

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

Biotsiidi nimi: Wolsin FC-5

Biotsiidi liik (liigid): Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)

Loa number: EE-0025840-0000

**Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande
viitenumber:** EE-0025840-0000

Sisukord

Haldusteave	1
1.1. Toote kaubanduslikud nimetused	1
1.2. Loaomanik	1
1.3. Biotsiidide tootja(d)	1
1.4. Toimeaine(te) tootja(d)	1
2. Toote koostis ja olek	2
2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed	2
2.2. Oleku kirjeldus	2
3. Ohu- ja hoiatuslaused	2
4. Lubatud kasutusala(d)	3
5. Üldised kasutamisingihised	5
5.1. Kasutusjuhendid	5
5.2. Riskivähendamismeetmed	5
5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras	6
5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks	6
5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes	6
6. Muu teave	7

Haldusteave

1.1. Toote kaubanduslikud nimetused

Wolsin FC-5

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	Wolman Wood and Fire Protection GmbH
	Aadress	Dr.-Wolman-Strasse 31-33 76547 Sinzheim Saksamaa
Loa number	EE-0025840-0000	
Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber	EE-0025840-0000	
Loa andmise kuupäev	12/05/2021	
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	28/07/2025	

1.3. Biotsiidide tootja(d)

Tootja nimi	Wolman Wood and Fire Protection GmbH (former BASF Wolman GmbH)
Tootja aadress	Dr.-Wolman-Strasse 31-33, D-76547 Sinzheim Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Dr.-Wolman-Strasse 31-33, D-76547 Sinzheim Saksamaa

1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine	48 - 1-[[2-(2,4-diklorofenüül)-4-propüül-1,3-dioksolaan-2-üül]metüül]-1H-1,2,4-triasool (propikonasool)
Tootja nimi	Janssen PMP oddział Janssen Pharmaceutica NV
Tootja aadress	Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse Belgia
Tootmiskohtade asukoht	North Area of Dongsha Chem-Zone Zhangjagang 215600 Jiangsu, Hiina
Toimeaine	48 - 1-[[2-(2,4-diklorofenüül)-4-propüül-1,3-dioksolaan-2-üül]metüül]-1H-1,2,4-triasool (propikonasool)
Tootja nimi	Lanxess Deutschland GmbH,
Tootja aadress	Kennedyplatz 1, 50569 Köln (Cologne), Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Syngenta Crop Protection AG, CH-1870 Monthey Šveits
	Jiangsu Yangnong Chemical Group Co., Ltd, Wenfeng Road, Yangzhou 225009 Jiangsu, Hiina
	Jiangsu Seven Continent Green Chemical Co., Ltd 215600 Zhangjiagang, Hiina

2. Toote koostis ja olek

2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
1-[[2-(2,4-diklorofenüül)-4-propüül-1,3-dioksolaan-2-üül]metüül]-1H-1,2,4-triasool (propikonasool)		Toimeaine	60207-90-1	262-104-4	4,5
C12-C14 Alkyldimethylamin		Mittetoimeaine	84649-84-3	283-464-9	50

2.2. Oleku kirjeldus

SL - Lahustuv kontsentraat

3. Ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Võib kahjustada loodet.

Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Sisaldab propikonasooli. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Hoiatuslaused

Enne kasutamist tutvuda erijuhistega.

Mitte käidelda enne ohutusnõuetega tutvumist ja nendest arusaamist.

Pihustatud ainet mitte sisse hingata.

Pärast käitlemist pesta hoolega käed.

Vältida sattumist keskkonda.

Kanda kaitsekindaid.

Kanda kaitserõivastust.

Kanda kaitseprille.

Kanda kaitsemaski.

ALLANEELAMISE KORRAL:Loputada suud.MITTE kutsuda esile oksendamist.

NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL:Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad.Loputada nahka veega.

NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL:Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad.Loputada duši all.

SISSEHINGAMISE KORRAL:Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.

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

Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral:Pöörduda arsti poole.

Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral:Pöörduda arsti poole.

Võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSEGA.

Võtta viivitamata ühendust arstiga.

Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.

Mahavoolanud toode kokku koguda.

Hoida lukustatult.

Sisu kõrvaldada keskkonnasäästlikult.

Mahuti kõrvaldada keskkonnasäästlikult.

Hoida hästi ventileeritavas kohas.Hoida pakend tihedalt suletuna.

