6. Kasutusala 1 – Käsitsi või automatiseeritud lüpsijärgne sissekastmine

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	—
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bacteria Yeasts Algae Viruses
Kasutuskoht	Sisetingimustes Lüpstavate loomade nisade lüpsijärgne desinfitseerimine sissekastmise teel
Kasutusmeetod(id)	Sissekastmine - Nisade lüpsijärgne käsitsi või automatiseeritud desinfitseerimine sissekastmise teel. Sissekastmistops või automatiseeritud sissekastmisseade.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	— lehmad ja pühvlid (3 kuni 10 ml: soovitatav kogus 5 ml) — lambad (1,5 kuni 5 ml: soovitatav kogus 1,5 ml) — kitsed (2,5 kuni 6 ml: soovitatav kogus 2,5 ml) Sagedus: 2 kuni 3 korda päevas
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	HDPE KANISTER 5, 10, 22 l HDPE VAAT 60, 120, 220 l HDPE MAHUTI 1 000 l

4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Vaadata meta SPC 4 kasutuse üldjuhiseid.

4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

Vaadata meta SPC 4 kasutuse üldjuhiseid.

4.1.3. *Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.*

Vaadata meta SPC 4 kasutuse üldjuhiseid

4.1.4. *Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.*

Vaadata meta SPC 4 kasutuse üldjuhiseid

4.1.5. *Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.*

Vaadata meta SPC 4 kasutuse üldjuhiseid

5. META-SPC 4 KASUTUSE ÜLDJUHISED ([1])

5.1. **Kasutusjuhendid**

Enne kasutamist lugeda alati etiketti või pakendi infolehte ja järgida kõiki antud juhiseid.

Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurile üle 20 °C.

Toote lisamisel pealekandmisvahendisse on soovitatav kasutada doseerimispumpa. Täita sissekastmistops kasutusvalmis tootega käsitsi või automatiseeritult.

Kanda looma nisale kogu ulatuses pärast lüpsmist käsitsi või automatiseeritult.

— lehmad ja pühvlid (3 kuni 10 ml: soovitatav kogus 5 ml)

— lambad (1,5 kuni 5 ml: soovitatav kogus 1,5 ml)

— kitsed (2,5 kuni 6 ml: soovitatav kogus 2,5 ml)

Jätta toode nisade peale kuni järgmise lüpsmiseni. Lasta loomadel seista kuni toote kuivamiseni (vähemalt 5 minutit).

Puhastada ja pühkida nisa alati enne järgmist lüpsikorda enne lüpsiaparaadi allapanekut.

Vajadusel korrata pealekandmist igal lüpsikorral.

Puhastada pealekandmisvahendit regulaarselt sooja veega.

5.2. **Riskivähendamismeetmed**

Kanda kaitseprille.

Lüpsieelse ja -järgse desinfitseerimise kombinatsiooni vajadusel kaaluda lüpsieelseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava biotsiidi kasutamist.

5.3. **Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras**

Võtta saastunud riided ja jalatsid koheselt ära. Pesta need enne uuesti kasutamist puhtaks.

ESMAABIJUHISED

— Sissehingamisel: Viia kannatanu värske õhu kätte.

— Nahaga kokkupuute korral: Pesta toode veega maha.

([1]) Selles jaotises esitatud kasutusjuhend, riskivähendusmeetmed ja muud kasutamisjuhised kehtivad Meta-SPC4 hõlmatud toodete kõikide lubatud kasutusalade puhul.

— Kokkupuutel silmadega:

SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Silmade ärrituse püsimisel: Pöörduda arsti poole.

— Allaneelamisel: Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist. Pöörduda arsti poole.

Vaadata kutselisele kasutajale kättesaadavat ohutuskaarti: sellel on näidatud hädaabitelefoninumber.

Suure koguse toote maha voolamisel: Tähistada, ümbritseda ala inertse absorbendiga ja pumbata mahavoolanud aine avariimahutisse. Kõrvaldamiseks hoida sobivas, nõuetekohaselt tähistatud ja suletud mahutites. Mitte kunagi kallata mahavoolanud ainet tagasi originaalmahutisse korduskasutamiseks.

