

Biotsiidipere omaduste kokkuvõte

Biotsiidipere nimi: TWP 085 BPF

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

Loa number: EE-2012-0007

**Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande
viitenumber:** EE-0013597-0000

Sisukord

I osa. Esmatasandi teave	1
1. Haldusteave	1
2. Biotsiidipere koostis ja kasutusvorm	3
II osa. Teise tasandi teave: meta-SPC(d)	3
1. Meta-SPC haldusandmed - meta SPC	4
2. Meta-SPC koostis	4
3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused	4
4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)	5
5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised	10
6. Muu teave	11
7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid	12

I osa. Esmatasandi teave

1. Haldusteave

1.1. Biotsiidipere nimi

TWP 085 BPF

1.2. Biotsiidi liik (liigid)

Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)

1.3. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress

Nimi

TROY CHEMICAL COMPANY BV

Aadress

Poortweg 4C 2612PA Delft Holland

Loa number

EE-2012-0007

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber

EE-0013597-0000

Loa andmise kuupäev

28/03/2012

Loa kehtivusaja lõppkuupäev

30/04/2024

1.4. Biotsiidide tootja(d)

Tootja nimi

Troy Chemical Company BV

Tootja aadress

Poortweg 4C 2612PA Delft Holland

Tootmiskohtade asukoht

Westelijke Randweg 9 4791 RT Klundert Holland

Industriepark 23 56593 Horhausen Saksamaa

Am Alten Galgen 14 56410 Montabaur Saksamaa

Geschwister-Scholl-Straße 127 39218 Schönebeck/Elbe Saksamaa

Mecklenburger Str. 229 23568 Lübeck Saksamaa

Halchtersche Str. 33 38304 Wolfenbüttel Saksamaa

Am Nordturm 5 46562 Voerde Saksamaa

1.5. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine

39 - 3-jodo-2-propüüülbutüülkarbamaat (IPBC)

Tootja nimi

Troy Corporation

Tootja aadress

8 Vreeland Road 07932 Florham Park, New Jersey Ühendriigid

Tootmiskohtade asukoht

One Avenue L 07105 Newark, New Jersey Ühendriigid

Toimeaine

39 - 3-jodo-2-propüüülbutüülkarbamaat (IPBC)

Tootja nimi

Troy Chemical Company BV

Tootja aadress

Poortweg 4C 2612PA Delft Holland

Tootmiskohtade asukoht

Industriepark 23 56593 Horhausen Saksamaa

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, a division of Janssen Pharmaceutica NV

Tootja aadress

Turnhoutseweg 30 2340 Beerse Belgia

Tootmiskohtade asukoht

Jiangsu Seven continent Green Chemical Co. Ltd, North Area of Dongsha Chem-Zone 215600 Zhangjiagang Hiina

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, a division of Janssen Pharmaceutica NV

Tootja aadress

Turnhoutseweg 30 2340 Beerse Belgia

Tootmiskohtade asukoht

Jiangsu Seven continent Green Chemical Co. Ltd, North Area of Dongsha Chem-Zone 215600PO BOX CH-4002 Zhangjiagang Hiina

2. Biotsiidipere koostis ja kasutusvorm

2.1. Biotsiidipere koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
3-jodo-2-propünüülbutüülkarbamaat (IPBC)		Toimeaine	55406-53-6	259-627-5	0,64 - 0,86
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	0,2 - 0,28

2.2. Kasutusvormi liik (liigid)

AL - Muu vedelik

II osa. Teise tasandi teave: meta-SPC(d)

1. Meta-SPC haldusandmed

1.1. Meta-SPC identifikaator

meta SPC

1.2. Loanumbri järelliide

1-1

1.3 Biotsiidi liik (liigid)

Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)

2. Meta-SPC koostis

2.1. Meta-SPC koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
3-jodo-2-propünüülbutüülkarbamaat (IPBC)		Toimeaine	55406-53-6	259-627-5	0,64 - 0,86
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	0,2 - 0,28

2.2. Meta-SPC kasutusvormi liik (liigid)

Kasutusvorm(id)

AL - Muu vedelik

3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Sisaldab IPBC-d ja propikonasooli. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Hoiatuslaused

Lugeda tähelepanelikult ja järgida kõiki juhiseid.

