2025/1116

18.6.2025

KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2025/1116,

12. juuni 2025,

millega antakse liidu luba biotsiidiperele „PAA family UCO Group“ vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusele (EL) nr 528/2012

(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,

ning arvestades järgmist:

(1) 10. juulil 2024 esitas ettevõtja UCO Group BV Euroopa Kemikaaliametile (edaspidi „kemikaaliamet“) määruse (EL) nr 528/2012 artikli 43 lõike 1 ning komisjoni rakendusmääruse (EL) nr 414/2013 ([2]) artikli 4 kohase taotluse liidu loa saamiseks rakendusmääruse (EL) nr 414/2013 artiklis 1 osutatud samade omadustega biotsiidiperele, mille nimi on „PAA family UCO Group“ ning mis kuulub määruse (EL) nr 528/2012 V lisas kirjeldatud tooteliikidesse 2, 3 ja 4. Taotlus registreeriti biotsiidiregistris registrinumbriga BC-TR098628-91. Taotluses esitati ka loa number biotsiidipere „Airedale PAA product family“ kohta, mis on asjaomane võrdlustoode, millele anti komisjoni rakendusmäärusega (EL) 2023/1200 ([3]) luba number EU-0028970-0000.

(2) Biotsiidipere „PAA family UCO Group“ sisaldab toimeainena peräädikhapet, mis on lisatud määruse (EL) nr 528/2012 artikli 9 lõikes 2 osutatud liidu heakskiidetud toimeainete nimekirja ja mida on lubatud kasutada tooteliikides 2, 3 ja 4.

(3) 14. oktoobril 2024 esitas kemikaaliamet kooskõlas rakendusmääruse (EL) nr 414/2013 artikliga 6 komisjonile biotsiidipere „PAA family UCO Group“ kohta oma arvamuse ([4]) ning biotsiidi omaduste kokkuvõtte kavandi.

(4) Kemikaaliamet järeldab oma arvamuses, et biotsiidipere „PAA family UCO Group“ ja asjaomase võrdlustootena nimetatud biotsiidipere „Airedale PAA product family“ vahelised kavandatud erinevused piirduvad teabega, mis võib kuuluda komisjoni rakendusmääruse (EL) nr 354/2013 ([5]) kohase halduslikku muudatuse alla, ning et asjaomase võrdlustoote, nimelt biotsiidipere „Airedale PAA product family“ hindamise põhjal ja biotsiidi omaduste kokkuvõtte kavandi kohaselt vastab biotsiidipere „AA family UCO Group“ määruse (EL) nr 528/2012 artikli 19 lõikes 6 sätestatud tingimustele.

(5) 14. oktoobril 2024 edastas kemikaaliamet kooskõlas määruse (EL) nr 528/2012 artikli 44 lõikega 4 komisjonile biotsiidipere omaduste kokkuvõtte kavandi kõigis liidu ametlikes keeltes.

([1]) ELT L 167, 27.6.2012, lk 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.

([2]) Komisjoni 6. mai 2013. aasta rakendusmäärus (EL) nr 414/2013, millega määratakse kindlaks samade omadustega biotsiididele loa andmise kord vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusele (EL) nr 528/2012 (ELT L 125, 7.5.2013, lk 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/414/oj).

([3]) Komisjoni 21. juuni 2023. aasta rakendusmäärus (EL) 2023/1200, millega antakse liidu luba biotsiidipere „Airedale PAA product family“ jaoks (ELT L 159, 22.6.2023, lk 3, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2023/1200/oj).

([4]) European Chemicals Agency opinion of 14 October 2024 on the Union authorisation of the same biocidal product family PAA family UCO Group, https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

([5]) 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, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/354/oj).

(6) Komisjon nõustub kemikaaliameti arvamusega ja peab seetõttu asjakohaseks anda samade omadustega biotsiidiperele „PAA family UCO Group“ liidu luba.

(7) Käesoleva loa kehtivusaja lõppkuupäev viiakse vastavusse asjaomase võrdlustoote, biotsiidipere „Airedale PAA product family“ loa kehtivusaja lõppkuupäevaga.

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

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Ettevõtjale UCO Group BV antakse liidu luba number EU-0033444-0000 samade omadustega biotsiidipere „PAA family UCO Group“ toodete turul kättesaadavaks tegemiseks ja kasutamiseks vastavalt lisas esitatud biotsiidipere omaduste kokkuvõttele.

Liidu luba kehtib alates 8. juulist 2025 kuni 30. juunini 2033.

Artikkel 2

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

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 12. juuni 2025

Komisjoni nimel
president
Ursula VON DER LEYEN

LISA

Biotsiidipere omaduste kokkuvõte

PAA family UCO Group

Biotsiidi liik (liigid)

PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul

PT04: Toidu- ja söödaruumid

PT03: Loomade hügieen

Loa number EU-0033444-0000

R4BP registrinumber EU-0033444-0000

OSA I

ESIMENE TEABETASAND

Peatükk 1. **HALDUSTEAVE**

1.1. **Biotsiidipere nimetus**

Nimetus	PAA family UCO Group

1.2. **Biotsiidi liik (liigid)**

Biotsiidi liik (liigid)	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul PT04: Toidu- ja söödaruumid PT03: Loomade hügieen

1.3. **Loaomanik**

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimetus	UCO Group BV
	Aadress	Korte Gotevlietstraat 9 8000 Brugge BE
Loa number	EU-0033444-0000	
R4BP registrinumber	EU-0033444-0000	
Loa andmise kuupäev	8. juuli 2025	
Loa kehtivusaja lõpp	30. juuni 2033	

1.4. **Biotsiidi tootja(d)**

Tootja nimi	Airedale Chemical Company Ltd
Tootja aadress	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	Airedale Chemical Company Ltd site 1 Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik

Tootja nimi	UCO Group BV
Tootja aadress	Korte Gotevlietstraat 9 8000 Brugge Belgia
Tootmiskohtade asukoht	UCO Group BV Korte Gotevlietstraat 9 8000 Brugge Belgia

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

Toimeaine	Peräädikhape
Tootja nimi	Airedale Chemical Company Ltd
Tootja aadress	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	Airedale Chemical Company Ltd site 1 Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik

Peatükk 2. **BIOTSIIDIPERE KOOSTIS JA OLEK**

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

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Peräädikhape		toimeaine	79-21-0	201-186-8	1,74 - 15,9 massiprotsent
Vesinikperoksiid	Hydrogen Peroxide	Mittetoimeaine	7722-84-1	231-765-0	8,1 - 25,97 massiprotsent
Äädikhape	Acetic Acid	Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	7,7 - 15,9 massiprotsent
HEDP	etidronic acid	Mittetoimeaine	2809-21-4	220-552-8	0,99 - 1,2 massiprotsent

2.2. **Olek (olekud)**

Olek (olekud)	SL Lahustuv kontsentraat

OSA II

TEINE TEABETASAND – BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTE (-VÕTTED)

Peatükk 1. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 1 HALDUSTEAVE**

1.1. **Biotsiidi omaduste metakokkuvõte 1 identifikaator**

Identifikaator	Meta SPC: Peracetic Acid 2%

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1-1

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

Biotsiidi liik (liigid)	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul PT04: Toidu- ja söödaruumid

Peatükk 2. **META-SPC KOOSTIS 1**

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

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Peräädikhape		toimeaine	79-21-0	201-186-8	1,74 - 2,36 massiprotsent
Vesinikperoksiid	Hydrogen Peroxide	Mittetoimeaine	7722-84-1	231-765-0	8,1 - 9,9 massiprotsent
Äädikhape	Acetic Acid	Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	14,1 - 15,9 massiprotsent
HEDP	etidronic acid	Mittetoimeaine	2809-21-4	220-552-8	0,99 - 1,2 massiprotsent

2.2. **Biotsiidi omaduste metakokkuvõtte olek (olekud) 1**

Olek (olekud)	SL Lahustuv kontsentraat

Peatükk 3. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE OHU- JA HOIATUSLAUSED 1**

Ohulaused	H272: Võib soodustada põlemist; oksüdeerija. H290: Võib söövitada metalle. H314: Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. H302: Allaneelamisel kahjulik. H411: Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime. EUH071: Söövitav hingamisteedele.
Hoiatuslaused	P210: Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. P220: Hoida eemal rõivastest ja muust süttivast materjalist. P234: Hoida üksnes originaalpakendis. P260: Aurumitte sisse hingata. P260: Pihustatud ainetmitte sisse hingata. P264: Pärast käitlemist pesta hoolega kokku puutunud nahk. P271: Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas. P273: Vältida sattumist keskkonda. P280: Kanda kaitsekindaid. P280: Kanda kaitserõivastust. P280: Kanda kaitseprille. P280: Kanda kaitsemaski. P301+P330+P331: ALLANEELAMISE KORRAL: Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist. P303+P361+P353: NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. Loputada nahka veega [või loputada duši all]. P303+P361+P353: NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. Loputada nahka veega [või loputada duši all]. P305+P351+P338: SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. P310: Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA. P310: Võtta viivitamata ühendust arstiga. P363: Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta. P391: Mahavoolanud toode kokku koguda. P403+P233: Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna. P501: Sisutegevusloaga ohtlike jäätmete kogumispunkti kõrvaldada . P501: Mahutitegevusloaga ohtlike jäätmete kogumispunkti kõrvaldada .