5.4. **Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks**

Töötlemise lõpus visata kasutamata toode ja pakend minema vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote võib valada üldkanalisatsiooni või visata sõnnikuhoidlasse vastavalt kohalikele nõuetele. Vältida sattumist individuaalsesse reoveepuhastisse.

Toote eemaldamiseks ja nisade kuivatamiseks kasutatavad paberrätikud kõrvaldada olmeprügina.

5.5. **Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

Säilivusaeg: 2 aastat HDPE mahutis

Mitte hoida temperatuuril üle 30 °C.

6. MUU TEAVE

Määratlemata

7. KOLMANDA TASANDI TEAVE: META-SPC 4 ÜKSIKBIOTSIIDID

7.1. **Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis**

Kaubanduslik nimetus	Dip-io 5000 IODIUM TX INO JOD 50 DIP Usual Iod Post + IODIUM PRO DIP IODERM PSP + IODEX EXTRA + Iododip + IODYSTRONG PLUS INO TREMP INO STAR IODACTIV 5000 DERMINO IODERM 5000 IODIUM BX5000 HOEVE-PLUS DIP TREMPASEPT IODE DERMADINE MAMMO-DERM KRONI Jod Dipp 5000
Loa number	EU-0018397-0006 1-4

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,5
Alkoholid, C12-14, etoksüleeritud (11 mol EO keskmine molaarsuhe)	Polü(oksü-1,2-etaandiüül), -C12-14-(paarisnumbritega)-alküül-hüdroksü	Mitte-toimeaine	68439-50-9		4,993

META-SPC 5

1. META-SPC 5 HALDUSANDMED

1.1. **Meta-SPC 5 identifikaator**

Tunnuskood	meta SPC 5: Sissekastmise, vahuga katmise, pihustamise tooted 5 500 ppm - kasutusvalmis

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1-5

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

Tooteliik/-liigid	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

2. META-SPC 5 KOOSTIS

2.1. **Meta-SPC 5 koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed**

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Mini-maalne	Maksi-maalne
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,55	0,55
Alkoholid, C12-14, etoksüleeritud (11 mol EO keskmine molaarsuhe)	Polü(oksü-1,2-etaandiüül), -C12-14-(paarisnumbritega)-alküül-hüdroksü	Mitte-toimeaine	68439-50-9		4,69	4,69

2.2. **Meta-SPC 5 kasutusvormi liik (liigid)**

Kasutusvorm(id)	AL - Muu vedelik

3. META-SPC 5 OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	Põhjustab tugevat silmade ärritust. Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatuslaused	Hoida lastele kättesaamatus kohas. Pärast käitlemist pesta hoolega käed. Kanda kaitsekindaid.

	Kanda kaitserõivastust. Kanda kaitseprille. SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Kui silmade ärritus ei möödu: Pöörduda arsti poole.

4. META-SPC 5 LUBATUD KASUTUS(ED)

4.1. **Kasutuse kirjeldus**

Tabel 7. Kasutusala 1 – Käsitsi või automatiseeritud lüpsieelne sissekastmine, vahuga katmine või pihustamine

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	—
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bacteria Yeasts
Kasutuskoht	Sisetingimustes Lüpstavate loomade nisade lüpsieelne desinfitseerimine sissekastmise, vahuga katmise või pihustamise teel
Kasutusmeetod(id)	Sissekastmine, vahuga katmine, pihustamine - Nisade lüpsieelne käsitsi või automatiseeritud desinfitseerimine sissekastmise, vahuga katmise või pihustamise teel. Sissekastmistops, vahuga katmise tops, nisa pihusti, automatiseeritud sissekastmisseade, automatiseeritud vahuga katmise seade või automatiseeritud pihustusseade.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	— lehmad ja pühvlid: 3 kuni 10 ml (soovitatav kogus 5 kuni 8 ml) — lambad: 1,5 kuni 5 ml (soovitatav kogus 1,5 kuni 3 ml) — kitsed: 2,5 kuni 6 ml (soovitatav kogus 2,5 kuni 4 ml) Sagedus: 2 kuni 3 korda päevas
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	HDPE KANISTER 5, 10, 22 l HDPE VAAT 60, 120, 220 l HDPE MAHUTI 1 000 l

4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Täita sissekastmis-/vahuga katmise tops/pihusti käsitsi või automatiseeritult kasutusvalmis tootega.