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

Vältida sattumist keskkonda.

Sisu kõrvaldada kõikide kohalike, piirkondlike, riiklike ja rahvusvaheliste regulatsioonide kohaselt.

Sisu kõrvaldada ja pakendid käidelda kõikide kohalike, piirkondlike, riiklike ja rahvusvaheliste regulatsioonide kohaselt.

4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)

4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Puidukaitsevahend 1

Tooteliik

Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

Ei ole asjakohane täpsustada

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: Basidiomycetes:
Tavanimetus: puitu mädandavad seened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: Aureobasidium pullulans spp.
Tavanimetus: puitu moondavad seened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskohat

Välitingimustes

Kasutusklass 2 ja 3

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Avatud süsteem
Üksikasjalik kirjeldus:
Sissekastmine, joaga katmine, pihustamine, pintseldamine, värvirulliga peale kandmine

Meetod: Suletud süsteem
Üksikasjalik kirjeldus:
vaakumrõhk

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: 180-220 ml/m²
Lahjendus (%): 0
Kasutamise arv ja ajastus:
1

Kasutajarühm(ad)

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kasutusmäär: 38.0-45.6 kg/m³
Lahjendus (%): 0
Kasutamise arv ja ajastus:
1

Kutseline kasutaja
Tavatarbija (mittekutseline kasutaja)
Tööstuslik

Purk/plekk, metall: 750 ml

Purk /plekk, plast: HDPE, 750 ml

750 ml, 1 l, 2,5 l, 5 l, 20 l, 120 l, 200 l, 1000 l plastmahutites või vooderdatud terasnõudes

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Tööstuslik kasutamine: sissekastmine, joaga katmine, pihustamine, vaakumrõhk.
Kutselised kasutajad ja tavakasutajad: pintsliga, värvirulliga või pihustades pealekandmine.
Pealekandmise määr: 180-220 ml/m².
Pealekandmisel ja kuivatamisel peab temperatuur olema kõrgem kui 5 °C ning suhteline õhuniiskuse alla 80%. Vihmaga kokkupuutuv töödeldav puit tuleb katta tootega kaasasolevate kasutusjuhiste kohaselt. Enne kasutamist segada.
Kuivamisaeg: käsitlemiseks ja kattekihi pealekandmiseks: umbes 24 h.
Tööriistade puhastamine: kasutage vett ja õrnatoimelist seept.
Hoiustamine: hoiustada jahedas, kuivas ja hästi ventileeritud kohas. Hoiustada originaalpakendis tihedalt suletuna. Kaitsta külmumise eest.

4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

vt eespool olevat lõiku

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

Peale kokkupuudet nahaga ning peale töö lõpetamist peske nahka vee ja seebiga.
Toode ei ole ette nähtud kasutamiseks veekeskkonna (veekogud, järved jne) vahetus läheduses.
Vältige mittevajalikku sattumist keskkonda; vältige kindlasti vette sattumist.
Ärge kasutage siseruumides, välja arvatud akende välimised raamid ja välisuksed.
Ärge töödelge puitu või asetage töödeldud puitu kohtadesse, kus see võib kokku puutuda toiduainete/loomasööda, toiduainete töötlemiseks kasutatavate esemete või pealispindadega, et vältida tootest või töödeldud puidust tulenevat saastumist.
Töödeldud puit tuleb katta näiteks värviga. Soovitatav on kattevärvi vajadusel uuendada.
Peske käsi ja nägu peale toote pealekandmist ja kasutamist, samuti enne söömist, joomist või suitsetamist.

Ainult tööstuslike ja kutseliste kasutajate puhul:
pinnasesse ja vette sattumise vältimiseks tuleb värskest töödeldud puitu töötlemise järgselt ladustada varikatuse all või stabiilsel läbiimbumisohuta pinnal.
Jäätmed tuleb koguda taaskasutamiseks või jäätmekäitluseks.
Kui toote kasutamise riskihindamisest lähtub vastav nõue, siis on käitlejal soovitatav kasutada sobivaid isikukaitsevahendeid (IKV).

