

ET

LISA

BIOTSIIDI OMADUSTE KOKKUVÕTE

HYDROKOAT 6

Biotsiidi liik (liigid)

PT08: Puidukonservandid

Loa number: EE-0032618-0000

R4BP registrinumber: EE-0032618-0000

Peatükk 1. HALDUSTEAVE

1.1. Toote kaubanduslik(ud) nimetus(ed)

Kaubanduslik(ud) nimetus(ed)	HYDROKOAT 6 HYDROKOAT 16
------------------------------	-----------------------------

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimetus	Koatchimie
	Aadress	Rue Jean Perrin P.A. du Gohélève 56920 NOYAL PONTIVY Prantsusmaa
Loa number		EE-0032618-0000
<i>R4BP registrinumber</i>		EE-0032618-0000
Loa andmise kuupäev		31/05/2024
Loa kehtivusaja lõpp		25/09/2027

1.3. Biotsiidi tootja(d)

Tootja nimi	KOATChimie SA
Tootja aadress	P.A. du Gohélève - Rue Jean Perrin 56920 NOYAL- PONTIVY Prantsusmaa
Tootmiskohtade asukoht	KOATChimie SA site 1 P.A. du Gohélève - Rue Jean Perrin 56920 NOYAL-PONTIVY Prantsusmaa

1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine	C12–16-alküüldimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12–16))
Tootja nimi	STEPAN EUROPE S.A.S
Tootja aadress	Chemin Jongkind BP 127 38340 Voreppe Prantsusmaa
Tootmiskohtade asukoht	STEPAN EUROPE S.A.S site 1 Chemin Jongkind BP 127 38340 Voreppe Prantsusmaa

Toimeaine	Didetsüüldimetüülammooniumkloriid (DDAC)
Tootja nimi	STEPAN EUROPE
Tootja aadress	Chemin Jongkind BP 127 38340 Voreppe Prantsusmaa
Tootmiskohtade asukoht	STEPAN EUROPE site 1 Chemin Jongkind BP 127 38340 Voreppe Prantsusmaa

Toimeaine	(RS)- α -tsüano-3-fenoksüben süül-(1RS)- cis,trans-3-(2,2-diklorovinüül)-2,2- dimetüülsüklopropaankarboksülaad (tsüpermetriin)
Tootja nimi	AGRIPHAR S.A.
Tootja aadress	Rue de Renory 26-1 B-4102 Ougrée Belgia
Tootmiskohtade asukoht	AGRIPHAR S.A. site 1 Gharda Chemical Limited, D, 1/2/ MIDC Lote Parshuram Tal. Khed Dist. Ratnagiri 415 722 Maharashtra India

AGRIPHAR S.A. site 2 Dr Reddys Laboratories
Limited (endine Mitchell Cotts Chemicals/Dow
Haltermann Ltd), Steanard Lane WF14 8HZ
Mirfield, West Yorkshire Suurbritannia ja Põhja-Iiri
Ühendkuningriik

Peatükk 2. BIOTSIIDI KOOSTIS JA OLEK

2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivne ja kvantitatiivne teave

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
C12-16-alküüldimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12-16))		toimeaine	68424-85-1	270-325-2	17,5
Didetsüüldimetüülammooniumkloriid (DDAC)		toimeaine	7173-51-5	230-525-2	4,9
(RS)- α -tsüano-3-fenoksübensüül-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diklorovinüül)-2,2-dimetüülsüklopropankarboksülaat (tsüpermetriin)		toimeaine	52315-07-8	257-842-9	1,11
Isopropanool	Propan-2-ol	Mittetoimeaine	67-63-0	200-661-7	2
Etanool	Etanool	Mittetoimeaine	64-17-5	200-578-6	0,35