Peatükk 4. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE LUBATUD KASUTUS(ED)**

4.1. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 1

Kohapealne ringpuhastus (CIP) k.a. farmaatsia- ja kosmeetikatööstuses

Tooteliik	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Seened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Üldine (k.a. farmaatsia- ja kosmeetikatööstus) Kõvade, mittepoorsete pindade desinfitseerimine CIP-protseduuridega (tootelahuse ringlus tootmissüsteemis)
Kasutusmeetod(id)	Meetod: CIP – käsitsi või automatiseeritud doseerimine Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode viiakse desinfitseeritavatesse seadmetesse kas käsitsi doseeritult või automaatdoseeringuga. Lõplik loputus (joogiveega) on kohustuslik: peale desinfitseerimisprotseduuri tuleb töödeldud pinnad loputada üle veega ja vesi tuleb lasta kanalisatsiooni.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: Toatemperatuuril, 15-minutilise kokkupuuteajaga — Aktiivne bakterite ja pärmseente vastu: 0,02% peräädikhape (nt 1% toode 2% peräädikhappega, s.t 10 ml toodet/liitri kohta) — Aktiivne bakterite, pärmseente ja seente vastu: 0,1% peräädikhape (nt 5% toode 2% peräädikhappega, s.t 50 ml toodet/liitri kohta) — Aktiivne bakterite, pärmseente, seente ja viiruste vastu: 0,15% peräädikhape (nt 7,5% toode 2% peräädikhappega, s.t 75 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. 2–7,5% Kasutamise arv ja ajastus: 1–2 kasutust päevas

Kasutajarühm(ad)	tööstuskasutus ; kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1 000 liitrit

4.1.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.1.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.1.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

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

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.1.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.2. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 2

Pindade desinfitseerimine pihustamise või pealevalamise teel (millele järgneb ühtlase jaotuse tagamiseks lapiga ülepühkimine) k.a. farmaatsia- ja kosmeetikatööstuses

Tooteliik	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Seened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -

Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Üldine (k.a. farmaatsia- ja kosmeetikatööstus) Kõvade ja mittepoorsete pindade desinfitseerimine pihustamise või pealevalamise teel
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Pihustamine või pealevalamine (millele järgneb ühtlase jaotuse tagamiseks lapiga ülepühkimine) Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode asetatakse päästikuga pihustipudelisse ja pihustatakse sellega või kallatakse desinfitseeritavale seadmele või pinnale (ning seejärel pühitakse ühtlase jaotuse saamiseks lapiga).
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: Toatemperatuuril, 15-minutilise kokkupuuteajaga — Aktiivne bakterite, pärmseente, seente ja viiruste vastu: 0,15% peräädikhape (nt 7,5% toode 2% peräädikhappega, s.t 75 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. 7,5% Kasutamise arv ja ajastus: 1–2 kasutust päevas
Kasutajarühm(ad)	tööstuskasutus ; kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1 000 liitrit

4.2.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.2.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.2.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

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

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.2.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.3. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 3

Sisepindade (nt paakide, torude, mahutite, villimisseadmete) desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse abil toiduaine- ja söödatööstuses

Tooteliik	PT04: Toidu- ja söödaruumid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Seened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Toidu- ja söödatööstuses k.a. meiereid, pruulikojad, alkohoolsete ja mittealkohoolsete jookide tööstused, toiduaine- ja lihatööstused (v.a tapamajad ja muud verega seotud tegevused) Kõvade ja mittepoorsete pindade desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse (CIP) teel
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Käsitsi või automaatselt doseerimine Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode viiakse desinfitseeritavatesse seadmetesse kas käsitsi doseeritult või automaatdoseeringuga. Piimatööstuses kasutamisel on puhastamine enne desinfitseerimist kohustuslik. Kõigis tööstusharudes on lõplik loputamine (joogiveega) kohustuslik: pärast desinfitseerimist loputatakse töödeldud pinnad veega, vesi valatakse kanalisatsiooni.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: Toatemperatuuril, 15-minutilise kokkupuuteajaga — Aktiivne bakterite ja pärmseente vastu: 0,02% peräädikhape (nt 1% toode 2% peräädikhappega, s.t 10 ml toodet/liitri kohta) — Aktiivne bakterite, pärmseente ja seente vastu: 0,1% peräädikhape (nt 5% toode 2% peräädikhappega, s.t 50 ml toodet/liitri kohta) — Aktiivne bakterite, pärmseente, seente ja viiruste vastu: 0,15% peräädikhape (nt 7,5% toode 2% peräädikhappega, s.t 75 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. 1-7,5% Kasutamise arv ja ajastus: 1–2 kasutust päevas
Kasutajarühm(ad)	tööstuskasutus ; kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1 000 liitrit

4.3.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.3.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.3.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.3.4. *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.3.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.4. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 4

Pindade desinfitseerimine pihustamise või pealevalamise teel (millele järgneb ühtlase jaotuse tagamiseks lapiga ülepühkimine) toidu- ja söödatööstuses

Tooteliik	PT04: Toidu- ja söödaruumid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bacteria Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Seened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Toidu- ja söödatööstuses k.a. meiereid, pruulikojad, alkohoolsete ja mittealkohoolsete jookide tööstused, toiduaine- ja lihatööstused (v.a. tapamajad ja muud verega seotud tegevused) Kõvade ja mittepoorsete pindade desinfitseerimine pihustamise või pealevalamise teel

Kasutusmeetod(id)	Meetod: Pihustamine või pealevalamine (millele järgneb ühtlase jaotuse tagamiseks lapiga ülepühkimine) Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode asetatakse päästikuga pihustipudelisse ja pihustatakse sellega või kallatakse desinfitseeritavale seadmele või pinnale (ning seejärel pühitakse ühtlase jaotuse saamiseks lapiga). Piimatööstuses kasutamisel on puhastamine enne desinfitseerimist kohustuslik.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: Toatemperatuuril, 15-minutilise kokkupuuteajaga — Aktiivne bakterite, pärmseente, seente ja viiruste vastu: 0,15% peräädikhape (nt 7,5% toode 2% peräädikhappega, s.t 75 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. 7,5% Kasutamise arv ja ajastus: 1–2 kasutust päevas
Kasutajarühm(ad)	tööstuskasutus ; kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1 000 liitrit

4.4.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.4.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.4.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.4.4. *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.4.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.5. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 5

Desinfitseerimine sissekastmise teel toidu- ja söödatööstuses

Tooteliik	PT04: Toidu- ja söödaruumid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Seened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Toidu- ja söödatööstuses k.a. meiereid, pruulikojad, alkohoolsete ja mittealkohoolsete jookide tööstused, toiduaine- ja lihatööstused (v.a. tapamajad ja muud verega seotud tegevused) Seadmete desinfitseerimine (kõvad ja mittepoorsed pinnad) sissekastmise teel
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kastmine Üksikasjalik kirjeldus: Desinfitseeritavad seadmed tuleb asetada leotusvanni. Piimatööstuses kasutamisel on puhastamine enne desinfitseerimist kohustuslik.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: Toatemperatuuril, 15-minutilise kokkupuuteajaga — Aktiivne bakterite, pärmseente, seente ja viiruste vastu: 0,15% peräädikhape (nt 7,5% toode 2% peräädikhappega, s.t 75 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. 7,5% Kasutamise arv ja ajastus: 1–2 kasutust päevas
Kasutajarühm(ad)	tööstuskasutus ; kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1 000 liitrit

4.5.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.5.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.5.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.5.4. *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.5.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

Peatükk 5. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE ÜLDISED KASUTUSJUHISED 1**

5.1. **Kasutusjuhised**

Desinfitseerimistsükkel (AINULT pindade desinfitseerimise korral):

— desinfitseeritavad pinnad peavad olema puhastatud enne desinfitseerimisprotseduuri ning kasutaja peab põhjalikult desinfitseeritavad pinnad puhastama, loputama ja nendelt puhastusvedelikud eemaldama.

— Enne kasutamist tuleb tooted lahjendada joogiveega.

Lahjendusmäär ja kokkupuuteaeg olenevad kasutusalast. Tutvuda iga kasutusala pealekandmismeetodi kirjeldusega.

— Desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse (CIP) teel:

  — viimane loputuskord (joogiveega).

Pärast desinfitseerimist kohapealsel ringpuhastusel kasutatud anumad (torustik ja paagid) tühjendatakse ja loputatakse veega suletud süsteemis

— Desinfitseerimine sissekastmise teel:

  — lahust ei tohi korduvkasutada.

Kasutada ainult üks kord päevas pärast tootmist ja asendada iga päev värske lahusega

— Desinfitseerimine pihustamise teel:

  — tehke pind täielikult märjaks (kasutusmäär > 20 ml/m^2, aga maksimaalselt 100 ml/m^2), et need saavutaksid vajaliku kokkupuuteaja.

  — Mitte kasutada seadmeid enne, kui toode on täielikult pinda imendunud või õhu käes kuivanud.

5.2. **Riskijuhtimismismeetmed**

— Kanda Euroopa standardile EN 16321 või samaväärsele standardile vastavaid keemilisi kaitseprille, biotsiidi suhtes keemiliselt vastupidavat kaitseriietust ning Euroopa standardi EN 374 või samaväärse standardi kohaselt klassifitseeritud kemikaalikindlaid kindaid. Kaitseprillid, kaitseriietuse ja kindamaterjali (eelistatavalt butüülkumm) täpsustab loaomanik tooteteabes. See ei piira nõukogu direktiivi 98/24/EÜ ja ELi muude töötervishoiu ja tööohutuse valdkonna õigusaktide kohaldamist. EN-standardite ja õigusaktide täielikud pealkirjad on toodud 6. jaos.

— Kasutada piisavalt ventileeritud ruumis. Kasutades tehnilist kontrolli, hoida õhkupaiskuva aine tase allpool lubatud kokkupuutemäärasid ja piirnorme. Õhus sisalduvate ohtlike ainete tasemed hoida allpool ohtlike ainete piirnorme. Pühkimise ja pihustamise korral on nõutav ventilatsioonimäär ruumides, kus kasutamine toimub, vähemalt 10 õhuvahetust tunnis.

— Kui on vaja kasutada hingamisteede kaitsevahendeid (s.t. kui peräädikhappe ja/või vesinikperoksiidi kontsentratsioon ületab lubatud kokkupuutekontsentratsioone sissehingamisel (AECinhal) (vastavalt 0,5 mg/m3 ja 1,25 mg/m3), tuleb sõltuvalt õhus sisalduvast võimalikust kontsentratsioonist valida kvaliteetsed õhkupuhastavad või suruõhuga respiraatorid.

