KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2021/977,

7. juuni 2021,

millega muudetakse rakendusmäärust (EL) 2019/1844, et teha halduslikke muudatusi biotsiidipere „BPF_Iodine_VET“ jaoks antud liidu loas

(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 lõike 5 esimest lõiku ja artikli 50 lõiget 2,

ning arvestades järgmist:

(1) 22. oktoobril 2019 andis komisjoni rakendusmäärusega (EL) 2019/1844 ([2]) liidu loa (loa number EU-0020540-0000) ettevõtjale Applied Biocide GmbH biotsiidipere „BPF_Iodine_VET“ turul kättesaadavaks tegemiseks ja kasutamiseks.

(2) 10. aprillil 2020 esitas ettevõtja Applied Biocide GmbH kooskõlas komisjoni rakendusmääruse (EL) nr 354/2013 ([3]) artikli 11 lõikega 1 teate Euroopa Kemikaaliametile (edaspidi „kemikaaliamet“) biotsiidipere „BPF_Iodine_VET“ jaoks antud liidu loa halduslike muudatuste kohta, millele on viidatud kõnealuse määruse lisa 1. jaotise punktides 1 ja 2.

(3) Ettevõtja Applied Biocide GmbH tegi ettepaneku muuta rakendusmääruse (EL) 2019/1844 lisas sätestatud biotsiidipere „BPF_Iodine_VET“ tooteomaduste kokkuvõttes biotsiiditootjate nimesid esimesel teabetasandil, s.o halduseabe raames, muuta ühe toote nime kolmanda teabetasandi toote omaduste metakokkuvõttes 2 ja ühe toote nime toote omaduste metakokkuvõttes 6, ning tegi ettepaneku lisada üksiktoodete kaubanduslikud nimetused toote omaduste metakokkuvõttes 2 ja 5. Teade registreeriti biotsiidiregistris registrinumbriga BC-VD058524-35.

(4) 9. juunil 2020 esitas kemikaaliamet kooskõlas rakendusmääruse (EL) nr 354/2013 artikli 11 lõikega 3 komisjonile arvamuse ([4]) kavandatud muudatuse kohta. Arvamuses jõutakse järeldusele, et loaomaniku taotletavad kehtiva loa muudatused kuuluvad määruse (EL) nr 528/2012 artikli 50 lõike 3 punkti a kohaldamisalasse ning pärast muudatuste rakendamist on kõnealuse määruse artiklis 19 sätestatud tingimused endiselt täidetud. Samal kuupäeval edastas kemikaaliamet komisjonile biotsiidi omaduste muudetud kokkuvõtte kõigis liidu ametlikes keeltes vastavalt rakendusmääruse (EL) nr 354/2013 artikli 11 lõikele 6.

(5) Komisjon nõustub kemikaaliameti arvamusega ja peab seetõttu asjakohaseks muuta biotsiidipere „BPF_Iodine_VET“ liidu luba.

(6) Käesoleva määrusega ettenähtud meetmed on kooskõlas alalise biotsiidikomitee arvamusega,

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

([2]) Komisjoni 22. oktoobri 2019. aasta rakendusmäärus (EL) 2019/1844, millega antakse liidu luba biotsiidiperele „BPF_Iodine_VET“ (ELT L 283, 5.11.2019, lk 1).

([3]) Komisjoni 18. aprilli 2013. aasta rakendusmäärus (EL) nr 354/2013 Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 kohaselt loa saanud biotsiidide muudatuste kohta (ELT L 109, 19.4.2013, lk 4).

([4]) Euroopa Kemikaaliameti 9. juuni 2020. aasta arvamus biotsiidipere „BPF_Iodine_VET“ jaoks antud liidu loa halduslikku muutmise kohta, https://echa.europa.eu/documents/10162/22836226/opinion_for_ua-admin_changes_bc-vd058524-35_en.pdf/b95474e7-89d4-a601-8d02-b42d95cecde5.

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Rakendusmääruse (EL) 2019/1844 lisa asendatakse käesoleva määruse lisaga.

Artikkel 2

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

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 7. juuni 2021

Komisjoni nimel
president
Ursula VON DER LEYEN

LISA

Biotsiidipere omaduste kokkuvõte

BPF_Iodine_VET

Tooteliik 3. Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Loa number: EU-0020540-0000

R4BP registrinumber: EU-0020540-0000

I OSA

ESIMENE TEABETASAND

1. **HALDUSTEAVE**

1.1. **Biotsiidipere nimi**

Nimetus	BPF_Iodine_VET

1.2. **Biotsiidi liik (liigid)**

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

1.3. **Loaomanik**

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	Applied Biocide GmbH
	Aadress	Siemensstraße 42, 59199 Bönen, Saksamaa
Loa number	EU-0020540-0000	
R4BP registrinumber	EU-0020540-0000	
Loa andmise kuupäev	25 November 2019	
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	31 October 2029	

1.4. **Biotsiidide tootja(d)**

Tootja nimi	THESEO Deutschland GmbH
Tootja aadress	Kolpingstrasse 4, 49835 Wietmarschen Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Kolpingstrasse 4, 49835 Wietmarschen Saksamaa

Tootja nimi	FINK TEC GmbH
Tootja aadress	Oberster Kamp 23, 59069 Hamm Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Oberster Kamp 23, 59069 Hamm Saksamaa

Tootja nimi	I.R.C.A. SERVICE S.p.A.
Tootja aadress	S.S. Cremasca 591 no. 10, 24040 Fornovo S. Giovanni (BG) Itaalia
Tootmiskohtade asukoht	S.S. Cremasca 591 no. 10, 24040 Fornovo S. Giovanni (BG) Itaalia

Tootja nimi	Laboratorios Maymó S.A.
Tootja aadress	Via Augusta, 302, 08017 Barcelona Hispaania
Tootmiskohtade asukoht	Via Augusta, 302, 08017 Barcelona Hispaania

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

Toimeaine	Jood
Tootja nimi	Cosayach S.A. Compania de Salitre y Yodo
Tootja aadress	Amunátegui 178, 7th Floor, 8320000 Santiago Tšiili
Tootmiskohtade asukoht	S.C.M. Cosayach Cala Cala, 1180000 Pozo Almonte Chile Tšiili

Toimeaine	Jood
Tootja nimi	ACF Minera S.A.
Tootja aadress	San Martin 499, 1100000 Iquique Tšiili
Tootmiskohtade asukoht	Lagunas mine, 1180000 Pozo Almonte Tšiili

Toimeaine	Jood
Tootja nimi	Sociedad Quimica y Minera SA
Tootja aadress	Los Militares 4290, 7550000 Las Condes Tšiili
Tootmiskohtade asukoht	Nueva Victoria, 1180000 Pozo Almonte Tšiili Pedro de Valdivia, 1240000 Antofagasta Tšiili

2. **BIOTSIIDIPERE KOOSTIS JA KASUTUSVORM**

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

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Mini-maalselt	Maksi-maalselt
Jood		Toimeaine	7553-56–2	231–442-4	0,1	3,0
Fosforhape	Ortofosforhape	Mitte-toimeaine	7664-38–2	231–633-2	0,0	10,0

Poly (oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Poly (oxy-1,2-ethanediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Mitte-toimeaine	69011-36–5	500–241-6	0,0	31,8
Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9–11 Alcohol Ethoxylate	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9–11 Alcohol Ethoxylate	Mitte-toimeaine	68439-46–3	614–482-0	0,0	31,8

2.2. **Kasutusvormi liik (liigid)**

Kasutusvorm(id)	meta SPC 1–5: AL - mis tahes muu vedelik meta SPC 6–8: SL - lahustuv kontsentraat

II OSA

TEINE TEABETASAND — TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕT(T)E(D)

TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 1

1. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 1 HALDUSTEAVE**

1.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 1 identifikaator**

Identifikaator	Meta SPC 1

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1–1

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

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

2. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 1 KOOSTISE TEAVE**

2.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 1 kvalitatiivse ja kvantitatiivse koostise teave**

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Mini-maalselt	Maksi-maalselt
Jood		Toimeaine	7553-56–2	231–442-4	0,15	0,15

Fosforhape	Ortofosforhape	Mitte-toimeaine	7664-38–2	231–633-2	0,0	0,0
Poly (oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Poly (oxy-1,2-ethanediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Mitte-toimeaine	69011-36–5	500–241-6	0,0	0,0
Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9–11 Alcohol Ethoxylate	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9–11 Alcohol Ethoxylate	Mitte-toimeaine	68439-46–3	614–482-0	0,0	0,0

2.2. **Toote omaduste metakokkuvõtte 1 oleku kirjeldus(ed)**

Kasutusvorm(id)	AL - mis tahes muu vedelik

3. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 1 OHU- JA HOIATUSLAUSED**

Ohulaused	Võib söövitada metalle.
Hoiatuslaused	Hoida üksnes originaalpakendis. Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale. Hoida sööbekindlas mahutis.

4. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 1 LUBATUD KASUTUS**

4.1. **Kasutusala kirjeldus**

Tabel 1. Kasutus # 1 – Loomade hügieen - loomakasvatus - nisade desinfitseerimisvahend - kutsealane - siseruumides kasutamiseks – pihustamine (lüpsijärgne)

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bakterid Pärmseened
Kasutuskoht	Sisetingimustes
Kasutusmeetod(id)	Avatud süsteem: pihustamine
	Pihustamine: nisade käsitsi ja automatiseeritud mittemeditsiiniline desinfitseerimine kasutusvalmis pihustusvahendiga (lehmadel, lüpsijärgselt).

Kasutuskogus(ed) ja sagedus	Pealekandmiskogus: 10–15 ml lehma kohta - 0
	Pealekandmise sagedus: Laktatsiooniperioodi ajal: • käsitsi: kanda peale 2 kord päevas (pärast lüpsmist) • automatiseeritult: kanda peale 3 kord päevas (pärast lüpsmist) Kinnisperioodi ajal: kanda peale 1 kord päevas
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrge tihedusega polüetüleen (HDPE) pudel: 1 liiter, kork on valmistatud PP-st HDPE-kanister: 5–60 liitrit HDPE-tünn: 200 liitrit IBC HDPE: 600–1000 liitrit

4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

- - -

4.1.2. Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

- - -

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

- - -

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

- - -

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

- - -

5. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 1 LDISED KASUTUSJUHISED ([1])

5.1. Kasutusjuhendid

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

Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurile üle 20 °C.

Toote sisestamiseks pealekandmisseadmesse on soovitatav kasutada doseerimispumpa.

Kohe pärast iga lehma lüpsmist piserdada lahusega iga nisa kogupinda. Jätta toode nisadele kuni järgmise lüpsmiseni. Mitte puhastada nisasid kohe pärast desinfitseerimist.

Lasta lehmadel seista, kuni toode on kuivanud (vähemalt 5 minutit).

Toodet saab peale kanda käsitsi või automatiseeritud nisapihusti abil.

Enne järgmist lüpsmist tuleb nisad puhastada, eelistatavalt kasutada iga lehma puhul uut niisket lappi.

Pealekandmise sagedus ei tohi käsitsi pealekandmise korral ületada kahte korda päevas ühe lehma kohta ning automatiseeritud nisapihustiga pealekandmise korral (lüpsmise järel) kolme korda ühe lehma kohta päevas.

([1]) Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskivähendusmeetmed ja muud kasutusjuhised kehtivad toote omaduste metakokkuvõtte 1 iga lubatud kasutuse puhul.

5.2. **Riskivähendamismeetmed**

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Toote käitlemise ja pealekandmise ajal kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid, kaitseülikonda ja turvajalatseid (materjali täpsustab loaomanik tooteteabes).

Kui on vaja kombineerida lüpsieelset ja -järgset desinfitseerimist, tuleks kaaluda lüpsieelseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava toote kasutamist.

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

Sissehingamise korral: viia värske õhu kätte; kaebuste korral konsulteerida arstiga.

Nahale sattumise korral: pesta nahka hoolikalt.

Silma sattumise korral: loputada avatud silma, eemaldada kontaktläätsed, jätkata voolava vee all loputamist mitme minuti jooksul. Seejärel pöörduda arsti poole.

Allaneelamise korral: loputada suud ja seejärel juua veidi vett. Mitte kutsuda esile oksendamist; pöörduda abi saamiseks kohe arsti poole.

Arsti poole pöördudes hoida käepärast pakend või etikett ja helistada mürgistusteabekeskusesse [16662].

Keskkonnakaitse meetmed:

Keskkonna reostamise korral tootega (kanalisatsioon, veeteed, pinnas või õhk) teavitada vastavaid ametkondi. Eraldiseisvate reoveepuhastite talitlushäirete vältimiseks tuleb võimalikud toodet sisaldavad jäägid heita sõnniku ladustamiskohta (põllumajandusmaale laotamiseks või kääritamiseks biogaasi tehastes) või munitsipaalkanalisatsiooni, kui see on seadusega lubatud.

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

Kasutamise järel kõrvaldada kasutamata toode ja pakend vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote võib lasta munitsipaalkanalisatsiooni või kõrvaldada sõnniku ladustamiskohta, olenevalt kohalikest nõuetest. Vältida valamist eraldiseisvasse reoveepuhastisse.

Euroopa jäätmeloend: 200130-detergendid, mis pole loetletud numbri all 20 01 29.

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

Hoida toodet toatemperatuuril, eemal otsesest päikesevalgusest ja läbipaistmatutes mahutites. Kaitsta külmumise eest. Hoida mahuti tihedalt suletuna.

Säilivusaeg: 12 kuud HDPE sees

6. **MUU TEAVE**

7. **KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKTOOTED TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 1**

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

Kaubanduslik nimetus	FINK - Io Spray 15 FINK - Euter-DIP PVP-S FINK Pattedyp PVP IOSpray 15 PVP				
Loa number	EU-0020540-0001 1–1				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Jood		Toimeaine	7553-56–2	231–442-4	0,15

TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 2

1. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 2 HALDUSTEAVE**

1.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 2 identifikaator**

Identifikaator	Meta SPC 2

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1–2

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

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

2. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 2 KOOSTISE TEAVE**

2.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 2 kvalitatiivse ja kvantitatiivse koostise teave**

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Mini-maalselt	Maksi-maalselt
Jood		Toimeaine	7553-56–2	231–442-4	0,3	0,5
Fosforhape	Ortofosforhape	Mitte-toimeaine	7664-38–2	231–633-2	0,0	0,0
Poly (oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Poly (oxy-1,2-ethanediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Mitte-toimeaine	69011-36–5	500–241-6	0,0	0,0
Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9–11 Alcohol Ethoxylate	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9–11 Alcohol Ethoxylate	Mitte-toimeaine	68439-46–3	614–482-0	0,0	0,0

2.2. **Toote omaduste metakokkuvõtte 2 oleku kirjeldus(ed)**

Kasutusvorm(id)	AL - mis tahes muu vedelik

3. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 2 OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	Võib söövitada metalle. Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatuslaused	Hoida üksnes originaalpakendis. Vältida sattumist keskkonda. Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale. Hoida sööbekindlas mahutis. Sisu kõrvaldada konteineri kohalike/riiklike eeskirjade kohaselt.

4. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 2 LUBATUD KASUTUS

4.1. Kasutusala kirjeldus

Tabel 2. Kasutus # 1 – Loomade hügieen - loomakasvatus - nisade desinfitseerimisvahend - kutsealane - siseruumides kasutamiseks – pihustamine (lüpsijärgne)

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bakterid Pärmseened
Kasutuskoht	Sisetingimustes
Kasutusmeetod(id)	Avatud süsteem: pihustamine Pihustamine: nisade käsitsi ja automatiseeritud mittemeditsiiniline desinfitseerimine kasutusvalmis pihustusvahendiga (lehmadel, lüpsijärgselt).
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	Pealekandmiskogus: 10–15 ml lehma kohta - 0 Pealekandmise sagedus: Laktatsiooniperioodi ajal: • käsitsi: kanda peale 2 kord päevas (pärast lüpsmist) • automatiseeritult: kanda peale 3 kord päevas (pärast lüpsmist) Kinnisperioodi ajal: kanda peale 1 kord päevas
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	HDPE-pudel: 1 liiter, kork on valmistatud PP-st HDPE-kanister: 5–60 liitrit HDPE-tünn: 200 liitrit IBC HDPE: 600–1000 liitrit

4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

–

4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

–

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

–

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

–

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

–

5. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 2 LDISED KASUTUSJUHISED ([2])

5.1. Kasutusjuhendid

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

Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurile üle 20 °C.

Toote sisestamiseks pealekandmisseadmesse on soovitatav kasutada doseerimispumpa.

Kohe pärast iga lehma lüpsmist piserdada lahusega iga nisa kogupinda. Jätta toode nisadele kuni järgmise lüpsmiseni. Mitte puhastada nisasid kohe pärast desinfitseerimist.

Lasta lehmadel seista, kuni toode on kuivanud (vähemalt 5 minutit).

Toodet saab peale kanda käsitsi või automatiseeritud nisapihusti abil.