Enne toote pealekandmist eemaldada mistahes nähtav mustus.

Lüpsieelne looma nisade kogu ulatuses käsitsi või automatiseeritud sissekastmine/vahuga katmine/pihustamine.

Lasta tootel toimida vähemalt ühe minuti jooksul.

Puhastada ja pühkida nisa alati enne lüpsiaparaadi allapanekut.

Vaadata ka meta SPC 5 kasutuse üldjuhiseid.

4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

Käsitsi sissekastmise/vahuga katmise korral: Kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kaitsekinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteteabes)/kaitseprille.

Käsitsi pihustamise korral kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kaitsekinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteteabes)/kaitserõivastust/kaitseprille.

Lüpsieelse ja -järgse desinfitseerimise kombinatsiooni vajadusel kaaluda lüpsijärgseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava biotsiidi kasutamist.

4.1.3. *Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.*

Vaadata meta SPC 5 kasutuse üldjuhiseid

4.1.4. *Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.*

Vaadata meta SPC 5 kasutuse üldjuhiseid

4.1.5. *Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.*

Vaadata meta SPC 5 kasutuse üldjuhiseid

4.2. **Kasutuse kirjeldus**

Tabel 8. Kasutusala 2 – Käsitsi või automatiseeritud lüpsijärgne sissekastmine, vahuga katmine või pihustamine

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	—
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bacteria Yeasts Algae Viruses
Kasutuskoht	Sisetingimustes Lüpstavate loomade nisade lüpsijärgne sissekastmine, vahuga katmine või pihustamine
Kasutusmeetod(id)	Sissekastmine, vahuga katmine, pihustamine - Nisade lüpsijärgne käsitsi või automatiseeritud desinfitseerimine sissekastmise, vahuga katmise või pihustamise teel Sissekastmistops, vahuga katmise tops, nisa pihusti, automatiseeritud sissekastmisseade, automatiseeritud vahuga katmise seade või automatiseeritud pihustusseade.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	— lehmad ja pühvlid: 3 kuni 10 ml (soovitatav kogus 5 kuni 8 ml) — lambad: 1,5 kuni 5 ml (soovitatav kogus 1,5 kuni 3 ml) — kitsed: 2,5 kuni 6 ml (soovitatav kogus 2,5 kuni 4 ml) Sagedus: 2 kuni 3 korda päevas
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	HDPE KANISTER 5, 10, 22 l HDPE VAAT 60, 120, 220 l HDPE MAHUTI 1 000 l

4.2.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Täita sissekastmis-/vahuga katmise tops/pihusti käsitsi või automatiseeritult kasutusvalmis tootega.

Lüpsijärgne looma nisade kogu ulatuses käsitsi või automatiseeritud sissekastmine/vahuga katmine/pihustamine.

Jätta toode nisade peale kuni järgmise lüpsmiseni. Lasta loomadel seista kuni toote kuivamiseni (vähemalt 5 minutit).

Puhastada ja pühkida nisa alati enne järgmist lüpsikorda enne lüpsiaparaadi allapanekut.

Vaadata ka meta SPC 5 kasutuse üldjuhiseid.

4.2.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

Käsitsi pihustamise korral kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kaitsekinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteteabes)/kaitserõivastust/kaitseprille.

Lüpsieelse ja -järgse desinfitseerimise kombinatsiooni vajadusel kaaluda lüpsieelseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava biotsiidi kasutamist.