— Mitte kasutada seadmeid/pindu või lasta loomi/linde siseneda enne, kui toode on täielikult pinda imendunud või õhu käes kuivanud

— Hoida lastele ja mittesihtloomadele või lemmikloomadele kättesaamatus kohas.

— Töödeldud alale uuesti sisenemine on lubatud alles siis, kui peräädikhappe ja vesinikperoksiidi sisaldus õhus on langenud lubatud kokkupuutekontsentratsioonist (AECinhal) allapoole (vastavalt 0,5 mg/m3 ja 1,25 mg/m3)

— Pealekandmise ajal ei tohi töödeldaval alal viibida kõrvalised isikud.

5.3. **Andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks**

— ALLANEELAMISEL: loputada viivitamata suud. Anda juua, kui kannatanu suudab neelata. MITTE kutsuda esile oksendamist. Arstiabi saamiseks võtta ühendust 112 või kiirabiga.

— NAHALE SATTUMISE KORRAL: viivitamata pesta nahka rohke veega. Võtta seljast kõik saastunud rõivad ning pesta need enne taaskasutamist. Jätkata naha pesemist veega 15 minutit. Pärast naha pesemist: võtta arstiabi saamiseks ühendust 112 või kiirabiga.

— Teave meditsiinitöötajale või arstile: alustada elustamisvõtetega, seejärel võtta ühendust MÜRGISTUSTEABE-KESKUSEGA

— SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada viivitamata mitme minuti jooksul veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Jätkata loputamist vähemalt 15 minutit. Võtta arstiabi saamiseks ühendust 112 või kiirabiga.

— Teave meditsiinitöötajale või arstile: kui silma sattusid leelised (pH > 11), amiinid või sellised happed nagu äädikhape, sipelghape või propioonhape, peab silmi loputama korduvalt ka teel arsti juurde.

— SISSEHINGAMISEL: liikuda värske õhu kätte ja leida puhkeasend, milles on mugav hingata. Võtta arstiabi saamiseks viivitamata ühendust 112 või kiirabiga.

— Teave meditsiinitöötajale või arstile: alustada viivitamata elustamisvõtetega, seejärel võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA.

— Sümptomite esinemisel: võtta arstiabi saamiseks ühendust 112 või kiirabiga.

— Sümptomite mitteesinemisel: võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

— Teave meditsiinitöötajale/arstile: alustada vajadusel elustamisvõtetega, seejärel võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA.

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

— Kui biotsiidi kõrvaldatakse kasutamata ja saastamata kujul, tuleb seda käidelda kui ohtlikke jäätmeid vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivile 2008/98/EÜ. Kõrvaldamine peab toimuma kooskõlas kohaliku, piirkondliku ja riikliku tasandi ohtlike jäätmete ettekirjutustele. Mitte tühjendada kanalisatsiooni, maa peale ega veekogudesse. Vältida keskkonda sattumist. Kõrgel temperatuuril põletamine on aktsepteeritud meetod.

— Mahutid ei ole korduskasutatavad. Mahuteid mitte uuesti kasutada ega täita. Mahutid tuleb pärast tühjendamist koheselt kolmekordselt veega või survepesuriga loputada. Seejärel võib need viia taaskasutusesse või taastada need biotsiidide jaoks, või lüüa augud sisse ja viia prügilasse, või kõrvaldada need muul riiklikul või kohalikul tasandil heakskiidetud viisil. Kasutatud mahutite loputamisel tekkinud vedelikjäätmed tuleb saata jäätmekäitlusettevõttesse.

5.5. **Ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

— Hoida temperatuuril 0°C kuni 30°C

— Hoida pimedas

— Hoida hea ventilatsiooniga kohas. Kui toodet ei kasutata, hoida see originaalpakendis. Mahuteid tuleb hoiustada ja transportida püstiasendis, et sisu ei voolaks võimaliku ventilatsiooniava kaudu maha.

— Mitte hoida alumiiniumist, süsinikterasest, vasest, väikese süsinikusisaldusega terasest või rauast anumates ning vältida nendega kokkupuudet.

— Vältida kokkupuudet amiinide, ammoniaagi, tugevate hapete, tugevate aluste ja tugevate oksüdeerijatega.

— Säilivusaeg: Toote omaduste metakokkuvõte 1 (2% peräädikhape): 6 kuud

Peatükk 6. **MUU TEAVE**

Märkus „Kasutajate kategooria(d)“ kohta:

Kutselised kasutajad (sealhulgas tööstuslikul eesmärgil kasutajad) on kahjulike organismide tõrjujad, kui seda nõuavad siseriiklikud õigusaktid.

Punktis 5.2 esitatud EN-standardite ja õigusaktide täielikud nimetused:

EN 16321– Silmade ja näo kaitsevahendid töökeskkonnas kasutamiseks. Osa 1: Üldnõuded.

EN 374 – Kaitsekindad kemikaalide ja mikroorganismide eest. Osa 1: Keemiliste ohtude terminoloogia ja toimivusnõuded.

Euroopa Parlamendi ja nõukogu 19. novembri 2008. aasta direktiiv 2008/98/EÜ, mis käsitleb jäätmeid ja millega tunnistatakse kehtetuks teatud direktiivid (ELT L 312, 22.11.2008, lk 3).

Nõukogu 7. aprilli 1998. aasta direktiiv 98/24/EÜ töötajate tervise ja ohutuse kaitse kohta keemiliste mõjuritega seotud ohtude eest tööl (neljateistkümnes üksikdirektiiv direktiivi 89/391/EMÜ artikli 16 lõike 1 tähenduses) (ELT L 131, 5.5.1998, lk 11).

Peatükk 7. **KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKBIOTSIIDID BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 1**

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

Kaubanduslik(ud) nimetus(ed)	UCODES 5020+	Turupiirkond: EL
	Oxi des foam 2	Turupiirkond: EL
	Sanitizer P Foam 2	Turupiirkond: EL
	Perafoam 2	Turupiirkond: EL
	Active des foam 2	Turupiirkond: EL
	PaDes 2 F	Turupiirkond: EL
	Oxy Foam Des 2	Turupiirkond: EL
	Oxy Salsa F2	Turupiirkond: EL
	Pax Foam 2	Turupiirkond: EL
	PAA 2S	Turupiirkond: EL
	PerAceticA-cid 2S	Turupiirkond: EL
	PerAceticA-cid 2F	Turupiirkond: EL
	BACKF-LUSH F2	Turupiirkond: EL
	BACTE-RIOFLUSH F2	Turupiirkond: EL
	BACTO FLUSH F2	Turupiirkond: EL
Loa number	EU-0033444-0001 1-1	

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Peräädikhape		toimeaine	79-21-0	201-186-8	2 massiprotsent
Vesinikperoksiid	Hydrogen Peroxide	Mittetoimeaine	7722-84-1	231-765-0	9,105 massiprotsent
Äädikhape	Acetic Acid	Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	14,421 massiprotsent
HEDP	etidronic acid	Mittetoimeaine	2809-21-4	220-552-8	0,99 massiprotsent

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

Kaubanduslik(ud) nimetus(ed)	UCODES 5020 CIP	Turupiirkond: EL
	Oxi des cip 2	Turupiirkond: EL
	Des P 2	Turupiirkond: EL
	Sanitizer P2	Turupiirkond: EL
	Active des cip 2	Turupiirkond: EL
	PaDes 2C	Turupiirkond: EL
	Oxy Cip Des 2	Turupiirkond: EL
	Oxy Salsa C2	Turupiirkond: EL
	Pax Cip 2	Turupiirkond: EL
	UCOFLOW M502	Turupiirkond: EL
	UCO AQUA P502	Turupiirkond: EL
	UCO AQUA S502	Turupiirkond: EL
	PAA 2	Turupiirkond: EL
	PerAceticA-cid 2	Turupiirkond: EL
	DESAQUA 2	Turupiirkond: EL
	BACKF-LUSH 2	Turupiirkond: EL
	BACTE-RIOFLUSH 2	Turupiirkond: EL
	BACTO FLUSH 2	Turupiirkond: EL
Loa number	EU-0033444-0002 1-1	

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Peräädikhape		toimeaine	79-21-0	201-186-8	2 massiprotsent
Vesinikperoksiid	Hydrogen Peroxide	Mittetoimeaine	7722-84-1	231-765-0	9,105 massiprotsent
Äädikhape	Acetic Acid	Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	14,421 massiprotsent
HEDP	etidronic acid	Mittetoimeaine	2809-21-4	220-552-8	1,2 massiprotsent

Peatükk 1. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 2 HALDUSTEAVE**

1.1. **Biotsiidi omaduste metakokkuvõte 2 identifikaator**

Identifikaator	Meta SPC: Peracetic Acid 5%

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1-2

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

Biotsiidi liik (liigid)	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul PT03: Loomade hügieen PT04: Toidu- ja söödaruumid

Peatükk 2. **META-SPC KOOSTIS 2**

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

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Peräädikhape		toimeaine	79-21-0	201-186-8	4,5 - 5,5 massiprotsent
Vesinikperoksiid	Hydrogen Peroxide	Mittetoimeaine	7722-84-1	231-765-0	21,62 - 24,38 massiprotsent
Äädikhape	Acetic Acid	Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	7,7 - 9,4 massiprotsent
HEDP	etidronic acid	Mittetoimeaine	2809-21-4	220-552-8	0,99 - 0,99 massiprotsent

2.2. **Biotsiidi omaduste metakokkuvõtte olek (olekud) 2**

Olek (olekud)	SL Lahustuv kontsentraat

Peatükk 3. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE OHU- JA HOIATUSLAUSED 2**

Ohulaused	H242: Kuumenemisel võib süttida. H290: Võib söövitada metalle. H302+H312+H332: Allaneelamisel, nahale sattumisel või sissehingamisel kahjulik. H314: Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. H410: Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime. EUH071: Söövitav hingamisteedele.
Hoiatuslaused	P210: Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. P234: Hoida üksnes originaalpakendis. P260: Aurumitte sisse hingata. P260: Pihustatud ainetmitte sisse hingata. P264: Pärast käitlemist pesta hoolega kokku puutunud nahk. P271: Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas. P273: Vältida sattumist keskkonda. P280: Kanda kaitsekindaid. P280: Kanda kaitserõivastust. P280: Kanda kaitseprille. P280: Kanda kaitsemaski. P301+P330+P331: ALLANEELAMISE KORRAL: Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist. P303+P361+P353: NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. Loputada nahka veega [või loputada duši all]. P303+P361+P353: NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. Loputada nahka veega [või loputada duši all]. P305+P351+P338: SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. P310: Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA. P310: Võtta viivitamata ühendust arstiga. P363: Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta. P391: Mahavoolanud toode kokku koguda. P403+P233: Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna. P411: Hoida temperatuuril mitte üle 30°C/86°F. P501: Sisutegevusloaga ohtlike jäätmete kogumispunkti kõrvaldada . P501: Mahutitegevusloaga ohtlike jäätmete kogumispunkti kõrvaldada .