4. Lubatud kasutusala(d)

4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Puu- ja köögiviljakastide puidu ennetav kaitse seente ja hallituse eest, mis muudavad puidu värvi

Tooteliik	Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: Sinetusseened, hallitusseened Tavanimetus: Puitu moondavad seened Arengustaadium: Seeneeniidistik Seen
Kasutuskoh	Sisetingimustes Muu Toode on ette nähtud kasutusklasside 1 ja 2 tingimusteks, st puidule, mis on ilmastikutingimuste eest kaitstud ja puutub kokku perioodilise, mitte püsiva niiskusega. Toodet võib kasutada puidust puu- ja köögiviljakastide kaitseks.
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Avatud süsteem: pihustamine Üksikasjalik kirjeldus: Toode kantakse peale tunnelpritsimise meetodil kontsentratsioonis 3,5%, mille kogus on 3,5 g toodet/m ² puidu kohta Meetod: Avatud süsteem: sissekastmine Üksikasjalik kirjeldus: Toodet kasutatakse sukelmeetodil kontsentratsioonis 1,75% - 3,5%, mille kogus on 3,5 g toodet/m ² puidu kohta
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: 3.5 g toodet /m ² Lahjendus (%): 3.5 Kasutamise arv ja ajastus: Ühekordne kasutamine Kasutusmäär: 3.5 g toodet /m ² Lahjendus (%): 1.75 - 3.5 Kasutamise arv ja ajastus: Ühekordne kasutamine
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	30 L plastikkanister, 60 L keeratava korgiga plastikkanister, 1000 L plastikust mahtlastikonteiner (IBC) Paakauto (roostevaba teras). Paakauto ei ole mõeldud pikemaajaliseks ladustamiseks - seda kasutatakse ainult transpordiks ja toodet hoitakse selles vaid lühikest aega.

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

-

4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

- Immutatud puitu ei tohi kasutada välistingimustes, kus see võib kokku puutuda pinnase ja mageda või soolase veega.

- Lekete vältimiseks peab kasutusprotsess toimuma suletud alal, isoleeritud veekindlal kõval aluspinnasel, millel on kogumissüsteem (nt kogumisvann).

- Värskest töödeldud puidu ladustamine peab toimuma katuse all, mis on lekete vältimiseks varustatud kohapealse kogumissüsteemiga (nt kogumisvann), või veekindlal kõval aluspinnasel, mis on eraldatud kogumissüsteemiga (nt kogumisvann).

- Pesta käed ja tootega kokku puutunud nahk enne söömist ja pärast toote kasutamist.

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

-

4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

-

4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Toodet ladustada tihedalt suletuna originaalmahutites.
Kõlblikusaeg 24 kuud.

5. Üldised kasutamishüüdnäidised

5.1. Kasutusjuhendid

-

5.2. Riskivähendamismeetmed

-

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

Kõrvaltoimed: ainult need, mis tulenevad klassifikatsioonist.

Esmaabi

Nahale sattumise korral: võtta saastunud rõivad seljast ja pesta nahk rohke vee ja seebiga. Sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Silma sattumise korral: pesta kohe rohke veega ja sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Allaneelamise korral: mitte kutsuda esile oksendamist, va meditsiinitöötaja otsesel juhendamisel. Oksendamise korral hoida pea allpool nii, et oksa ei satuks kopsudesse. Pöörduda arsti poole.

Sissehingamise korral: viia kannatanu värske õhu kätte. Hoida inimene soojas ja pikali. Ebaregulaarse või pärstid hingamise korral on vajalik kunstlik hingamine koolitatud inimese poolt. Raskete või püsivate sümptomite korral pöörduda arsti poole. Teadvuseta inimesed panna külili ja pöörduda viivitamatult arsti poole.

Keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras:

toode on ohtlik nahkhiirtele.

Mitte saastada kemikaalide või kasutatud mahutitega pinnast, vett või vooluveekogusid.

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Kõrvaldada liigsed kemikaalid, saastunud materjalid (sh saepuru) ja tühjad mahutid ohutult ja vastavalt kehtestatud jäätmekäitluse nõuetele.

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Hoida toodet tihedalt suletud originaalmahutis.

Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna.

Hoida turvalises kohas. Hoida lastele ja loomadele kättesaamatus kohas.

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja loomasöödadest.

Toote kõlblikusaeg on 24 kuud.

6. Muu teave

- Tehniline toimeaine sisaldus 100 g toote kohta on: propikonasool (4,74 g).
- Mitte ületada töölahuse maksimaalset kontsentratsiooni 3,5%.
- Etiketil peab olema järgmine teave:
Umbes 50% toote koostisest moodustavad ained, mille nahakaudne mürgisus on teadmata.
Umbes 80% toote koostisest moodustavad ained, mille mürgisus sissehingamisel on teadmata.

Eye Dam/Irrit 1
Skin corr. 1
Repr. 1B
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1

GHSi piktogramm ja tunnussõna
Oht GHS05, GHS08, GHS09

Eesti Mürgistusteabekeskuse number: 16662