2.2. Olek (olekud)

ME Mikroemulsioon

Peatükk 3. OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	<p>H290: Võib söövitada metalle.</p> <p>H302: Allaneelamisel kahjulik.</p> <p>H314: Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.</p> <p>H410: Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.</p>
Hoiatuslaused	<p>P260: Tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud ainet mitte sisse hingata.</p> <p>P264: Pärast käitlemist pesta hoolega käsi.</p> <p>P270: Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.</p> <p>P273: Vältida sattumist keskkonda.</p> <p>P280: Kanda kaitseprille.</p> <p>P280: Kanda kaitsemaski.</p> <p>P280: Kanda kaitsekindaid.</p> <p>P280: Kanda kaitserõivastust.</p> <p>P301+P312: ALLANEELAMISE KORRAL: Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE.</p> <p>P301+P312: ALLANEELAMISE KORRAL: Halva enesetunde korral võtta ühendust arstiga.</p> <p>P301+P330+P331: ALLANEELAMISE KORRAL: Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist.</p> <p>P303+P361+P353: NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. Loputada nahka veega [või loputada duši all].</p> <p>P304+P340: SISSEHINGAMISE KORRAL: Toimetada isik värske õhu kätte ja asetada asendisse, mis võimaldab kergesti hingata.</p> <p>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.</p> <p>P310: Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE.</p> <p>P310: Võtta viivitamata ühendust arstiga.</p> <p>P321: Nõuab eriravi (vt ... käesoleval etiketil).</p>

P330: Loputada suud.

P363: Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.

P391: Mahavoolanud toode kokku koguda.

P405: Hoida luku taga.

P501: Sisu ja mahuti vastavalt kõrvaldada ... kohalikele/piirkondlikele/riiklikele/rahvusvahelistele eeskirjadele.

Peatükk 4. LUBATUD KASUTUSE(D)

4.1. Kasutusala kirjeldamine

Tabel 1. Puidu (kasutusklassid 1 ja 2) (okaspuit ja lehtpuit) ja (kasutusklass 3.1) (okaspuit) ennetav töötlemine

Tooteliik	PT08: Puidukonservandid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	Puidu (kasutusklassid 1 ja 2) (okaspuit ja lehtpuit) ja (kasutusklass 3.1) (okaspuit) ennetav töötlemine
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	<p>Teaduslik nimetus: muu: -- Tavanimetus: muu: Puitu mädandavad seened (pruunmädanik) Arengustaadium: muu: -</p> <p>Teaduslik nimetus: muu: Hylotrupes bajulus Tavanimetus: muu: Majasikk Arengustaadium: muu: -</p> <p>Teaduslik nimetus: Lyctus brunneus Tavanimetus: muu: Pulbrimardikas Arengustaadium: muu: -</p> <p>Teaduslik nimetus: muu: Anobium punctatum Tavanimetus: muu: Harilik mööbli-toonesep Arengustaadium: muu: -</p> <p>Teaduslik nimetus: muu: Reticulitermes spp. Tavanimetus: muu: Termiidid Arengustaadium: muu: -</p>
Kasutusvaldkond	<p>kasutamine sisetingimustes</p> <p>Ennetav töötlemine – kasutusklass 1 (okaspuit ja lehtpuit) Ennetav töötlemine – kasutusklass 2 (okaspuit ja lehtpuit) Ennetav töötlemine – kasutusklass 3.1 (okaspuit)</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: muu: Kandmine (puit)pinnale / piserdamine Kandmine (puit) pinnale / leotamine</p> <p>Üksikasjalik kirjeldus: Kandmine (puit) pinnale / leotamine Kandmine (puit) pinnale / piserdamine Töötlemine on täielikult automatiseeritud.</p>
Töötlemismäär ja -sagedus	<p>Kasutusmäär: 100 g lahjendatud toodet / m² puidu kohta</p> <p>Lahjendus (%): 8</p> <p>Kasutamise arv ja ajastus: Toode lahjendatakse vees 8 mahuprotsenti</p> <p>Pealekandmine toimub leotamise või piserdamise teel.</p> <p>Kasutatav kogus on 100 g lahjendatud toodet / m² puidu kohta</p>

Kasutajarühm(ad)	tööstuskasutus
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	HDPE vaat: 50, 100, 200 kg HDPE konteiner: 1000 kg

4.1.1. Kasutusalaomased kasutusjuhised

-

4.1.2. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

4.1.3. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

-

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

-

4.1.5. Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

-

4.1.6. Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

-

Peatükk 5. ÜLDISED KASUTUSJUHISED¹

5.1. Kasutusjuhised

- Enne kasutamist lugeda alati etiketti või infolehte ning järgida kõiki eeskirju.
- Kasutajad peaks teavitama otse loaomanikku, kui töötlemine ei ole tõhus.
- Puidu profülaktiliseks töötlemiseks (kasutusklass 3.1) tuleb peale kanda kattekiht.