Peatükk 4. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE LUBATUD KASUTUS(ED)**

4.1. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 1

Kohapealne ringpuhastus (CIP) k.a. farmaatsia- ja kosmeetikatööstuses

Tooteliik	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Seened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Üldine (k.a. farmaatsia- ja kosmeetikatööstus) Kõvade ja mittepoorsete pindade desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse (CIP) teel
Kasutusmeetod(id)	Meetod: CIP – käsitsi või automatiseeritud doseerimine Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode viiakse desinfitseeritavatesse seadmetesse kas käsitsi doseeritult või automaatdoseeringuga. Viimane loputuskord (joogiveega) on kohustuslik: pärast desinfitseerimist loputatakse töödeldud pinnad veega, vesi valatakse kanalisatsiooni. Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb rakendada sulgudes toodud lahjendusjuhiseid
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: Toatemperatuuril, 15-minutilise kokkupuuteajaga — Aktiivne bakterite ja pärmseente vastu: 0,02% peräädikhape (nt 0,4% toode 5% peräädikhappega, s.t 4 ml toodet/liitri kohta) — Aktiivne bakterite, pärmseente ja seente vastu: 0,1% peräädikhape (nt 2% toode 5% peräädikhappega, s.t 20 ml toodet/liitri kohta) — Aktiivne bakterite, pärmseente, seente ja viiruste vastu: 0,15% peräädikhape (nt 3% toode 5% peräädikhappega, s.t 30 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. 0,4–3% Kasutamise arv ja ajastus: 1–2 kasutust päevas
Kasutajarühm(ad)	tööstuskasutus ; kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1 000 liitrit

4.1.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.1.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.1.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

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

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.1.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.2. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 2

Pindade desinfitseerimine pihustamise või pealevalamise teel (millele järgneb ühtlase jaotuse tagamiseks lapiga ülepühkimine) k.a. farmaatsia- ja kosmeetikatööstuses

Tooteliik	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Seened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Üldine (k.a farmaatsia- ja kosmeetikatööstus) Kõvade ja mittepoorsete pindade desinfitseerimine pihustamise või pealevalamise teel

Kasutusmeetod(id)	Meetod: Pihustamine või pealevalamine (millele järgneb ühtlase jaotuse tagamiseks lapiga ülepühkimine) Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode asetatakse päästikuga pihustipudelisse ja pihustatakse sellega või kallatakse desinfitseeritavale seadmele või pinnale (ning seejärel pühitakse ühtlase jaotuse saamiseks lapiga).
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: Toatemperatuuril, 15-minutilise kokkupuuteajaga — Aktiivne bakterite, pärmseente, seente ja viiruste vastu: 0,15% peräädikhape (nt 3% toode 5% peräädikhappega, s.t 30 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. 3% Kasutamise arv ja ajastus: 1–2 kasutust päevas
Kasutajarühm(ad)	tööstuskasutus ; kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1 000 liitrit

4.2.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.2.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.2.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

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

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.2.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vt käesoleva dokumendi toote omaduste metakokkuvõtet 2 punktist 5.5

4.3. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 3

Pindade desinfitseerimine pihustamise või pealevalamise teel (millele järgneb ühtlase jaotuse tagamiseks lapiga ülepühkimine) loomade hügieenis

Tooteliik	PT03: Loomade hügieen
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Pihustamine: kõvadele ja mittepoorsetele ning poorsetele pindadele Pealevalamine: AINULT kõvadele ja mittepoorsetele pindadele KOOS eelneva puhastamisega
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Pihustamine või pealevalamine (millele järgneb ühtlase jaotuse tagamiseks lapiga ülepühkimine) Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode asetatakse päästikuga pihustipudelisse ja pihustatakse sellega või kallatakse desinfitseeritavale seadmele või pinnale (ning seejärel pühitakse ühtlase jaotuse saamiseks lapiga). Pinna puhastamine enne desinfitseerimist on kohustuslik. Mitte kasutada seadmeid/pindu või lasta loomi/linde siseneda enne, kui toode on täielikult pinda imendunud või õhu käes kuivanud.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: +10°C juures 5 minuti kokkupuuteajaga — Aktiivne bakterite, pärmseente ja viiruste vastu: 0,2% peräädikhape (nt 4% toode 5% peräädikhappega, s.t 40 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. 4% Kasutamise arv ja ajastus: Loomapidamishoone desinfitseerimine toimub siis, kui loomad on välja viidud ning hoone on puhastatud ja desinfitseerimist mittevajavad esemed on eemaldatud, maksimaalselt 1–2 korda päevas.
Kasutajarühm(ad)	tööstuskasutus ; kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1 000 liitrit

4.3.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.3.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.3.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.3.4. *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.3.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.4. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 4

Desinfitseerimine sissekastmise teel loomade hügieenis

Tooteliik	PT03: Loomade hügieen
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Seadmete desinfitseerimine (kõvade ja mittepoorsete ning poorsete pindade sissekastmine) KOOS eelneva puhastamisega
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kastmine Üksikasjalik kirjeldus: Desinfitseeritavad seadmed tuleb asetada leotusvanni. Puhastamine enne kasutamist on kohustuslik.

Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: +10°C juures 5 minuti kokkupuuteajaga — Aktiivne bakterite, pärmseente ja viiruste vastu: 0,2% peräädikhape (nt 4% toode 5% peräädikhappega, s.t 40 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. 4% Kasutamise arv ja ajastus: 1–2 kasutust päevas
Kasutajarühm(ad)	tööstuskasutus ; kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1 000 liitrit

4.4.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.4.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.4.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.4.4. *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.4.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.5. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 5

Sisepindade (nt paakide, torude, mahutite, villimisseadmete) desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse abil toiduaine- ja söödatööstuses

Tooteliik	PT04: Toidu- ja söödaruumid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-

Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Seened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Toidu- ja söödatööstuses k.a. meiereid, pruulikojad, alkohoolsete ja mittealkohoolsete jookide tööstused, toiduaine- ja lihatööstused (v.a. tapamajad ja muud verega seotud tegevused) Kõvade ja mittepoorsete pindade desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse (CIP) teel
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Käsitsi või automaatselt doseerimine Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode viiakse desinfitseeritavatesse seadmetesse kas käsitsi doseeritult või automaatdoseeringuga. Piimatööstuses kasutamisel on puhastamine enne desinfitseerimist kohustuslik. Kõigis tööstusharudes on lõplik loputamine (joogiveega) kohustuslik: pärast desinfitseerimist loputatakse töödeldud pinnad veega, vesi valatakse kanalisatsiooni. Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb rakendada sulgudes toodud lahjendusjuhiseid
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: Toatemperatuuril, 15-minutilise kokkupuuteajaga — Aktiivne bakterite ja pärmseente vastu: 0,02% peräädikhape (nt 4% toode 5% peräädikhappega, s.t 4 ml toodet/liitri kohta) — Aktiivne bakterite, pärmseente ja seente vastu: 0,1% peräädikhape (nt 2% toode 5% peräädikhappega, s.t 20 ml toodet/liitri kohta) — Aktiivne bakterite, pärmseente, seente ja viiruste vastu: 0,15% peräädikhape (nt 3% toode 5% peräädikhappega, s.t 30 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. 0,4–3% Kasutamise arv ja ajastus: 1–2 kasutust päevas
Kasutajarühm(ad)	tööstuskasutus ; kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1 000 liitrit

4.5.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.5.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.5.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.5.4. *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.5.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.6. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 6

Pindade desinfitseerimine pihustamise või pealevalamise teel (millele järgneb ühtlase jaotuse tagamiseks lapiga ülepühkimine) toidu- ja söödatööstuses

Tooteliik	PT04: Toidu- ja söödaruumid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Seened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Toidu- ja söödatööstuses k.a. meiereid, pruulikojad, alkohoolsete ja mittealkohoolsete jookide tööstused, toiduaine- ja lihatööstused (v.a. tapamajad ja muud verega seotud tegevused) Kõvade ja mittepoorsete pindade desinfitseerimine pihustamise või pealevalamise teel

Kasutusmeetod(id)	Meetod: Pihustamine või pealevalamine (millele järgneb ühtlase jaotuse tagamiseks lapiga ülepühkimine) Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode asetatakse päästikuga pihustipudelisse ja pihustatakse sellega või kallatakse desinfitseeritavale seadmele või pinnale (ning seejärel pühitakse ühtlase jaotuse saamiseks lapiga). Piimatööstuses kasutamisel on puhastamine enne desinfitseerimist kohustuslik.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: Toatemperatuuril, 15-minutilise kokkupuuteajaga — Aktiivne bakterite, pärmseente, seente ja viiruste vastu: 0,15% peräädikhape (nt 3% toode 5% peräädikhappega, s.t 30 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. 3% Kasutamise arv ja ajastus: 1–2 kasutust päevas
Kasutajarühm(ad)	tööstuskasutus ; kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1 000 liitrit