4.2.3. *Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.*

Vaadata meta SPC 5 kasutuse üldjuhiseid

4.2.4. *Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.*

Vaadata meta SPC 5 kasutuse üldjuhiseid

4.2.5. *Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.*

Vaadata meta SPC 5 kasutuse üldjuhiseid

5. META-SPC 5 KASUTUSE ÜLDJUHISED [1]

5.1. **Kasutusjuhendid**

Vaadata kasutusala spetsiifilisi kasutusjuhendeid iga kasutusala kohta.

Enne kasutamist lugeda alati etiketti või pakendi infolehte ja järgida kõiki antud juhiseid.

Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurile üle 20 °C.

Toote lisamisel pealekandmisvahendisse on soovitatav kasutada doseerimispumpa.

Vajadusel korrata pealekandmist igal lüpsikorral.

Puhastada pealekandmisvahendit regulaarselt sooja veega.

5.2. **Riskivähendamismeetmed**

Vaadata kasutusala spetsiifilisi riskivähendamismeetmeid iga kasutusala kohta.

5.3. **Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras**

Võtta saastunud riided ja jalatsid koheselt ära. Pesta need enne uuesti kasutamist puhtaks.

[1] Selles jaotises esitatud kasutusjuhend, riskivähendusmeetmed ja muud kasutamisjuhised kehtivad Meta-SPC5 hõlmatud toodete kõikide lubatud kasutusalade puhul.

ESMAABIJUHISED

— Sissehingamisel: Viia kannatanu värske õhu kätte.

— Nahaga kokkupuute korral: Pesta toode veega maha.

— Kokkupuutel silmadega:

SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Silmade ärrituse püsimisel: Pöörduda arsti poole.

— Allaneelamisel: Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist. Pöörduda arsti poole.

Vaadata kutselisele kasutajale kättesaadavat ohutuskaarti: sellel on näidatud hädaabitelefoninumber.

Suure koguse toote maha voolamisel: Tähistada, ümbritseda ala inertse absorbendiga ja pumbata mahavoolanud aine avariimahutisse. Kõrvaldamiseks hoida sobivas, nõuetekohaselt tähistatud ja suletud mahutites. Mitte kunagi kallata mahavoolanud ainet tagasi originaalmahutisse korduskasutamiseks.

5.4. **Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks**

Töötlemise lõpus visata kasutamata toode ja pakend minema vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote võib valada üldkanalisatsiooni või visata sõnnikuhoidlasse vastavalt kohalikele nõuetele. Vältida sattumist individuaalsesse reoveepuhastisse.

Toote eemaldamiseks ja nisade kuivatamiseks kasutatavad paberrätikud kõrvaldada olmeprügina.

5.5. **Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

Säilivusaeg: 2 aastat HDPE mahutis

Mitte hoida temperatuuril üle 30 °C.

6. MUU TEAVE

Määratlemata

7. KOLMANDA TASANDI TEAVE: META-SPC 5 ÜKSIKBIOTSIIDID

7.1. **Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis**

Kaubanduslik nimetus	Liq-io 5500 IODYPRO INO JOD 50 Liquid Usual Iod Liquid + IODIUM PRO SPRAY IODEX Iodoliquid + Iodospray Plus DESINTEAT PLUS ROBOSPRAY IODE INOTRAYON IODYPRO 5500 Robot Liq-io 55 IODYPRO BL5500 ADF iDip+ 5500 HOEVE-JODIUM SPRAY

	GRUPAIODE IODOCAN JOFO JODI PLUS K-AGRO PRODIP ID IODIP HELIO IODE SPRAY MAMMO-JOD KRONI Jod Spray 5500 MUNGI-IOD LELY QUARESS-Iodine
Loa number	EU-0018397-0007 1-5

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,55
Alkoholid, C12-14, etoksüleeritud (11 mol EO keskmine molaarsuhe)	Polü(oksü-1,2-etaandiüül), -C12-14-(paarisnumbritega)-alküül-hüdroksü	Mitte-toimeaine	68439-50-9		4,69