Esmaabi
ÜLDINE: õnnetuse, arvatava kokkupuute korral või kui te tunnete ennast halvasti, pöörduge kohe arsti poole (kui võimalik, näidake toote etiketti).
ALLANEELAMISE KORRAL: ÄRGE kutsuge oksendamist esile. Pöörduge nõuande/abi saamiseks arsti poole.
NAHALE SATTUMISE KORRAL: peske kohe rohke veega.
SILMA SATTUMISE KORRAL: loputage mitme minuti jooksul pidevalt veega. Kui te kannate kontaktläätsesid, eemaldage need võimalusel ja jätkake loputamist.
SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetage kannatanu värske õhu kätte.

4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

See materjal ning selle mahuti tuleb ohtliku jäätmena turvaliselt käidelda. Toote kasutamise ajal kogutud jäätmed, mida hiljem ei kasutata, tuleb käidelda ohtlike jäätmetena. VÄLTIGE selle toote sattumist kanalisatsiooni.
Pakendit ja kasutamata toodet käidelda kohaliku seadusandluse kohaselt.
Konsulteerige vajadusel jäätmekäitus firma või kohaliku asutusega.

4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

2 aastat

4.2 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 2 - Puidukaitsevahend 2

Tooteliik

Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)

**Vajadusel lubatud kasutusala
täpne kirjeldus**

Tööstuslik kasutamine: sissekastmine, joaga katmine, pihustamine. Kutselised kasutajad ja tavakasutajad: pintsliga, värvirulliga või pihustades pealekandmine. Pealekandmise määr: 180-220 ml/m². Pealekandmisel ja kuivatamisel peab temperatuur olema kõrgem kui 5 °C ning suhteline õhuniiskuse alla 80%. Vihmaga kokkupuutuv töödeldav puit tuleb katta tootega kaasasolevate kasutusjuhiste kohaselt. Enne kasutamist segada. Kuivamisaeg: käsitlemiseks ja kattekihi pealekandmiseks: umbes 24 h. Tööriistade puhastamine: kasutage vett ja õrnatoimelist seepi. Hoiustamine: hoiustada jahedas, kuivas ja hästi ventileeritud kohas. Hoiustada originaalpakendis tihedalt suletuna. Kaitsta külmumise eest.

**Sihtorganism(id) (sh
arengujärgus)**

Teaduslik nimetus: Aureobasidium pullulans spp.
Tavanimetus: Puitu moondavad seened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: Basidiomycetes:
Tavanimetus: puitu mädandavad seened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoh

Välitingimustes

vt eespool

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Avatud süsteem
Üksikasjalik kirjeldus:
Sissekastmine, joaga katmine, pihustamine, pintseldamine, värvirulliga peale kandmine

Meetod: Suletud süsteem
Üksikasjalik kirjeldus:
Vaakumrõhu all.

**Kasutusmäär(ad) ja kasutamise
sagedus**

Kasutusmäär: 180-220 ml/m²
Lahjendus (%): 0
Kasutamise arv ja ajastus:
1 töötus

Kasutusmäär: 39.2-47.0 kg/m³
Lahjendus (%): 0
Kasutamise arv ja ajastus:
1

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik

Kutseline kasutaja

Tavatarbija (mittekutseline kasutaja)

**Pakendi suurused ja
pakendimaterjal**

Purk/plekk, metall: , 750 ml

Purk /plekk, plast: HDPE, 750 ml

750 ml, 1 l, 2,5 l, 5 l, 20 l, 120 l, 200 l, 1000 l plast või vooderdatud terasnõudes

4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Tööstuslik kasutamine: sissekastmine, joaga katmine, pihustamine.
Kutseline kasutaja ja tavakasutajad: pintsliga, värvirulliga või pihustades pealekandmine.
Pealekandmise määr: 180-220 ml/m².
Pealekandmisel ja kuivatamisel peab temperatuur olema kõrgem kui 5 °C ning suhteline õhuniiskuse tase alla 80%. Vihmaga kokkupuutuv töödeldav puit tuleb katta tootega kaasasolevate kasutusjuhiste kohaselt. Enne kasutamist segada.
Kuivamisaja: käsitlemiseks ja kattekihi pealekandmiseks: umbes 24 h.
Tööriistade puhastamine: kasutage vett ja õrnatoimelist seepi.
Hoiustamine: hoiustada jahedas, kuivas ja hästi ventileeritud kohas. Hoiustada originaalpakendis tihedalt suletuna. Kaitsta külmumise eest.