4.6.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.6.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.6.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.6.4. *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.6.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.7. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 7

Desinfitseerimine sissekastmise teel toidu- ja söödatööstuses

Tooteliik	PT04: Toidu- ja söödaruumid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Seened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Toidu- ja söödatööstuses k.a meiereid, pruulikojad, alkohoolsete ja mittealkohoolsete jookide tööstused, toiduaine- ja lihatööstused (v.a tapamajad ja muud verega seotud tegevused) Seadmete desinfitseerimine (kõvad ja mittepoorsed pinnad) sissekastmise teel
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kastmine Üksikasjalik kirjeldus: Desinfitseeritavad seadmed tuleb asetada leotusvanni. Piimatööstuses kasutamisel on puhastamine enne desinfitseerimist kohustuslik.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: Toatemperatuuril, 15-minutilise kokkupuuteajaga — Aktiivne bakterite, pärmseente, seente ja viiruste vastu: 0,15% peräädikhape (nt 3% toode 5% peräädikhappega, s.t 30 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. 3% Kasutamise arv ja ajastus: 1–2 kasutust päevas
Kasutajarühm(ad)	tööstuskasutus ; kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1 000 liitrit

4.7.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.7.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.7.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.7.4. *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.7.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

Peatükk 5. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE ÜLDISED KASUTUSJUHISED 2**

5.1. **Kasutusjuhised**

Desinfitseerimistsükkel (AINULT pindade desinfitseerimise korral):

— desinfitseeritavad pinnad peavad olema puhastatud enne desinfitseerimisprotseduuri ning kasutaja peab põhjalikult desinfitseeritavad pinnad puhastama, loputama ja nendelt puhastusvedelikud eemaldama.

— Enne kasutamist tuleb tooted lahjendada joogiveega.

Lahjendusmäär ja kokkupuuteaeg olenevad kasutusalast. Tutvuda iga kasutusala pealekandmismeetodi kirjeldusega.

— Desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse (CIP) teel:

  — viimane loputuskord (joogiveega).

Pärast desinfitseerimist kohapealsel ringpuhastusel kasutatud anumad (torustik ja paagid) tühjendatakse ja loputatakse veega suletud süsteemis.

— Desinfitseerimine sissekastmise teel:

  — lahust ei tohi korduvkasutada.

Kasutada ainult üks kord päevas pärast tootmist ja asendada iga päev värske lahusega.

— Desinfitseerimine pihustamise teel:

  — tehke pind täielikult märjaks (kasutusmäär > 20 ml/m², aga maksimaalselt 100 ml/m²), et need saavutaksid vajaliku kokkupuuteaja.

  — Mitte kasutada seadmeid enne, kui toode on täielikult pinda imendunud või õhu käes kuivanud.

Tooteliigi 3 kasutuste kohta:

— mitte kasutada seadmeid/pindu või lasta loomi/linde siseneda enne, kui toode on täielikult pinda imendunud või õhu käes kuivanud.

— Tooted ei sobi loomade transpordiks kasutatavate veokite desinfitseerimiseks.

5.2. **Riskijuhtimismismeetmed**

— Kandke Euroopa standardile EN 16321 või samaväärsele standardile vastavaid keemilisi kaitseprille, biotsiidi suhtes keemiliselt vastupidavat kaitseriietust ning Euroopa standardi EN 374 või samaväärse standardi kohaselt klassifitseeritud kemikaalikindlaid kindaid. Kaitseprillid, kaitseriietuse ja kindamaterjali (eelistatavalt butüülkumm) täpsustab loa hoidja tooteteabes. See ei piira nõukogu direktiivi 98/24/EÜ ja ELi muude töötervishoiu ja tööohutuse valdkonna õigusaktide kohaldamist. EN-standardite ja õigusaktide täielikud pealkirjad on toodud 6. jaos.

— Kasutada piisavalt ventileeritud ruumis. Kasutades tehnilist kontrolli, hoida õhkupaiskuva aine tase allpool lubatud kokkupuutemäärasid ja piirnorme. Õhus sisalduvate ohtlike ainete tasemed hoida allpool ohtlike ainete piirnorme. Pühkimise ja pihustamise korral on nõutav ventilatsioonimäär ruumides, kus kasutamine toimub, vähemalt 10 õhuvahetust tunnis.

— Kui on vaja kasutada hingamisteede kaitsevahendeid (s.t kui peräädikhappe ja/või vesinikperoksiidi kontsentratsioon ületab lubatud kokkupuutekontsentratsioone sissehingamisel (AECinhal) (vastavalt 0,5 mg/m3 ja 1,25 mg/m3), tuleb sõltuvalt õhus sisalduvast võimalikust kontsentratsioonist valida kvaliteetsed õhkupuhastavad või suruõhuga respiraatorid.

— Mitte kasutada seadmeid/pindu või lasta loomi/linde siseneda enne, kui toode on täielikult pinda imendunud või õhu käes kuivanud

— Hoida lastele ja mittesihtloomadele või lemmikloomadele kättesaamatus kohas.

— Töödeldud alale uuesti sisenemine on lubatud alles siis, kui peräädikhappe ja vesinikperoksiidi sisaldus õhus on langenud lubatud kokkupuutekontsentratsioonist (AECinhal) allapoole (vastavalt 0,5 mg/m3 ja 1,25 mg/m3)

— Pealekandmise ajal ei tohi töödeldaval alal viibida kõrvalised isikud.

— Enne töötlemist tuleb loomad eemaldada.

5.3. **Andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks**

— ALLANEELAMISEL: loputada viivitamata suud. Anda juua, kui kannatanu suudab neelata. MITTE kutsuda esile oksendamist. Arstiabi saamiseks võtta ühendust 112 või kiirabiga.

— NAHALE SATTUMISE KORRAL: viivitamata pesta nahka rohke veega. Võtta seljast kõik saastunud rõivad ning pesta need enne taaskasutamist. Jätkata naha pesemist veega 15 minutit. Pärast naha pesemist: võtta arstiabi saamiseks ühendust 112 või kiirabiga.

— Teave meditsiinitöötajale või arstile: alustada elustamisvõtetega, seejärel võtta ühendust MÜRGISTUSTEABE-KESKUSEGA

— SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada viivitamata mitme minuti jooksul veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Jätkata loputamist vähemalt 15 minutit. Võtta arstiabi saamiseks ühendust 112 või kiirabiga.

— Teave meditsiinitöötajale või arstile: kui silma sattusid leelised (pH > 11), amiinid või sellised happed nagu äädikhape, sipelghape või propioonhape, peab silmi loputama korduvalt ka teel arsti juurde.

— SISSEHINGAMISEL: liikuda värske õhu kätte ja leida puhkeasend, milles on mugav hingata. Võtta arstiabi saamiseks viivitamata ühendust 112 või kiirabiga.

— Teave meditsiinitöötajale või arstile: alustada viivitamata elustamisvõtetega, seejärel võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA.

— Sümptomite esinemisel: võtta arstiabi saamiseks ühendust 112 või kiirabiga.

— Sümptomite mitteesinemisel: võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

— Teave meditsiinitöötajale/arstile: alustada vajadusel elustamisvõtetega, seejärel võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA.

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

— Kui biotsiidi kõrvaldatakse kasutamata ja saastamata kujul, tuleb seda käidelda kui ohtlikke jäätmeid vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivile 2008/98/EÜ. Kõrvaldamine peab toimuma kooskõlas kohaliku, piirkondliku ja riikliku tasandi ohtlike jäätmete ettekirjutustele. Mitte tühjendada kanalisatsiooni, maa peale ega veekogudesse. Vältida keskkonda sattumist. Kõrgel temperatuuril põletamine on aktsepteeritud meetod.

— Mahutid ei ole korduskasutatavad. Mahuteid mitte uuesti kasutada ega täita. Mahutid tuleb pärast tühjendamist koheselt kolmekordselt veega või survepesuriga loputada. Seejärel võib need viia taaskasutusesse või taastada need biotsiidide jaoks, või lüüa augud sisse ja viia prügilasse, või kõrvaldada need muul riiklikul või kohalikul tasandil heakskiidetud viisil. Kasutatud mahutite loputamisel tekkinud vedelikjäätmed tuleb saata jäätmekäitlusettevõttesse.

5.5. **Ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

— Hoida temperatuuril 0°C kuni 30°C

— Hoida pimedas

— Hoida hea ventilatsiooniga kohas. Kui toodet ei kasutata, hoida see originaalpakendis. Mahuteid tuleb hoiustada ja transportida püstiasendis, et sisu ei voolaks võimaliku ventilatsiooniava kaudu maha.

— Mitte hoida alumiiniumist, süsinikterasest, vasest, väikese süsinikusisaldusega terasest või rauast anumates ning vältida nendega kokkupuudet.

— Vältida kokkupuudet amiinide, ammoniaagi, tugevate hapete, tugevate aluste ja tugevate oksüdeerijatega.

— Säilivusaeg: Toote omaduste metakokkuvõte 2 (5% peräädikhape): 6 kuud

Peatükk 6. **MUU TEAVE**

Märkus „Kasutajate kategooria(d)“ kohta:

Kutselised kasutajad (sealhulgas tööstuslikul eesmärgil kasutajad) on kahjulike organismide tõrjujad, kui seda nõuavad siseriiklikud õigusaktid.

Punktis 5.2 esitatud EN-standardite ja õigusaktide täielikud nimetused:

EN 16321– Silmade ja näo kaitsevahendid töökeskkonnas kasutamiseks. Osa 1: Üldnõuded.