Enne järgmist lüpsmist tuleb nisad puhastada, eelistatavalt kasutada iga lehma puhul uut niisket lappi.

Pealekandmise sagedus ei tohi käsitsi pealekandmise korral ületada kahte korda päevas ühe lehma kohta ning automatiseeritud nisapihustiga pealekandmise korral (lüpsmise järel) kolme korda ühe lehma kohta päevas.

5.2. Riskivähendamismeetmed

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Toote käitlemise ja pealekandmise ajal kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid, kaitseülikonda ja turvajalatseid (materjali täpsustab loaomanik tooteteabes).

Kui on vaja kombineerida lüpsieelset ja -järgset desinfitseerimist, tuleks kaaluda lüpsieelseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava toote kasutamist

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

Sissehingamise korral: viia värske õhu kätte; kaebuste korral konsulteerida arstiga.

Nahale sattumise korral: pesta nahka hoolikalt.

Silma sattumise korral: loputada avatud silma, eemaldada kontaktläätsed, jätkata voolava vee all loputamist mitme minuti jooksul. Seejärel pöörduda arsti poole.

Allaneelamise korral: loputada suud ja seejärel juua veidi vett. Mitte kutsuda esile oksendamist; pöörduda abi saamiseks kohe arsti poole.

Arsti poole pöördudes hoida käepärast pakend või etikett ja helistada mürgistusteabekeskusesse [16662].

Keskkonnakaitse meetmed:

Keskkonna reostamise korral tootega (kanalisatsioon, veeteed, pinnas või õhk) teavitada vastavaid ametkondi. Eraldiseisvate reoveepuhastite talitlushäirete vältimiseks tuleb võimalikud toodet sisaldavad jäägid heita sõnniku ladustamiskohta (põllumajandusmaale laotamiseks või kääritamiseks biogaasi tehastes) või munitsipaalkanalisatsiooni, kui see on seadusega lubatud

([2]) Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskivähendusmeetmed ja muud kasutusjuhised kehtivad toote omaduste metakokkuvõtte 2 iga lubatud kasutuse puhul.

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

Kasutamise järel kõrvaldada kasutamata toode ja pakend vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote võib lasta munitsipaalkanalisatsiooni või kõrvaldada sõnniku ladustamiskohta, olenevalt kohalikest nõuetest. Vältida valamist eraldiseisvasse reoveepuhastisse.

Euroopa jäätmeloend: 200130-detergendid, mis pole loetletud numbri all 20 01 29.

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

Hoida toodet toatemperatuuril, eemal otsesest päikesevalgusest ja läbipaistmatutes mahutites. Kaitsta külmumise eest. Hoida mahuti tihedalt suletuna.

Säilivusaeg: 12 kuud HDPE sees

6. **MUU TEAVE**

7. **KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKTOOTED TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 2**

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

Kaubanduslik nimetus	FINK – Io Spray 30 ST-Io Spray DESINTEC MH Iodine S DESINTEC MH Raidip plus Iodine Spray 3000 Iodine Spray Io Spray 30 Iodine Spray 30				
Loa number	EU-0020540-0002 1–2				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Jood		Toimeaine	7553-56–2	231–442-4	0,3

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

Kaubanduslik nimetus	Fink - Io Spray 50 DESINTEC MH Raidip 5000 Iodine Spray 5000				
Loa number	EU-0020540-0003 1–2				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Jood		Toimeaine	7553-56–2	231–442-4	0,5

TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 3

1. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 3 HALDUSTEAVE**

1.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 3 identifikaator**

Identifikaator	Meta SPC 3

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1–3

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

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

2. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 3 KOOSTISE TEAVE**

2.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 3 kvalitatiivse ja kvantitatiivse koostise teave**

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Mini-maalselt	Maksi-maalselt
Jood		Toimeaine	7553-56–2	231–442-4	0,5	0,5
Fosforhape	Ortofosforhape	Mitte-toimeaine	7664-38–2	231–633-2	0,0	0,0
Poly (oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Poly (oxy-1,2-ethanediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Mitte-toimeaine	69011-36–5	500–241-6	0,0	0,0
Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9–11 Alcohol Ethoxylate	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9–11 Alcohol Ethoxylate	Mitte-toimeaine	68439-46–3	614–482-0	0,0	0,0

2.2. **Toote omaduste metakokkuvõtte 3 oleku kirjeldus(ed)**

Kasutusvorm(id)	AL - mis tahes muu vedelik

3. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 3 OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	Võib söövitada metalle. Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatuslaused	Hoida üksnes originaalpakendis. Vältida sattumist keskkonda. Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale. Hoida sööbekindlas mahutis. Sisu kõrvaldada konteineri kohalike/riiklike eeskirjade kohaselt.

4. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 3 LUBATUD KASUTUS

4.1. Kasutusala kirjeldus

Tabel 3. Kasutus # 1 – Loomade hügieen - loomakasvatus - nisade desinfitseerimisvahend - kutsealane - siseruumides kasutamiseks – pihustamine (lüpsijärgne)

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bakterid Pärmseened
Kasutuskoht	Sisetingimustes
Kasutusmeetod(id)	Avatud süsteem: pihustamine Pihustamine: nisade käsitsi ja automatiseeritud mittemeditsiiniline desinfitseerimine kasutusvalmis pihustusvahendiga (lehmadel, lüpsijärgselt).
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	Pealekandmiskogus: 10–15 ml lehma kohta - 0 Pealekandmise sagedus: Laktatsiooniperioodi ajal: • käsitsi: kanda peale 2 kord päevas (pärast lüpsmist) • automatiseeritult: kanda peale 3 kord päevas (pärast lüpsmist) Kinnisperioodi ajal: kanda peale 1 kord päevas
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	HDPE-pudel: 1 liiter, kork on valmistatud PP-st HDPE-kanister: 5–60 liitrit HDPE-tünn: 200 liitrit IBC HDPE: 600–1000 liitrit

4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

–

4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

—

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

–

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

—

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

—

5. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 3 LDISED KASUTUSJUHISED ([3])

5.1. Kasutusjuhendid

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

Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurile üle 20 °C.

Toote sisestamiseks pealekandmisseadmesse on soovitatav kasutada doseerimispumpa.

Kohe pärast iga lehma lüpsmist piserdada lahusega iga nisa kogupinda. Jätta toode nisadele kuni järgmise lüpsmiseni. Mitte puhastada nisasid kohe pärast desinfitseerimist.

Lasta lehmadel seista, kuni toode on kuivanud (vähemalt 5 minutit).

Toodet saab peale kanda käsitsi või automatiseeritud nisapihusti abil.

Enne järgmist lüpsmist tuleb nisad puhastada, eelistatavalt kasutada iga lehma puhul uut niisket lappi.

Pealekandmise sagedus ei tohi käsitsi pealekandmise korral ületada kahte korda päevas ühe lehma kohta ning automatiseeritud nisapihustiga pealekandmise korral (lüpsmise järel) kolme korda ühe lehma kohta päevas.

5.2. Riskivähendamismeetmed

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Toote käitlemise ja pealekandmise ajal kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid, kaitseülikonda ja turvajalatseid (materjali täpsustab loaomanik tooteteabes).

Kui on vaja kombineerida lüpsieelset ja -järgset desinfitseerimist, tuleks kaaluda lüpsieelseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava toote kasutamist.

.

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

Sissehingamise korral: viia värske õhu kätte; kaebuste korral konsulteerida arstiga.

Nahale sattumise korral: pesta nahka hoolikalt.

Silma sattumise korral: loputada avatud silma, eemaldada kontaktläätsed, jätkata voolava vee all loputamist mitme minuti jooksul. Seejärel pöörduda arsti poole.

Allaneelamise korral: loputada suud ja seejärel juua veidi vett. Mitte kutsuda esile oksendamist; pöörduda abi saamiseks kohe arsti poole.

Arsti poole pöördudes hoida käepärast pakend või etikett ja helistada mürgistusteabekeskusesse [16662].

([3]) Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskivähendusmeetmed ja muud kasutusjuhised kehtivad toote omaduste metakokkuvõtte 3 iga lubatud kasutuse puhul.

Keskkonnakaitse meetmed:

Keskkonna reostamise korral tootega (kanalisatsioon, veeteed, pinnas või õhk) teavitada vastavaid ametkondi. Eraldiseisvate reoveepuhastite talitlushäirete vältimiseks tuleb võimalikud toodet sisaldavad jäägid heita sõnniku ladustamiskohta (põllumajandusmaale laotamiseks või kääritamiseks biogaasi tehastes) või munitsipaalkanalisatsiooni, kui see on seadusega lubatud.