5.2. Riskijuhtimismiseetmed

- Kõik tööstuslikud pealekandmisprotsessid peavad toimuma tõkestatud alal läbitungimatul kõval alusel, kus äravool on takistatud.
- Värskest töödeldud puitu tuleb pärast töötlemist hoida varikatuse all läbitungimatul kõval alusel, et vältida otsest kadu pinnasesse, kanalisatsiooni või vette.
- Toote kasutamisel või töödeldud puidu ladustamisel tekkinud kaod tuleb koguda korduskasutuseks või kõrvaldamiseks vastavalt kohalikele/riiklikele/rahvusvahelistele eeskirjadele.
- Toote kasutamise etapid (kastmine ja piserdamine) tuleb läbi viia täisautomaatse süsteemiga.
- Toote ja märgtöödeldud puidu käsitlemisel tuleb kanda kindaid ja impregneeritud kombinesooni.
- Töödeldud puitu ei tohi kasutada veekeskkonna läheduses.
- Töödeldud puidule kasutusklassis 3.1 tuleb kanda kattekiht.

Segamise ja laadimise ajal tuleb kokkupuudet (söövitav toode) piirata, kasutades selleks isikukaitsevahendeid ning tehnilisi ja organisatsioonilisi riskijuhtimismiseetmeid, näiteks:

- o Käsitsi faaside minimeerimine;
- o seadmete ja tööpiirkonna regulaarne puhastamine;
- o Saastunud tööriistade ja esemetega kokkupuute vältimine;
- o Personali koolitamine ja juhtimine heade töötavade osas.

Segamis- ja laadimisfaasi isikukaitsevahendid on järgmised:

- o Tööle vastavad kindad;
- o Sobiva kaitsematerjaliga kaetud kombinesoon, võttes aluseks võimaliku kokkupuute kemikaalidega;
- o Silmade kaitse.
 - Kasutada töödeldud puitu väliskeskkonnas ainult siis, kui see on kaetud kattekihiga, mis ei sisalda biotsiidset puidukaitsevahendit. Kattekiht peab olema klassifitseeritud vastavalt standardile EN 927-2 stabiilseks, mis piirab toote leostumist keskkonda kogu töödeldud puidu elutsükli jooksul.

¹Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskijuhtimismiseetmed ja muud kasutamisejuhised kehtivad iga lubatud kasutuse korral.

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

- NAHALE SATTUMISE KORRAL: viivitamata pesta nahka rohke veega. Seejärel võtta seljast kõik saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. Võtta ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga.
- SILMA SATTUMISE KORRAL: viivitamata loputada mitme minuti jooksul veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Jätkata loputamist vähemalt 10 minutit. Helistada 112 arstiabi saamiseks.
- ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. Sümptomite ilmnemisel helistada 112 arstiabi saamiseks. MITTE kutsuda esile oksendamist.
- SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Sümptomite ilmnemisel: helistada 112 arstiabi saamiseks.
- Teadvuse hägunemisel asetada kannatanud stabiilsesse taastumisasendisse ja pöörduda viivitamatult arsti poole.
- Hoida toote pakend või etikett käepärast.

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

- Kõrvaldada kasutamata toode, selle pakend ja kõik muud jäätmed vastavalt kohalikele eeskirjadele.
- Mitte kallata kasutamata toodet pinnasele, veekogudesse, torustikesse (kraanikauss, tualettruum jne) ega kanalisatsiooni.

5.5. Ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

- Toote ladustamine: 2 aastat
- Hoida toodet valguse eest kaitstult

Peatükk 6. MUU TEAVE

- Töödeldud puitu ei tohiks kasutada kokkupuutel toidu, loomasööda või kariloomadega.
- Eesti Mürgistusteabekeskus: 16662