EN 374 – Kaitsekindad kemikaalide ja mikroorganismide eest. Osa 1: Keemiliste ohtude terminoloogia ja toimivusnõuded.

Euroopa Parlamendi ja nõukogu 19. novembri 2008. aasta direktiiv 2008/98/EÜ, mis käsitleb jäätmeid ja millega tunnistatakse kehtetuks teatud direktiivid (ELT L 312, 22.11.2008, lk 3).

Nõukogu 7. aprilli 1998. aasta direktiiv 98/24/EÜ töötajate tervise ja ohutuse kaitse kohta keemiliste mõjuritega seotud ohtude eest tööl (neljateistkümnes üksikdirektiiv direktiivi 89/391/EMÜ artikli 16 lõike 1 tähenduses) (ELT L 131, 5.5.1998, lk 11).

Peatükk 7. **KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKBIOTSIIDID BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 2**

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

Kaubanduslik(ud) nimetus(ed)	UCODES 5000+	Turupiirkond: EL
	Perafoam 5	Turupiirkond: EL
	Active des foam 5	Turupiirkond: EL
	PaDes 5F	Turupiirkond: EL
	Oxy Foam Des 5	Turupiirkond: EL
	Oxy Salsa F5	Turupiirkond: EL
	Pax Foam 5	Turupiirkond: EL
	Zewo DES PAA Foam	Turupiirkond: EL
	UCOFLOW R510	Turupiirkond: EL
	UCODES 5000	Turupiirkond: EL
	UCODES 5000F	Turupiirkond: EL
	UCODES 5000S	Turupiirkond: EL
	UCODES 5050	Turupiirkond: EL
	UCODES 5050+	Turupiirkond: EL
	UCODES 5050F	Turupiirkond: EL
	UCODES 5050S	Turupiirkond: EL
	UCOFOAM 50	Turupiirkond: EL

	UCOFOAM 55	Turupiirkond: EL
	UCOFOAM 52	Turupiirkond: EL
	PAA 5S	Turupiirkond: EL
	PAA 5F	Turupiirkond: EL
	PAA 5R	Turupiirkond: EL
	PerAceticA-cid 5S	Turupiirkond: EL
	PerAceticA-cid 5F	Turupiirkond: EL
	UCOHOOF 50	Turupiirkond: EL
	BACKF-LUSH F5	Turupiirkond: EL
	BACTE-RIOFLUSH F5	Turupiirkond: EL
	BACTO FLUSH F5	Turupiirkond: EL
	OxiDes	Turupiirkond: EL
	Peroxides	Turupiirkond: EL
	Perodes	Turupiirkond: EL
	Periodes	Turupiirkond: EL
	HyperDes	Turupiirkond: EL
	HI Aquades	Turupiirkond: EL
	Hyprades	Turupiirkond: EL
	Maxides	Turupiirkond: EL
	Microdes	Turupiirkond: EL
	SeconDes	Turupiirkond: EL
	DESAS	Turupiirkond: EL
	Sani-Brush	Turupiirkond: EL
	Hoeve Borstel Reiniger	Turupiirkond: EL

Loa number			EU-0033444-0003 1-2		
Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Peräädikhape		toimeaine	79-21-0	201-186-8	5 massiprotsent
Vesinikperoksiid	Hydrogen Peroxide	Mittetoimeaine	7722-84-1	231-765-0	23,513 massiprotsent
Äädikhape	Acetic Acid	Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	8,453 massiprotsent
HEDP	etidronic acid	Mittetoimeaine	2809-21-4	220-552-8	0,99 massiprotsent

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

Kaubanduslik(ud) nimetus(ed)	UCODES 5000 CIP	Turupiirkond: EL
	Oxi des cip 5	Turupiirkond: EL
	Des P 5	Turupiirkond: EL
	Sanitizer P5	Turupiirkond: EL
	Active des Cip 5	Turupiirkond: EL
	PaDes 5C	Turupiirkond: EL
	Oxy Cip Des 5	Turupiirkond: EL
	Harvest des 5	Turupiirkond: EL
	Oxy Salsa C5	Turupiirkond: EL
	Pax Cip 5	Turupiirkond: EL
	Zewo DES PAA	Turupiirkond: EL
	UCOFLOW M500	Turupiirkond: EL
	UCOFLOW M505	Turupiirkond: EL
	UCO AQUA P500	Turupiirkond: EL
	UCO AQUA S500	Turupiirkond: EL
	UCO AQUA P505	Turupiirkond: EL

	UCO AQUA S505	Turupiirkond: EL
	PAA 5	Turupiirkond: EL
	PerAceticA-cid 5	Turupiirkond: EL
	DESAQUA 5	Turupiirkond: EL
	BACKF-LUSH	Turupiirkond: EL
	BACTE-RIOFLUSH	Turupiirkond: EL
	BACTO FLUSH	Turupiirkond: EL
	HyPeracid	Turupiirkond: EL
	Hypracid	Turupiirkond: EL
	HyPerAc-tive	Turupiirkond: EL
	HIPA	Turupiirkond: EL
	HiPAA	Turupiirkond: EL
	HI Aquanet	Turupiirkond: EL
	HyPerActif	Turupiirkond: EL
	Microcid	Turupiirkond: EL
	FLUSHDES	Turupiirkond: EL
	FASTF-LUSH	Turupiirkond: EL
Loa number	EU-0033444-0004 1-2	

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Peräädikhape		toimeaine	79-21-0	201-186-8	5 massiprotsent
Vesinikperoksiid	Hydrogen Peroxide	Mittetoimeaine	7722-84-1	231-765-0	23,513 massiprotsent
Äädikhape	Acetic Acid	Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	8,453 massiprotsent
HEDP	etidronic acid	Mittetoimeaine	2809-21-4	220-552-8	0,99 massiprotsent

Peatükk 1. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 3 HALDUSTEAVE**

1.1. **Biotsiidi omaduste metakokkuvõte 3 identifikaator**

Identifikaator	Meta SPC: Peracetic Acid 15%

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1-3

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

Biotsiidi liik (liigid)	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul PT03: Loomade hügieen PT04: Toidu- ja söödaruumid

Peatükk 2. **META-SPC KOOSTIS 3**

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

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Peräädikhape		toimeaine	79-21-0	201-186-8	14,1 - 15,9 massiprotsent
Vesinikperoksiid	Hydrogen Peroxide	Mittetoimeaine	7722-84-1	231-765-0	23 - 25,97 massiprotsent
Äädikhape	Acetic Acid	Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	14,1 - 15,9 massiprotsent
HEDP	etidronic acid	Mittetoimeaine	2809-21-4	220-552-8	0,99 - 0,99 massiprotsent

2.2. **Biotsiidi omaduste metakokkuvõtte olek (olekud) 3**

Olek (olekud)	SL Lahustuv kontsentraat

Peatükk 3. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE OHU- JA HOIATUSLAUSED 3**

Ohulaused	H242: Kuumenemisel võib süttida. H290: Võib söövitada metalle. H302: Allaneelamisel kahjulik. H311: Nahale sattumisel mürgine. H331: Sissehingamisel mürgine. H314: Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. H410: Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime. EUH071: Söövitav hingamisteedele.

Hoiatuslaused	P210: Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. P234: Hoida üksnes originaalpakendis. P260: Aurumitte sisse hingata. P260: Pihustatud ainetmitte sisse hingata. P264: Pärast käitlemist pesta hoolega kokku puutunud nahk. P271: Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas. P273: Vältida sattumist keskkonda. P280: Kanda kaitsekindaid. P280: Kanda kaitserõivastust. P280: Kanda kaitseprille. P280: Kanda kaitsemaski. P301+P330+P331: ALLANEELAMISE KORRAL: Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist. P303+P361+P353: NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. Loputada nahka veega [või loputada duši all]. P303+P361+P353: NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. Loputada nahka veega [või loputada duši all]. P304+P340: SISSEHINGAMISE KORRAL: Toimetada isik värske õhu kätte ja asetada asendisse, mis võimaldab kergesti hingata. P305+P351+P338: SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. P361+P364: Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad ja pesta enne järgmist kasutamist. P310: Võtta viivitamata ühendust arstiga. P310: Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA. P391: Mahavoolanud toode kokku koguda. P403+P233: Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna. P411: Hoida temperatuuril mitte üle 30°C/86°F. P501: Sisutegevusloaga ohtlike jäätmete kogumispunkti. kõrvaldada . P501: Mahutitegevusloaga ohtlike jäätmete kogumispunkti. kõrvaldada .