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

Kasutamise järel kõrvaldada kasutamata toode ja pakend vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote võib lasta munitsipaalkanalisatsiooni või kõrvaldada sõnniku ladustamiskohta, olenevalt kohalikest nõuetest. Vältida valamist eraldiseisvasse reoveepuhastisse.

Euroopa jäätmeloend: 200130-detergendid, mis pole loetletud numbri all 20 01 29.

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

Hoida toodet toatemperatuuril, eemal otsesest päikesevalgusest ja läbipaistmatutes mahutites. Kaitsta külmumise eest. Hoida mahuti tihedalt suletuna.

Säilivusaeg: 12 kuud HDPE sees

6. **MUU TEAVE**

7. **KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKTOOTED TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 3**

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

Kaubanduslik nimetus	Fink - Io Spray 50 (Jodophor) Fink - Io Spray 50 (Iodophor)				
Loa number	EU-0020540-0004 1–3				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Jood		Toimeaine	7553-56–2	231–442-4	0,5

TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 4

1. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 4 HALDUSTEAVE**

1.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 4 identifikaator**

Identifikaator	Meta SPC 4

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1–4

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

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

2. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 4 KOOSTISE TEAVE**

2.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 4 kvalitatiivse ja kvantitatiivse koostise teave**

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Mini-maalselt	Maksi-maalselt
Jood		Toimeaine	7553-56–2	231–442-4	0,1	0,15
Fosforhape	Ortofosforhape	Mitte-toimeaine	7664-38–2	231–633-2	0,0	0,0
Poly (oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Poly (oxy-1,2-ethanediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Mitte-toimeaine	69011-36–5	500–241-6	0,0	0,0
Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9–11 Alcohol Ethoxylate	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9–11 Alcohol Ethoxylate	Mitte-toimeaine	68439-46–3	614–482-0	0,0	0,0

2.2. **Toote omaduste metakokkuvõtte 4 oleku kirjeldus(ed)**

Kasutusvorm(id)	AL - mis tahes muu vedelik

3. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 4 OHU- JA HOIATUSLAUSED**

Ohulaused	Võib söövitada metalle.
Hoiatuslaused	Hoida üksnes originaalpakendis. Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale. Hoida sööbekindlas mahutis.

4. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 4 LUBATUD KASUTUS

4.1. Kasutusala kirjeldus

Tabel 4. Kasutus # 1 – Loomade hügieen - loomakasvatus - nisade desinfitseerimisvahend - kutsealane - siseruumides kasutamiseks – sissekastmine (lüpsijärgne)

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bakterid Pärmseened
Kasutuskoht	Sisetingimustes
Kasutusmeetod(id)	Avatud süsteem: sissekastmine Nisade sissekastmine: nisade mittemeditsiiniline käsitsi desinfitseerimine kasutusvalmis vedelikuga (lehmadel, lüpsijärgselt)
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	Pealekandmiskogus: 5–10 ml lehma kohta - 0 Pealekandmise sagedus: Laktatsiooniperioodi ajal: • kanda peale 2 kord päevas (pärast lüpsmist) Kinnisperioodi ajal: kanda peale 1 kord päevas
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	HDPE-pudel: 1 liiter, kork on valmistatud PP-st HDPE-kanister: 5–60 liitrit HDPE-tünn: 200 liitrit IBC HDPE: 600–1000 liitrit

4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

—

4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

—

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

—

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

—

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

—

5. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 4 LDISED KASUTUSJUHISED ([4])

5.1. Kasutusjuhendid

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

Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurile üle 20 °C.

([4]) Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskivähendusmeetmed ja muud kasutusjuhised kehtivad toote omaduste metakokkuvõtte 4 iga lubatud kasutuse puhul.

Toote sisestamiseks pealekandmisseadmesse on soovitatav kasutada doseerimispumpa.

Täita nisade sissekastmistops 2/3 ulatuses tootega. Kohe pärast iga lehma lüpsmist kasta iga nisa käsitsi lahuse sisse. Veenduda, et vähemalt kaks kolmandikku nisast, eelistatavalt kogu nisa, puutuks lahusega kokku.

Mitte puhastada nisasid kohe pärast desinfitseerimist. Jätta toode nisadele kuni järgmise lüpsmiseni. Lasta lehmadel seista, kuni toode on kuivanud (vähemalt 5 minutit).

Vajadusel täita sissekastmistopsi.

Nisade sissekastmistopsid tuleb pärast lüpsmist tühjendada ja enne uuesti kasutamist pesta. Enne järgmist lüpsmist tuleb nisad puhastada, eelistatavalt kasutada iga lehma puhul uut niisket lappi.

Pealekandmise sagedus ei tohi ületada kahte korda päevas lehma kohta (lüpsmise järgselt).

5.2. **Riskivähendamismeetmed**

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Kui on vaja kombineerida lüpsieelset ja -järgset desinfitseerimist, tuleks kaaluda lüpsieelseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava toote kasutamist.

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

Sissehingamise korral: viia värske õhu kätte; kaebuste korral konsulteerida arstiga.

Nahale sattumise korral: pesta nahka hoolikalt.

Silma sattumise korral: loputada avatud silma, eemaldada kontaktläätsed, jätkata voolava vee all loputamist mitme minuti jooksul. Seejärel pöörduda arsti poole.

Allaneelamise korral: loputada suud ja seejärel juua veidi vett. Mitte kutsuda esile oksendamist; pöörduda abi saamiseks kohe arsti poole.

Arsti poole pöördudes hoida käepärast pakend või etikett ja helistada mürgistusteabekeskusesse [16662].

Keskkonnakaitse meetmed:

Keskkonna reostamise korral tootega (kanalisatsioon, veeteed, pinnas või õhk) teavitada vastavaid ametkondi. Eraldiseisvate reoveepuhastite talitlushäirete vältimiseks tuleb võimalikud toodet sisaldavad jäägid heita sõnniku ladustamiskohta (põllumajandusmaale laotamiseks või kääritamiseks biogaasi tehastes) või munitsipaalkanalisatsiooni, kui see on seadusega lubatud.

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

Kasutamise järel kõrvaldada kasutamata toode ja pakend vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote võib lasta munitsipaalkanalisatsiooni või kõrvaldada sõnniku ladustamiskohta, olenevalt kohalikest nõuetest. Vältida valamist eraldiseisvasse reoveepuhastisse.

Euroopa jäätmeloend: 200130-detergendid, mis pole loetletud numbri all 20 01 29.

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

Hoida toodet toatemperatuuril, eemal otsesest päikesevalgusest ja läbipaistmatutes mahutites. Kaitsta külmumise eest. Hoida mahuti tihedalt suletuna.

Säilivusaeg: 12 kuud HDPE sees

6. **MUU TEAVE**

7. **KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKTOOTED TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 4**

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

Kaubanduslik nimetus	FINK - Io Dip 10 IODip 10 PVP				
Loa number	EU-0020540-0005 1–4				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Jood		Toimeaine	7553-56–2	231–442-4	0,1

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

Kaubanduslik nimetus	FINK - Io Dip Protect DESINTEC MH Iodine Barrier TvP - Barrier Dip				
Loa number	EU-0020540-0006 1–4				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Jood		Toimeaine	7553-56–2	231–442-4	0,15

TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 5

1. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 5 HALDUSTEAVE**

1.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 5 identifikaator**

Identifikaator	Meta SPC 5

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1–5

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

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

2. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 5 KOOSTISE TEAVE

2.1. Toote omaduste metakokkuvõtte 5 kvalitatiivse ja kvantitatiivse koostise teave

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Mini-maalselt	Maksi-maalselt
Jood		Toimeaine	7553-56–2	231–442-4	0,3	0,45
Fosforhape	Ortofosforhape	Mitte-toimeaine	7664-38–2	231–633-2	0,35	0,4
Poly (oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Poly (oxy-1,2-ethanediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Mitte-toimeaine	69011-36–5	500–241-6	0,0	0,0
Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9–11 Alcohol Ethoxylate	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9–11 Alcohol Ethoxylate	Mitte-toimeaine	68439-46–3	614–482-0	0,0	0,0

2.2. Toote omaduste metakokkuvõtte 5 oleku kirjeldus(ed)

Kasutusvorm(id)	AL - mis tahes muu vedelik

3. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 5 OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	Võib söövitada metalle. Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatuslaused	Hoida üksnes originaalpakendis. Vältida sattumist keskkonda. Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale. Hoida sööbekindlas mahutis. Sisu kõrvaldada konteineri kohalike/riiklike eeskirjade kohaselt.

4. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 5 LUBATUD KASUTUS

4.1. Kasutusala kirjeldus

Tabel 5. Kasutus # 1 – Loomade hügieen - loomakasvatus - nisade desinfitseerimisvahend - kutsealane - siseruumides kasutamiseks – sissekastmine (lüpsijärgne)

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bakterid Pärmseened
Kasutuskoht	Sisetingimustes
Kasutusmeetod(id)	Avatud süsteem: sissekastmine Nisade sissekastmine: nisade mittemeditsiiniline käsitsi desinfitseerimine kasutusvalmis vedelikuga (lehmadel, lüpsijärgselt)
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	Pealekandmiskogus: 5–10 ml lehma kohta - 0 Pealekandmise sagedus: Laktatsiooniperioodi ajal: • kanda peale 2 kord päevas (pärast lüpsmist) Kinnisperioodi ajal: kanda peale 1 kord päevas
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	HDPE-pudel: 1 liiter, kork on valmistatud PP-st HDPE-kanister: 5–60 liitrit HDPE-tünn: 200 liitrit IBC HDPE: 600–1000 liitrit

4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

—

4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

—

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

—

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

—

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

—

5. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 5 ÜLDISED KASUTUSJUHISED ([5])

5.1. Kasutusjuhendid

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

Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurile üle 20 °C.

Toote sisestamiseks pealekandmisseadmesse on soovitatav kasutada doseerimispumpa.

Täita nisade sissekastmistops 2/3 ulatuses tootega. Kohe pärast iga lehma lüpsmist kasta iga nisa käsitsi lahuse sisse. Veenduda, et vähemalt kaks kolmandikku nisast, eelistatavalt kogu nisa, puutuks lahusega kokku.

Mitte puhastada nisasid kohe pärast desinfitseerimist. Jätta toode nisadele kuni järgmise lüpsmiseni.

Lasta lehmadel seista, kuni toode on kuivanud (vähemalt 5 minutit).

([5]) Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskivähendusmeetmed ja muud kasutusjuhised kehtivad toote omaduste metakokkuvõtte 5 iga lubatud kasutuse puhul.

Vajadusel täita sissekastmistopsi.

Nisade sissekastmistopsid tuleb pärast lüpsmist tühjendada ja enne uuesti kasutamist pesta. Enne järgmist lüpsmist tuleb nisad puhastada, eelistatavalt kasutada iga lehma puhul uut niisket lappi.

Pealekandmise sagedus ei tohi ületada kahte korda päevas lehma kohta (lüpsmise järgselt).

5.2. **Riskivähendamismeetmed**

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Kui on vaja kombineerida lüpsieelset ja -järgset desinfitseerimist, tuleks kaaluda lüpsieelseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava toote kasutamist.

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

Sissehingamise korral: viia värske õhu kätte; kaebuste korral konsulteerida arstiga.

Nahale sattumise korral: pesta nahka hoolikalt.

Silma sattumise korral: loputada avatud silma, eemaldada kontaktläätsed, jätkata voolava vee all loputamist mitme minuti jooksul. Seejärel pöörduda arsti poole.

Allaneelamise korral: loputada suud ja seejärel juua veidi vett. Mitte kutsuda esile oksendamist; pöörduda abi saamiseks kohe arsti poole.

Arsti poole pöördudes hoida käepärast pakend või etikett ja helistada mürgistusteabekeskusesse [16662].

Keskkonnakaitse meetmed:

Keskkonna reostamise korral tootega (kanalisatsioon, veeteed, pinnas või õhk) teavitada vastavaid ametkondi. Eraldiseisvate reoveepuhastite talitushäirete vältimiseks tuleb võimalikud toodet sisaldavad jäägid heita sõnniku ladustamiskohta (põllumajandusmaale laotamiseks või kääritamiseks biogaasi tehastes) või munitsipaalkanalisatsiooni, kui see on seadusega lubatud.

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

Kasutamise järel kõrvaldada kasutamata toode ja pakend vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote võib lasta munitsipaalkanalisatsiooni või kõrvaldada sõnniku ladustamiskohta, olenevalt kohalikest nõuetest. Vältida valamist eraldiseisvasse reoveepuhastisse.

Euroopa jäätmeloend: 200130-detergendid, mis pole loetletud numbri all 20 01 29.

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

Hoida toodet toatemperatuuril, eemal otsesest päikesevalgusest ja läbipaistmatutes mahutites. Kaitsta külmumise eest. Hoida mahuti tihedalt suletuna.

Säilivusaeg: 12 kuud HDPE sees

6. **MUU TEAVE**

7. **KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKTOOTED TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 5**

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

Kaubanduslik nimetus	Jodofilm 75/5 4500 ppm IOFILMO SUPER SUPERIO 4.5 PROTEGO 4500 TIGER 50 ASSOLUTO 5 REDFOX S SUPER MANGUST AUGUSTO P5 IO-DIN 45				
Loa number	EU-0020540-0007 1–5				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Jood		Toimeaine	7553-56–2	231–442-4	0,45
Fosforhape	Ortofosforhape	Mitte-toimeaine	7664-38–2	231–633-2	0,4

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

Kaubanduslik nimetus	Jodofilm 75/5 3000 ppm JODOFILM 75/3 IOFILMO SUPERIO 3.0 PROTEGO 3000 TIGER 30 ASSOLUTO 3 REDFOX E MANGUST AUGUSTO P3 IO-DIN 30				
Loa number	EU-0020540-0008 1–5				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Jood		Toimeaine	7553-56–2	231–442-4	0,3
Fosforhape	Ortofosforhape	Mitte-toimeaine	7664-38–2	231–633-2	0,35

TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 6

1. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 6 HALDUSTEAVE**

1.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 6 identifikaator**

Identifikaator	Meta SPC 6

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1–6

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

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

2. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 6 KOOSTISE TEAVE**

2.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 6 kvalitatiivse ja kvantitatiivse koostise teave**

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Mini-maalselt	Maksi-maalselt
Jood		Toimeaine	7553-56–2	231–442-4	1,75	2,4
Fosforhape	Ortofosforhape	Mitte-toimeaine	7664-38–2	231–633-2	3,0	10,0
Poly (oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Poly (oxy-1,2-ethanediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Mitte-toimeaine	69011-36–5	500–241-6	0,0	25,6
Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9–11 Alcohol Ethoxylate	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9–11 Alcohol Ethoxylate	Mitte-toimeaine	68439-46–3	614–482-0	0,0	31,8

2.2. **Toote omaduste metakokkuvõtte 6 oleku kirjeldus(ed)**

Kasutusvorm(id)	SL - lahustuv kontsentraat

3. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 6 OHU- JA HOIATUSLAUSED**

Ohulaused	Võib söövitada metalle. Allaneelamisel kahjulik. Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. Põhjustab raskeid silmakahjustusi. Võib kahjustada elundeid Kilpnääre pikaajalisel või korduval kokkupuutel. Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatuslaused	Hoida üksnes originaalpakendis. Udu mitte sisse hingata. Pihustatud ainet mitte sisse hingata. Vältida sattumist keskkonda. Kanda kaitsekindaid. Kanda kaitserõivastust. Kanda kaitsemaski. NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL:Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad.Loputada nahka veega. SILMA SATTUMISE KORRAL:Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega.Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale. Hoida lukustatult. Hoida lastele kättesaamatus kohas.

4. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 6 LUBATUD KASUTUS**

4.1. **Kasutusala kirjeldus**

Tabel 6. Kasutus # 1 – Loomade hügieen - loomakasvatus - kõvade pindade desinfitseerimine - kutsealane - siseruumides kasutamiseks - pihustamine

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bakterid Pärmseened Viirused
Kasutuskoht	Sisetingimustes
Kasutusmeetod(id)	Avatud süsteem: pihustamine Desinfitseerimisvahend kõvade pindade jaoks lautades (v.a haudejaamades). Lahjendatud kontsentraadi pihustamine seljas kantava käsipihusti abil (4–7 baari)
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	100 mL/m2 - Joodi sisaldus pealekantavas lahuses: 750 ppm (0,075 %w/w). Pealekandmise sagedus aastas: Lüpsilehmad: 1 Lihaveised: 1 Vasikad: 4 Emised, eraldi sulgudes: 5 Emised, rühmades: 5 Nuumsead: 3 Munakanad puuripatareides, hoolduseta: 1 Munakanad puuripatareides, aeratsiooniga (lintkuivatus): 1

	Munakanad puuripatareides, sundkuivatusega (sõnnikuhoidla, vertikaalne): 1 Munakanad kompaktsetes puuripatareides: 1 Munakanad vabapidamisel, allapanu põrandal (osaliselt allapanu põrandal, osaliselt kaetud restidega): 1 Broilerid vabapidamisel, allapanu põrandal: 7 Munakanad vabapidamisel võrepõrandaga (lindlasüsteem): 1 Broilerite vanemkari, vabapidamisel, võrepõrandaga: 1 Broilerite vanemkari, kasvatamisel, võrepõrandaga: 3 Kalkunid vabapidamisel, allapanu põrandal: 2 Pardid vabapidamisel, allapanu põrandal: 1 3 Haned vabapidamisel, allapanu põrandal: 6
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	HDPE-pudel: 1 liiter, kork on valmistatud PP-st HDPE-kanister: 5–60 liitrit HDPE-tünn: 200 liitrit IBC HDPE: 600–1000 liitrit

4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Iodosan 30: Segada 29 ml toodet 971 ml veega, et saada 1 l pealekantavat lahust.