Peatükk 4. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE LUBATUD KASUTUS(ED)**

4.1. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 1

Kohapealne ringpuhastus (CIP) k.a. farmaatsia- ja kosmeetikatööstuses

Tooteliik	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Seened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Üldine (k.a. farmaatsia- ja kosmeetikatööstus) Kõvade ja mittepoorsete pindade desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse (CIP) teel
Kasutusmeetod(id)	Meetod: CIP – käsitsi või automatiseeritud doseerimine Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode viiakse desinfitseeritavatesse seadmetesse kas käsitsi doseeritult või automaatdoseeringuga. Viimane loputuskord (joogiveega) on kohustuslik: pärast desinfitseerimist loputatakse töödeldud pinnad veega, vesi valatakse kanalisatsiooni.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: Toatemperatuuril, 15-minutilise kokkupuuteajaga — Aktiivne bakterite ja pärmseente vastu: 0,02% peräädikhape (nt 0,135% toode 15% peräädikhappega, s.t 1,35 ml toodet/liitri kohta) — Aktiivne bakterite, pärmseente ja seente vastu: 0,1% peräädikhape (nt 0,675% toode 15% peräädikhappega, s.t 6,75 ml toodet/liitri kohta) — Aktiivne bakterite, pärmseente, seente ja viiruste vastu: 0,15% peräädikhape (nt 1% toode 15% peräädikhappega, s.t 10 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. 0,135–1% Kasutamise arv ja ajastus: 1–2 kasutust päevas
Kasutajarühm(ad)	tööstuskasutus ; kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1 000 liitrit

4.1.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.1.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.1.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

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

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.1.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.2. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 2

Pindade desinfitseerimine pihustamise või pealevalamise teel (millele järgneb ühtlase jaotuse tagamiseks lapiga ülepühkimine) k.a. farmaatsia- ja kosmeetikatööstuses

Tooteliik	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Seened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -

Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Üldine (k.a. farmaatsia- ja kosmeetikatööstus) Kõvade ja mittepoorsete pindade desinfitseerimine pihustamise või pealevalamise teel
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Pihustamine või pealevalamine (millele järgneb ühtlase jaotuse tagamiseks lapiga ülepühkimine) Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode asetatakse päästikuga pihustipudelisse ja pihustatakse sellega või kallatakse desinfitseeritavale seadmele või pinnale (ning seejärel pühitakse ühtlase jaotuse saamiseks lapiga).
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: Toatemperatuuril, 15-minutilise kokkupuuteajaga — Aktiivne bakterite, pärmseente, seente ja viiruste vastu: 0,15% peräädikhape (nt 1% toode 15% peräädikhappega, s.t 10 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. 1% Kasutamise arv ja ajastus: 1–2 kasutust päevas
Kasutajarühm(ad)	tööstuskasutus ; kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1 000 liitrit

4.2.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.2.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.2.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

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

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.2.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.3. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 3

Pindade desinfitseerimine pihustamise või pealevalamise teel (millele järgneb ühtlase jaotuse tagamiseks lapiga ülepühkimine) loomade hügieenis

Tooteliik	PT03: Loomade hügieen
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Kõvade ja mittepoorsete ning poorsete pindade desinfitseerimine pihustamise või pealevalamise teel KOOS eelneva puhastamisega
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Pihustamine või pealevalamine (millele järgneb ühtlase jaotuse tagamiseks lapiga ülepühkimine) Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode asetatakse päästikuga pihustipudelisse ja pihustatakse sellega või kallatakse desinfitseeritavale seadmele või pinnale (ning seejärel pühitakse ühtlase jaotuse saamiseks lapiga). Puhastamine enne kasutamist on kohustuslik.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: +10°C juures 5 minuti kokkupuuteajaga — Aktiivne bakterite, pärmseente ja viiruste vastu: 0,2% peräädikhape (nt 1,33% toode 15% peräädikhappega, s.t 13,3 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. 1,33% Kasutamise arv ja ajastus: Loomapidamishoone desinfitseerimine toimub siis, kui loomad on välja viidud ning hoone on puhastatud ja desinfitseerimist mittevajavad esemed on eemaldatud, maksimaalselt 1–2 korda päevas.
Kasutajarühm(ad)	tööstuskasutus ; kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1 000 liitrit

4.3.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.3.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.3.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.3.4. *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.3.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.4. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 4

Desinfitseerimine sissekastmise teel loomade hügieenis

Tooteliik	PT03: Loomade hügieen
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Seadmete desinfitseerimine (kõvade ja mittepoorsete ning poorsete pindade sissekastmine) KOOS eelneva puhastamisega
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kastmine Üksikasjalik kirjeldus: Desinfitseeritavad seadmed tuleb asetada leotusvanni. Puhastamine enne kasutamist on kohustuslik.

Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: +10°C juures 5 minuti kokkupuuteajaga — Aktiivne bakterite, pärmseente ja viiruste vastu: 0,2% peräädikhape (nt 1,33% toode 15% peräädikhappega, s.t 13,3 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. 1,33% Kasutamise arv ja ajastus: 1–2 kasutust päevas
Kasutajarühm(ad)	tööstuskasutus ; kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1 000 liitrit

4.4.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.4.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.4.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.4.4. *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.4.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.5. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 5

Sisepindade (nt paakide, torude, mahutite, villimisseadmete) desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse abil toiduaine- ja söödatööstuses

Tooteliik	PT04: Toidu- ja söödaruumid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: -

	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Seened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Toidu- ja söödatööstuses k.a. meiereid, pruulikojad, alkohoolsete ja mittealkohoolsete jookide tööstused, toiduaine- ja lihatööstused (v.a. tapamajad ja muud verega seotud tegevused) Kõvade ja mittepoorsete pindade desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse (CIP) teel
Kasutusmeetod(id)	Meetod: CIP – käsitsi või automatiseeritud doseerimine Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode viiakse desinfitseeritavatesse seadmetesse kas käsitsi doseeritult või automaatdoseeringuga. Piimatööstuses kasutamisel on puhastamine enne desinfitseerimist kohustuslik. Kõigis tööstusharudes on lõplik loputamine (joogiveega) kohustuslik: pärast desinfitseerimist loputatakse töödeldud pinnad veega, vesi valatakse kanalisatsiooni.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: Toatemperatuuril, 15-minutilise kokkupuuteajaga — Aktiivne bakterite ja pärmseente vastu: 0,02% peräädikhape (nt 0,135% toode 15% peräädikhappega, s.t 1,35 ml toodet/liitri kohta) — Aktiivne bakterite, pärmseente ja seente vastu: 0,1% peräädikhape (nt 0,675% toode 15% peräädikhappega, s.t 6,75 ml toodet/liitri kohta) — Aktiivne bakterite, pärmseente, seente ja viiruste vastu: 0,15% peräädikhape (nt 1% toode 15% peräädikhappega, s.t 10 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. 0,135–1% Kasutamise arv ja ajastus: 1–2 kasutust päevas
Kasutajarühm(ad)	tööstuskasutus ; kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1 000 liitrit

4.5.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.5.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.5.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.5.4. *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.5.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.6. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 6

Pindade desinfitseerimine pihustamise või pealevalamise teel (millele järgneb ühtlase jaotuse tagamiseks lapiga ülepühkimine) toidu- ja söödatööstuses

Tooteliik	PT04: Toidu- ja söödaruumid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Seened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Toidu- ja söödatööstuses k.a. meiereid, pruulikojad, alkohoolsete ja mittealkohoolsete jookide tööstused, toiduaine- ja lihatööstused (v.a. tapamajad ja muud verega seotud tegevused) Kõvade ja mittepoorsete pindade desinfitseerimine pihustamise või pealevalamise teel
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Pihustamine või pealevalamine (millele järgneb ühtlase jaotuse tagamiseks lapiga ülepühkimine) Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode asetatakse päästikuga pihustipudelisse ja pihustatakse sellega või kallatakse desinfitseeritavale seadmele või pinnale (ning seejärel pühitakse ühtlase jaotuse saamiseks lapiga). Piimatööstuses kasutamisel on puhastamine enne desinfitseerimist kohustuslik.

Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: Toatemperatuuril, 15-minutilise kokkupuuteajaga — Aktiivne bakterite, pärmseente, seente ja viiruste vastu: 0,15% peräädikhape (nt 1% toode 15% peräädikhappega, s.t 10 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. 1% Kasutamise arv ja ajastus: 1–2 kasutust päevas
Kasutajarühm(ad)	tööstuskasutus ; kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1 000 liitrit

4.6.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.6.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.6.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.6.4. *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.6.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.7. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 7

Desinfitseerimine sissekastmise teel toidu- ja söödatööstuses

Tooteliik	PT04: Toidu- ja söödaruumid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: -

	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Seened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Toidu- ja söödatööstuses k.a. meiereid, pruulikojad, alkohoolsete ja mittealkohoolsete jookide tööstused, toiduaine- ja lihatööstused (v.a. tapamajad ja muud verega seotud tegevused) Seadmete desinfitseerimine (kõvad ja mittepoorsed pinnad) sissekastmise teel
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kastmine Üksikasjalik kirjeldus: Desinfitseeritavad seadmed tuleb asetada leotusvanni. Piimatööstuses kasutamisel on puhastamine enne desinfitseerimist kohustuslik.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: Toatemperatuuril, 15-minutilise kokkupuuteajaga — Aktiivne bakterite, pärmseente, seente ja viiruste vastu: 0,15% peräädikhape (nt 1% toode 15% peräädikhappega, s.t 10 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. 1% Kasutamise arv ja ajastus: 1–2 kasutust päevas
Kasutajarühm(ad)	tööstuskasutus ; kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1 000 liitrit

4.7.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.7.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.7.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.7.4. *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.7.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaata kasutamise üldjuhiseid

Peatükk 5. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE ÜLDISED KASUTUSJUHISED 3**

5.1. **Kasutusjuhised**

Desinfitseerimistsükkel (AINULT pindade desinfitseerimise korral):

— desinfitseeritavad pinnad peavad olema puhastatud enne desinfitseerimisprotseduuri ning kasutaja peab põhjalikult desinfitseeritavad pinnad puhastama, loputama ja nendelt puhastusvedelikud eemaldama.

— Enne kasutamist tuleb tooted lahjendada joogiveega.

Lahjendusmäär ja kokkupuuteaeg olenevad kasutusalast. Tutvuda iga kasutusala pealekandmismeetodi kirjeldusega.

— Desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse (CIP) teel:

  — viimane loputuskord (joogiveega).

Pärast desinfitseerimist kohapealsel ringpuhastusel kasutatud anumad (torustik ja paagid) tühjendatakse ja loputatakse veega suletud süsteemis

— Desinfitseerimine sissekastmise teel:

  — lahust ei tohi korduvkasutada.

Kasutada ainult üks kord päevas pärast tootmist ja asendada iga päev värske lahusega

— Desinfitseerimine pihustamise teel:

  — tehke pind täielikult märjaks (kasutusmäär > 20 ml/m^2, aga maksimaalselt 100 ml/m^2), et need saavutaksid vajaliku kokkupuuteaja.

  — Mitte kasutada seadmeid enne, kui toode on täielikult pinda imendunud või õhu käes kuivanud.

Tooteliigi 3 kasutuste kohta:

— mitte kasutada seadmeid/pindu või lasta loomi/linde siseneda enne, kui toode on täielikult pinda imendunud või õhu käes kuivanud.

— Tooted ei sobi loomade transpordiks kasutatavate veokite desinfitseerimiseks.

5.2. **Riskijuhtimismismeetmed**

— Kanda Euroopa standardile EN 16321 või samaväärsele standardile vastavaid keemilisi kaitseprille, biotsiidi suhtes keemiliselt vastupidavat kaitseriietust ning Euroopa standardi EN 374 või samaväärse standardi kohaselt klassifitseeritud kemikaalikindlaid kindaid. Kaitseprillid, kaitseriietuse ja kindamaterjali (eelistatavalt butüülkumm) täpsustab loaomanik tooteteabes. See ei piira nõukogu direktiivi 98/24/EÜ ja ELi muude töötervishoiu ja tööohutuse valdkonna õigusaktide kohaldamist. EN-standardite ja õigusaktide täielikud pealkirjad on toodud 6. jaos.

— Kasutada piisavalt ventileeritud ruumis. Kasutades tehnilist kontrolli, hoida õhkupaiskuva aine tase allpool lubatud kokkupuutemäärasid ja piirnorme. Õhus sisalduvate ohtlike ainete tasemed hoida allpool ohtlike ainete piirnorme. Pühkimise ja pihustamise korral on nõutav ventilatsioonimäär ruumides, kus kasutamine toimub, vähemalt 10 õhuvahetust tunnis.

— Kui on vaja kasutada hingamisteede kaitsevahendeid (s.t kui peräädikhappe ja/või vesinikperoksiidi kontsentratsioon ületab lubatud kokkupuutekontsentratsioone sissehingamisel (AECinhal) (vastavalt 0,5 mg/m3 ja 1,25 mg/m3), tuleb sõltuvalt õhus sisalduvast võimalikust kontsentratsioonist valida kvaliteetsed õhkupuhastavad või suruõhuga respiraatorid.

— Mitte kasutada seadmeid/pindu või lasta loomi/linde siseneda enne, kui toode on täielikult pinda imendunud või õhu käes kuivanud

— Hoida lastele ja mittesihtloomadele või lemmikloomadele kättesaamatus kohas.

— Töödeldud alale uuesti sisenemine on lubatud alles siis, kui peräädikhappe ja vesinikperoksiidi sisaldus õhus on langenud lubatud kokkupuutekontsentratsioonist (AECinhal) allapoole (vastavalt 0,5 mg/m3 ja 1,25 mg/m3)

— Pealekandmise ajal ei tohi töödeldaval alal viibida kõrvalised isikud.

— Enne töötlemist tuleb loomad eemaldada.

5.3. **Andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks**

— ALLANEELAMISEL: loputada viivitamata suud. Anda juua, kui kannatanu suudab neelata. MITTE kutsuda esile oksendamist. Arstiabi saamiseks võtta ühendust 112 või kiirabiga.

— NAHALE SATTUMISE KORRAL: viivitamata pesta nahka rohke veega. Võtta seljast kõik saastunud rõivad ning pesta need enne taaskasutamist. Jätkata naha pesemist veega 15 minutit. Pärast naha pesemist: võtta arstiabi saamiseks ühendust 112 või kiirabiga.

— Teave meditsiinitöötajale või arstile: alustada elustamisvõtetega, seejärel võtta ühendust MÜRGISTUSTEABE-KESKUSEGA

— SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada viivitamata mitme minuti jooksul veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Jätkata loputamist vähemalt 15 minutit. Võtta arstiabi saamiseks ühendust 112 või kiirabiga.

— Teave meditsiinitöötajale või arstile: kui silma sattusid leelised (pH > 11), amiinid või sellised happed nagu äädikhape, sipelghape või propioonhape, peab silmi loputama korduvalt ka teel arsti juurde.

— SISSEHINGAMISEL: liikuda värske õhu kätte ja leida puhkeasend, milles on mugav hingata. Võtta arstiabi saamiseks viivitamata ühendust 112 või kiirabiga.

— Teave meditsiinitöötajale või arstile: alustada viivitamata elustamisvõtetega, seejärel võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA.

— Sümptomite esinemisel: võtta arstiabi saamiseks ühendust 112 või kiirabiga.

— Sümptomite mitteesinemisel: võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

— Teave meditsiinitöötajale/arstile: alustada vajadusel elustamisvõtetega, seejärel võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA.

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

— Kui biotsiidi kõrvaldatakse kasutamata ja saastamata kujul, tuleb seda käidelda kui ohtlikke jäätmeid vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivile 2008/98/EÜ. Kõrvaldamine peab toimuma kooskõlas kohaliku, piirkondliku ja riikliku tasandi ohtlike jäätmete ettekirjutustele. Mitte tühjendada kanalisatsiooni, maa peale ega veekogudesse. Vältida keskkonda sattumist. Kõrgel temperatuuril põletamine on aktsepteeritud meetod.

— Mahutid ei ole korduskasutatavad. Mahuteid mitte uuesti kasutada ega täita. Mahutid tuleb pärast tühjendamist koheselt kolmekordselt veega või survepesuriga loputada. Seejärel võib need viia taaskasutusesse või taastada need biotsiidide jaoks, või lüüa augud sisse ja viia prügilasse, või kõrvaldada need muul riiklikul või kohalikul tasandil heakskiidetud viisil. Kasutatud mahutite loputamisel tekkinud vedelikjäätmed tuleb saata jäätmekäitlusettevõttesse.

5.5. **Ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

— Hoida temperatuuril 0°C kuni 30°C

— Hoida pimedas

— Hoida hea ventilatsiooniga kohas. Kui toodet ei kasutata, hoida see originaalpakendis. Mahuteid tuleb hoiustada ja transportida püstiasendis, et sisu ei voolaks võimaliku ventilatsiooniava kaudu maha.

— Mitte hoida alumiiniumist, süsinikterasest, vasest, väikese süsinikusisaldusega terasest või rauast anumates ning vältida nendega kokkupuudet.

— Vältida kokkupuudet amiinide, ammoniaagi, tugevate hapete, tugevate aluste ja tugevate oksüdeerijatega.

— Säilivusaeg: Toote omaduste metakokkuvõte 3 (15% peräädikhape): 12 kuud

Peatükk 6. **MUU TEAVE**

Märkus „Kasutajate kategooria(d)“ kohta:

Kutselised kasutajad (sealhulgas tööstuslikul eesmärgil kasutajad) on kahjulike organismide tõrjujad, kui seda nõuavad siseriiklikud õigusaktid.

Punktis 5.2 esitatud EN-standardite ja õigusaktide täielikud nimetused:

EN 16321– Silmade ja näo kaitsevahendid töökeskkonnas kasutamiseks. Osa 1: Üldnõuded.

EN 374 – Kaitsekindad kemikaalide ja mikroorganismide eest. Osa 1: Keemiliste ohtude terminoloogia ja toimivusnõuded.

Euroopa Parlamendi ja nõukogu 19. novembri 2008. aasta direktiiv 2008/98/EÜ, mis käsitleb jäätmeid ja millega tunnistatakse kehtetuks teatud direktiivid (ELT L 312, 22.11.2008, lk 3).

Nõukogu 7. aprilli 1998. aasta direktiiv 98/24/EÜ töötajate tervise ja ohutuse kaitse kohta keemiliste mõjuritega seotud ohtude eest tööl (neljateistkümnes üksikdirektiiv direktiivi 89/391/EMÜ artikli 16 lõike 1 tähenduses) (ELT L 131, 5.5.1998, lk 11).

Peatükk 7. **KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKBIOTSIIDID BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 3**

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

Kaubanduslik(ud) nimetus(ed)	UCODES 5150	Turupiirkond: EL
	Oxi des cip 15	Turupiirkond: EL
	Des P 15	Turupiirkond: EL
	Sanitizer P Forte 15	Turupiirkond: EL
	Active des Cip 15	Turupiirkond: EL

	PaDes 15C	Turupiirkond: EL
	Oxy Cip Des 15	Turupiirkond: EL
	Harvest des 15	Turupiirkond: EL
	Oxy Salsa C15	Turupiirkond: EL
	Pax Cip 15	Turupiirkond: EL
	UCOFLOW M515	Turupiirkond: EL
	UCO AQUA P515	Turupiirkond: EL
	UCO AQUA S515	Turupiirkond: EL
	UCODES 5150+	Turupiirkond: EL
	UCODES 5150F	Turupiirkond: EL
	UCODES 5150S	Turupiirkond: EL
	PAA 15	Turupiirkond: EL
	PerAceticA-cid 15	Turupiirkond: EL
	DESAQUA 15	Turupiirkond: EL
	UCOHOOF 150	Turupiirkond: EL
	BACKF-LUSH F15	Turupiirkond: EL
	BACTE-RIOFLUSH F15	Turupiirkond: EL
	BACTO FLUSH F15	Turupiirkond: EL
	HyPeracid 15	Turupiirkond: EL
	Hypracid 15	Turupiirkond: EL
	HyPerActive 15	Turupiirkond: EL
	HIPA 15	Turupiirkond: EL
	HiPAA 15	Turupiirkond: EL

	HI Aquanet 15	Turupiirkond: EL
	HyPerActif 15	Turupiirkond: EL
	Microcid 15	Turupiirkond: EL
	FLUSHDES 15	Turupiirkond: EL
	FASTFLUSH 15	Turupiirkond: EL
Loa number	EU-0033444-0005 1-3	

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Peräädikhape		toimeaine	79-21-0	201-186-8	15 massiprotsent
Vesinikperoksiid	Hydrogen Peroxide	Mittetoimeaine	7722-84-1	231-765-0	25,109 massiprotsent
Äädikhape	Acetic Acid	Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	15,07 massiprotsent
HEDP	etidronic acid	Mittetoimeaine	2809-21-4	220-552-8	0,99 massiprotsent