Iodosan 18: Segada 40 ml toodet 960 ml veega, et saada 1 l pealekantavat lahust.

4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

- - -

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

- - -

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

- - -

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

- - -

5. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 6 ÜLDISED KASUTUSJUHISED ([6])

5.1. Kasutusjuhendid

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

Desinfitseerimislahuse valmistamiseks segada vedelat toodet veega. Esmalt valada alati sisse vesi ja seejärel segada ettevaatlikult sellesse toode.

Kasutada max 100 ml lahust töödeldava pinna m^2 kohta. Mitte valmistada rohkem segu kui parajasti tarvis.

Toodet tohib peale kanda ainult tühjades (asustamata) loomapidamishoonetes pärast pindade põhjalikku puhastamist sobiva puhastusvahendi abil.

([6]) Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskivähendusmeetmed ja muud kasutusjuhised kehtivad toote omaduste metakokkuvõtte 6 iga lubatud kasutuse puhul.

Eelpuhastamine on kohustuslik. Loputada või pühkida üle pinnad, mida hakatakse hiljem töötlema. Enne desinfitseerimist jätta need umbes 24 kuni 36 tunniks kuivama, et saavutada muldniisked pinnad. Pihustada rajatistele ja seadmetele hoolikalt õhuke kiht ettevalmistatud lahust, kasutades sobivaid pihustusseadmeid (4 kuni 7 baari). Selle protsessi käigus ja kokkupuuteaja jooksul (min 30 minutit) peavad kõik avad olema suletud ja ventilatsioon välja lülitatud.

5.2. **Riskivähendamismeetmed**

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Toote pudeli kuju peaks vähendama pritsmete tekkimise ohtu, vältimaks silmade ja naha kokkupuudet toote lahjendamisel.

Segamise ja laadimise etapis: kohustuslik on kanda näokaitset ja kaitsekindaid (kinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteteabes).

Pealekandmise etapis, kasutades lahuse pihustamist: tuleb kanda kaitsekindaid ja kaitseülikonda (vähemalt tüüp X, EN XXXXX), mis ei lase läbi biotsiide (kinnaste ja kaitseülikonna materjali täpsustab loaomanik tooteteabes). Kasutada iga töövahetuse jaoks uusi kindaid.

Kutselised kasutajad ei tohi läbi viia loomapidamishoonete desinfitseerimist rohkem kui 3 korda kuus. Need kutselised kasutajad ei tohi kasutada joodi sisaldavaid tooteid lisaks ka muudeks otstarveteks.

Kasutada ainult ühte tüüpi joodi sisaldavat toodet päevas.

Lautade desinfitseerimist ei tohi läbi viia rohkem kui kord aastas või üks kord vasikate ja sigade eluea jooksul. Söötmiskünad tuleb lahuse pealekandmise ajaks kinni katta.

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

Sissehingamise korral: viia värske õhu kätte; kaebuste korral konsulteerida arstiga.

Nahale sattumise korral: Eemaldada kohe saastunud riided ja pesta nahka hoolikalt.

Silma sattumise korral: loputada kohe avatud silma, eemaldada kontaktläätsed, jätkata voolava vee all loputamist mitme minuti jooksul. Seejärel pöörduda arsti poole.

Allaneelamise korral: loputada suud ja seejärel juua veidi vett. Mitte kutsuda esile oksendamist; pöörduda abi saamiseks kohe arsti poole.

Teadvusetuse korral asetada patsient transportimiseks stabiilselt vasakule küljele. Mitte kunagi anda teadvuseta isikule midagi suu kaudu.

Arsti poole pöördudes hoida käepärast pakend või etikett ja helistada mürgistusteabekeskusesse [16662].

Keskkonnakaitse meetmed:

Keskkonna reostamise korral tootega (kanalisatsioon, veeteed, pinnas või õhk) teavitada vastavaidametkondi. Eraldiseisvate reoveepuhastite talitlushäirete vältimiseks tuleb võimalikud toodet sisaldavad jäägid heita sõnniku ladustamiskohta (põllumajandusmaale laotamiseks või kääritamiseks biogaasi tehastes) või munitsipaalkanalisatsiooni, kui see on seadusega lubatud.

Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:

peatada leke, kui seda saab ohutult teha. Absorbeerida mahavalgunud aine vedelikku siduva materjali abil (liiv, muld, diatomiit, hapet siduvad ained, saepuru) ja koguda kõrvaldamiseks mahutisse vastavalt kohalikele/riiklikele määrustele.

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

Kasutamise järel kõrvaldada kasutamata toode ja pakend vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote võib lasta munitsipaalkanalisatsiooni või kõrvaldada sõnniku ladustamiskohta, olenevalt kohalikest nõuetest. Vältida valamist eraldiseisvasse reoveepuhastisse.

Euroopa jäätmeloend: 200130-detergendid, mis pole loetletud numbri all 20 01 29.

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

Hoida toodet eemal otsesest päikesevalgusest ja läbipaistmatutes mahutites. Kaitsta külmumise eest. Hoida mahuti tihedalt suletuna.

Säilivusaeg: 24 kuud HDPE sees

6. **MUU TEAVE**

7. **KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKTOOTED TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 6**

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

Kaubanduslik nimetus	IODOSAN 30 IODOSAN JODAT DESINTEC FL-JODES ROTIE-SOL J Disinfect Jod FINK - Jodophos 15 Jod-Reiniger sauer Tankrein ekstra				
Loa number	EU-0020540-0009 1–6				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Jood		Toimeaine	7553-56–2	231–442-4	2,4
Fosforhape	Ortofosfor-hape	Mitte-toimeaine	7664-38–2	231–633-2	10,0
Poly(oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-,branched	Poly (oxy-1,2-etha-nediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Mitte-toimeaine	69011-36–5	500–241-6	25,6

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

Kaubanduslik nimetus	IODOSAN 18				
Loa number	EU-0020540-0010 1–6				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Jood		Toimeaine	7553-56–2	231–442-4	1,75

Fosforhape	Ortofosfor-hape	Mitte-toimeaine	7664-38–2	231–633-2	3,0
Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9–11 Alcohol Ethoxylate	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9–11 Alcohol Ethoxylate	Mitte-toimeaine	68439-46–3	614–482-0	31,8

TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 7

1. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 7 HALDUSTEAVE**

1.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 7 identifikaator**

Identifikaator	Meta SPC 7

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1–7

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

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

2. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 7 KOOSTISE TEAVE**

2.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 7 kvalitatiivse ja kvantitatiivse koostise teave**

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Mini-maalselt	Maksi-maalselt
Jood		Toimeaine	7553-56–2	231–442-4	3,0	3,0
Fosforhape	Ortofosforhape	Mitte-toimeaine	7664-38–2	231–633-2	10,0	10,0
Poly (oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Poly (oxy-1,2-etha-nediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Mitte-toimeaine	69011-36–5	500–241-6	31,8	31,8

Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9–11 Alcohol Ethoxylate	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9–11 Alcohol Ethoxylate	Mitte-toimeaine	68439-46–3	614–482-0	0,0	0,0

2.2. **Toote omaduste metakokkuvõtte 7 oleku kirjeldus(ed)**

Kasutusvorm(id)	SL - lahustuv kontsentraat

3. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 7 OHU- JA HOIATUSLAUSED**

Ohulaused	Võib söövitada metalle. Allaneelamisel kahjulik. Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. Põhjustab raskeid silmakahjustusi. Võib kahjustada elundeid Kilpnääre pikaajalisel või korduval kokkupuutel. Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatuslaused	Hoida üksnes originaalpakendis. Udu mitte sisse hingata. Pihustatud ainet mitte sisse hingata. Vältida sattumist keskkonda. Kanda kaitsekindaid. Kanda kaitserõivastust. Kanda kaitsemaski. NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL:Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad.Loputada nahka veega. SILMA SATTUMISE KORRAL:Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega.Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale. Hoida lukustatult. Hoida lastele kättesaamatus kohas.

4. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 7 LUBATUD KASUTUS**

4.1. **Kasutusala kirjeldus**

Tabel 7. Kasutus # 1 – Loomade hügieen - loomakasvatus - kõvade pindade desinfitseerimine - kutsealane - siseruumides kasutamiseks - pihustamine

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bakterid Pärmseened Viirused
Kasutuskoht	Sisetingimustes
Kasutusmeetod(id)	Avatud süsteem: pihustamine Desinfitseerimisvahend kõvade pindade jaoks lautades (v.a haudejaamades). Lahjendatud kontsentraadi pihustamine seljas kantava käsipihusti abil (4–7 baari)

Kasutuskogus(ed) ja sagedus	100 mL/m2 - Joodi sisaldus pealekantavas lahuses: 750 ppm (0,075 %w/w). Pealekandmise sagedus aastas: Lüpsilehmad: 1 Lihaveised: 1 Vasikad: 4 Emised, eraldi sulgudes: 5 Emised, rühmades: 5 Nuumsead: 3 Munakanad puuripatareides, hoolduseta: 1 Munakanad puuripatareides, aeratsiooniga (lintkuivatus): 1 Munakanad puuripatareides, sundkuivatusega (sõnnikuhoidla, vertikaalne): 1 Munakanad kompaktsetes puuripatareides: 1 Munakanad vabapidamisel, allapanu põrandal (osaliselt allapanu põrandal, osaliselt kaetud restidega): 1 Broilerid vabapidamisel, allapanu põrandal: 7 Munakanad vabapidamisel võrepõrandaga (lindlasüsteem): 1 Broilerite vanemkari, vabapidamisel, võrepõrandaga: 1 Broilerite vanemkari, kasvatamisel, võrepõrandaga: 3 Kalkunid vabapidamisel, allapanu põrandal: 2 Pardid vabapidamisel, allapanu põrandal: 13 Haned vabapidamisel, allapanu põrandal: 6
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	HDPE-pudel: 1 liiter, kork on valmistatud PP-st HDPE-kanister: 5–60 liitrit HDPE-tünn: 200 liitrit IBC HDPE: 600–1000 liitrit

4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Iodosan 30 plus: Segada 23 ml toodet 977 ml veega, et saada 1 l pealekantavat lahust.

4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

- - -

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

- - -

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

- - -

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

- - -

5. **Toote omaduste metakokkuvõtte 7 üldised kasutusjuhised** ([7])

5.1. **Kasutusjuhendid**

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

Desinfitseerimislahuse valmistamiseks segada vedelat toodet veega. Esmalt valada alati sisse vesi ja seejärel segada ettevaatlikult sellesse toode.

Kasutada max 100 ml lahust töödeldava pinna m^2 kohta. Mitte valmistada rohkem segu kui parajasti tarvis.

Toodet tohib peale kanda ainult tühjades (asustamata) loomapidamishoonetes pärast pindade põhjalikku puhastamist sobiva puhastusvahendi abil.

Eelpuhastamine on kohustuslik. Loputada või pühkida üle pinnad, mida hakatakse hiljem töötlema. Enne desinfitseerimist jätta need umbes 24 kuni 36 tunniks kuivama, et saavutada muldniisked pinnad. Pihustada rajatistele ja seadmetele hoolikalt õhuke kiht ettevalmistatud lahust, kasutades sobivaid pihustusseadmeid (4 kuni 7 baari). Selle protsessi käigus ja kokkupuuteaja jooksul (min 30 minutit) peavad kõik avad olema suletud ja ventilatsioon välja lülitatud.

5.2. **Riskivähendamismeetmed**

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Toote pudeli kuju peaks vähendama pritsmete tekkimise ohtu, vältimaks silmade ja naha kokkupuudet toote lahjendamisel.

Segamise ja laadimise etapis: kohustuslik on kanda näokaitset ja kaitsekindaid (kinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteteabes).

Pealekandmise etapis, kasutades lahuse pihustamist: tuleb kanda kaitsekindaid ja kaitseülikonda (vähemalt tüüp X, EN XXXXX), mis ei lase läbi biotsiide (kinnaste ja kaitseülikonna materjali täpsustab loaomanik tooteteabes). Kasutada iga töövahetuse jaoks uusi kindaid.

Kutselised kasutajad ei tohi läbi viia loomapidamishoonete desinfitseerimist rohkem kui 3 korda kuus. Need kutselised kasutajad ei tohi kasutada joodi sisaldavaid tooteid lisaks ka muudeks otstarveteks.

Kasutada ainult ühte tüüpi joodi sisaldavat toodet päevas.

Lautade desinfitseerimist ei tohi läbi viia rohkem kui kord aastas või üks kord vasikate ja sigade eluea jooksul. Söötmiskünad tuleb lahuse pealekandmise ajaks kinni katta.

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

Sissehingamise korral: viia värske õhu kätte; kaebuste korral konsulteerida arstiga.

Nahale sattumise korral: Eemaldada kohe saastunud riided ja pesta nahka hoolikalt.

Silma sattumise korral: loputada kohe avatud silma, eemaldada kontaktläätsed, jätkata voolava vee all loputamist mitme minuti jooksul. Seejärel pöörduda arsti poole.

Allaneelamise korral: loputada suud ja seejärel juua veidi vett. Mitte kutsuda esile oksendamist; pöörduda abi saamiseks kohe arsti poole.

Teadvusetuse korral asetada patsient transportimiseks stabiilselt vasakule küljele. Mitte kunagi anda teadvuseta isikule midagi suu kaudu.

Arsti poole pöördudes hoida käepärast pakend või etikett ja helistada mürgistusteabekeskusesse [16662].

Keskkonnakaitse meetmed: Keskkonna reostamise korral tootega (kanalisatsioon, veeteed, pinnas või õhk) teavitada vastavaidametkondi. Eraldiseisvate reoveepuhastite talitlushäirete vältimiseks tuleb võimalikud toodet sisaldavad jäägid heita sõnniku ladustamiskohta (põllumajandusmaale laotamiseks või kääritamiseks biogaasi tehastes) või munitsipaalkanalisatsiooni, kui see on seadusega lubatud.

([7]) Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskivähendusmeetmed ja muud kasutusjuhised kehtivad toote omaduste metakokkuvõtte 7 iga lubatud kasutuse puhul.

Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:

peatada leke, kui seda saab ohutult teha. Absorbeerida mahavalgunud aine vedelikku siduva materjali abil (liiv, muld, diatomiit, hapet siduvad ained, saepuru) ja koguda kõrvaldamiseks mahutisse vastavalt kohalikele/riiklikele määrustele.

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

Kasutamise järel kõrvaldada kasutamata toode ja pakend vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote võib lasta munitsipaalkanalisatsiooni või kõrvaldada sõnniku ladustamiskohta, olenevalt kohalikest nõuetest. Vältida valamist eraldiseisvasse reoveepuhastisse.

Euroopa jäätmeloend: 200130-detergendid, mis pole loetletud numbri all 20 01 29.

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

Hoida toodet eemal otsesest päikesevalgusest ja läbipaistmatutes mahutites. Kaitsta külmumise eest. Hoida mahuti tihedalt suletuna.

Säilivusaeg: 24 kuud HDPE sees

6. **MUU TEAVE**

7. **KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKTOOTED TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 7**

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

Kaubanduslik nimetus	IODOSAN 30 Plus YODO CONTROL YODIVEN				
Loa number	EU-0020540-0011 1–7				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Jood		Toimeaine	7553-56–2	231–442-4	3,0
Fosforhape	Ortofosforhape	Mitte-toimeaine	7664-38–2	231–633-2	10,0
Poly(oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-,branched	Poly (oxy-1,2-ethanediyl).alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-, branched	Mitte-toimeaine	69011-36–5	500–241-6	31,8

TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 8

1. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 8 HALDUSTEAVE**

1.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 8 identifikaator**

Identifikaator	Meta SPC 8

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1–8

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

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

2. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 8 KOOSTISE TEAVE**

2.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 8 kvalitatiivse ja kvantitatiivse koostise teave**

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Mini-maalselt	Maksi-maalselt
Jood		Toimeaine	7553-56–2	231–442-4	1,5	1,5
Fosforhape	Ortofosforhape	Mitte-toimeaine	7664-38–2	231–633-2	3,0	3,0
Poly (oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Poly (oxy-1,2-ethanediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Mitte-toimeaine	69011-36–5	500–241-6	18,0	18,0
Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9–11 Alcohol Ethoxylate	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9–11 Alcohol Ethoxylate	Mitte-toimeaine	68439-46–3	614–482-0	0,0	0,0

2.2. **Toote omaduste metakokkuvõtte 8 oleku kirjeldus(ed)**

Kasutusvorm(id)	SL - lahustuv kontsentraat

3. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 8 OHU- JA HOIATUSLAUSED**

Ohulaused	Võib söövitada metalle. Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. Põhjustab raskeid silmakahjustusi. Võib kahjustada elundeid Kilpnääre pikaajalisel või korduval kokkupuutel. Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused	Hoida üksnes originaalpakendis. Udu mitte sisse hingata. Pihustatud ainet mitte sisse hingata. Vältida sattumist keskkonda. Kanda kaitsekindaid. Kanda kaitserõivastust. Kanda kaitsemaski. NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL:Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad.Loputada nahka veega. SILMA SATTUMISE KORRAL:Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega.Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale. Hoida lukustatult. Hoida lastele kättesaamatus kohas.

4. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 8 LUBATUD KASUTUS

4.1. Kasutusala kirjeldus

Tabel 8. Kasutus # 1 – Loomade hügieen - loomakasvatus - kõvade pindade desinfitseerimine - kutsealane - siseruumides kasutamiseks - pihustamine

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bakterid Pärmseened Viirused
Kasutuskoht	Sisetingimustes
Kasutusmeetod(id)	Avatud süsteem: pihustamine Desinfitseerimisvahend kõvade pindade jaoks lautades (v.a haudejaamades). Lahjendatud kontsentraadi pihustamine seljas kantava käsipihusti abil (4–7 baari)
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	100 mL/m2 - Joodi sisaldus pealekantavas lahuses: 750 ppm (0,075 %w/w). Pealekandmise sagedus aastas: Lüpsilehmad: 1 Lihaveised: 1 Vasikad: 4 Emised, eraldi sulgudes: 5 Emised, rühmades: 5 Nuumsead: 3 Munakanad puuripatareides, hoolduseta: 1 Munakanad puuripatareides, aeratsiooniga (lintkuivatus): 1 Munakanad puuripatareides, sundkuivatusega (sõnnikuhoidla, vertikaalne): 1 Munakanad kompaktsetes puuripatareides: 1 Munakanad vabapidamisel, allapanu põrandal (osaliselt allapanu põrandal, osaliselt kaetud restidega): 1

	Broilerid vabapidamisel, allapanu põrandal: 7 Munakanad vabapidamisel võrepõrandaga (lindlasüsteem): 1 Broilerite vanemkari, vabapidamisel, võrepõrandaga: 1 Broilerite vanemkari, kasvatamisel, võrepõrandaga: 3 Kalkunid vabapidamisel, allapanu põrandal: 2 Pardid vabapidamisel, allapanu põrandal: 13 Haned vabapidamisel, allapanu põrandal: 6
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	HDPE-pudel: 1 liiter, kork on valmistatud PP-st HDPE-kanister: 5–60 liitrit HDPE-tünn: 200 liitrit IBC HDPE: 600–1000 liitrit

4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Iodosan 15: Segada 46 ml toodet 954 ml veega, et saada 1 l pealekantavat lahust.

4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

- - -

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

- - -

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

- - -

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

- - -

5. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 8 ÜLDISED KASUTUSJUHISED [8]

5.1. Kasutusjuhendid

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

Desinfitseerimislahuse valmistamiseks segada vedelat toodet veega. Esmalt valada alati sisse vesi ja seejärel segada ettevaatlikult sellesse toode.

Kasutada max 100 ml lahust töödeldava pinna m^2 kohta. Mitte valmistada rohkem segu kui parajasti tarvis.

Toodet tohib peale kanda ainult tühjades (asustamata) loomapidamishoonetes pärast pindade põhjalikku puhastamist sobiva puhastusvahendi abil.

Eelpuhastamine on kohustuslik. Loputada või pühkida üle pinnad, mida hakatakse hiljem töötlema. Enne desinfitseerimist jätta need umbes 24 kuni 36 tunniks kuivama, et saavutada muldniisked pinnad. Pihustada rajatistele ja seadmetele hoolikalt õhuke kiht ettevalmistatud lahust, kasutades sobivaid pihustusseadmeid (4 kuni 7 baari). Selle protsessi käigus ja kokkupuuteaja jooksul (min 30 minutit) peavad kõik avad olema suletud ja ventilatsioon välja lülitatud.

[8] Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskivähendusmeetmed ja muud kasutusjuhised kehtivad toote omaduste metakokkuvõtte 8 iga lubatud kasutuse puhul.

5.2. **Riskivähendamismeetmed**

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Toote pudeli kuju peaks vähendama pritsmete tekkimise ohtu, vältimaks silmade ja naha kokkupuudet toote lahjendamisel.

Segamise ja laadimise etapis: kohustuslik on kanda näokaitset ja kaitsekindaid (kinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteteabes).

Pealekandmise etapis, kasutades lahuse pihustamist: tuleb kanda kaitsekindaid ja kaitseülikonda (vähemalt tüüp X, EN XXXXX), mis ei lase läbi biotsiide (kinnaste ja kaitseülikonna materjali täpsustab loaomanik tooteteabes). Kasutada iga töövahetuse jaoks uusi kindaid.

Kutselised kasutajad ei tohi läbi viia loomapidamishoonete desinfitseerimist rohkem kui 3 korda kuus. Need kutselised kasutajad ei tohi kasutada joodi sisaldavaid tooteid lisaks ka muudeks otstarveteks.

Kasutada ainult ühte tüüpi joodi sisaldavat toodet päevas.

Lautade desinfitseerimist ei tohi läbi viia rohkem kui kord aastas või üks kord vasikate ja sigade eluea jooksul. Söötmiskünad tuleb lahuse pealekandmise ajaks kinni katta

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

Sissehingamise korral: viia värske õhu kätte; kaebuste korral konsulteerida arstiga.

Nahale sattumise korral: Eemaldada kohe saastunud riided ja pesta nahka hoolikalt.

Silma sattumise korral: loputada kohe avatud silma, eemaldada kontaktläätsed, jätkata voolava vee all loputamist mitme minuti jooksul. Seejärel pöörduda arsti poole.

Allaneelamise korral: loputada suud ja seejärel juua veidi vett. Mitte kutsuda esile oksendamist; pöörduda abi saamiseks kohe arsti poole.

Teadvusetuse korral asetada patsient transportimiseks stabiilselt vasakule küljele. Mitte kunagi anda teadvuseta isikule midagi suu kaudu.

Arsti poole pöördudes hoida käepärast pakend või etikett ja helistada mürgistusteabekeskusesse [16662].

Keskkonnakaitse meetmed: Keskkonna reostamise korral tootega (kanalisatsioon, veeteed, pinnas või õhk) teavitada vastavaidametkondi. Eraldiseisvate reoveepuhastite talitlushäirete vältimiseks tuleb võimalikud toodet sisaldavad jäägid heita sõnniku ladustamiskohta (põllumajandusmaale laotamiseks või kääritamiseks biogaasi tehastes) või munitsipaalkanalisatsiooni, kui see on seadusega lubatud.

Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:

peatada leke, kui seda saab ohutult teha. Absorbeerida mahavalgunud aine vedelikku siduva materjali abil (liiv, muld, diatomiit, hapet siduvad ained, saepuru) ja koguda kõrvaldamiseks mahutisse vastavalt kohalikele/riiklikele määrustele.

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

Kasutamise järel kõrvaldada kasutamata toode ja pakend vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote võib lasta munitsipaalkanalisatsiooni või kõrvaldada sõnniku ladustamiskohta, olenevalt kohalikest nõuetest. Vältida valamist eraldiseisvasse reoveepuhastisse.

Euroopa jäätmeloend: 200130-detergendid, mis pole loetletud numbri all 20 01 29.

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

Hoida toodet eemal otsesest päikesevalgusest ja läbipaistmatutes mahutites. Kaitsta külmumise eest. Hoida mahuti tihedalt suletuna.

Säilivusaeg: 24 kuud HDPE sees

6. **MUU TEAVE**

7. **KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKTOOTED TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 8**

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

Kaubanduslik nimetus	IODOSAN 15				
Loa number	EU-0020540-0012 1–8				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Jood		Toimeaine	7553-56–2	231–442-4	1,5
Fosforhape	Ortofosforhape	Mitte-toimeaine	7664-38–2	231–633-2	3,0
Poly(oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-,branched	Poly (oxy-1,2-ethanediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Mitte-toimeaine	69011-36–5	500–241-6	18,0