4.2.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Peale kokkupuudet nahaga ning peale töö lõpetamist peske oma nahka vee ja seebiga.
Toode ei ole ette nähtud kasutamiseks veekeskkonnas (veekogud, järved jne) vahetus läheduses.
Vältige mittevajalikku sattumist keskkonda; vältige kindlasti vette sattumist.
Ärge kasutage siseruumides, välja arvatud akende välimised raamid ja välisuksed.
Ärge töödelge puitu või asetage töödeldud puitu kohtadesse, kus see võib kokku puutuda toiduainete/loomasööda, toiduainete töötlemiseks kasutatavate esemete või pealispindadega, et vältida tootest või töödeldud puidust tulenevat saastumist.
Töödeldud puit tuleb katta näiteks värviga. Soovitav on kattevärv vajadusel uuendada.
Peske käsi ja nägu peale toote pealekandmist ja kasutamist, samuti enne söömist, joomist või suitsetamist.

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

Ainult tööstuslike ja kutseliste kasutajate puhul:
pinnasesse ja vette sattumise vältimiseks tuleb värskest töödeldud puitu töötlemise järgselt ladustada varikatuse all või stabiilsel läbiimbumisohuta pinnal.
Jäätmed tuleb koguda taaskasutamiseks või jäätmekäitluseks.
Kui toote kasutamise riskihindamisest lähtub vastav nõue, siis on käitlejal soovitatav kasutada sobivaid isikukaitsevahendeid (IKV).

Esmaabi
ÜLDINE: õnnetuse, arvatava kokkupuute korral või kui te tunnete ennast halvasti, pöörduge kohe arsti poole (kui võimalik, näidake toote etiketti).
ALLANEELAMISE KORRAL: ÄRGE kutsuge oksendamist esile. Pöörduge nõuande/abi saamiseks arsti poole.
NAHALE SATTUMISE KORRAL: peske kohe rohke veega.
SILMA SATTUMISE KORRAL: loputage mitme minuti jooksul pidevalt veega. Kui te kannate kontaktläätsesid, eemaldage need võimalusel ja jätkake loputamist.
SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetage kannatanu värske õhu kätte.

4.2.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

See materjal ning selle mahuti tuleb ohtliku jäätmena turvaliselt käidelda. Toote kasutamise ajal kogutud jäätmed, mida hiljem ei kasutata, tuleb käidelda ohtlike jäätmetena. VÄLTIGE selle toote sattumist kanalisatsiooni. Pakendit ja kasutamata toodet käidelda kohaliku seadusandluse kohaselt. Konsulteerige vajadusel jäätmekäitlus firma või kohaliku asutusega.

4.2.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

2 aastat

5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised

5.1. Kasutusjuhendid

TWP 085 BPF

Vt lubatud kasutuse osa

TWP 085

Vt juhiseid „lubatud kasutuste“ osast

5.2. Riskivähendamismeetmed

TWP 085 BPF

Vt lubatud kasutuse osa

TWP 085

Vt juhiseid „lubatud kasutuste“ osast

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

TWP 085 BPF

Vt lubatud kasutuse osa

TWP 085

Vt juhiseid „lubatud kasutuste“ osast

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

TWP 085 BPF

Vt lubatud kasutuse osa

TWP 085

Vt juhiseid „lubatud kasutuste“ osast

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

TWP 085 BPF

Vt lubatud kasutuse osa

TWP 085

Vt juhiseid „lubatud kasutuste“ osast

6. Muu teave

TWP 085 BPF, EE

TWP 085, EE

TWP 085

Tööstuslik kasutamine: sissekastmine, joaga katmine, pihustamine.

Kutseline kasutaja ja tavakasutajad: pintsliga, värvirulliga või pihustades pealekandmine. Pealekandmise määr: 180-220 ml/m². Pealekandmisel ja kuivatamisel peab temperatuur olema kõrgem kui 5 °C ning suhteline õhuniiskus alla 80%. Vihmaga kokku puutuv töödeldav puit tuleb katta tootega kaasasolevate kasutusjuhiste kohaselt. Enne kasutamist segada.

7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid

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

Kaubanduslik nimetus

TWP 085	Turupiirkond: EE
Osmo Puiduimmutus WR Aqua 4008	Turupiirkond: EE
Flügger 01 Wood Tex	Turupiirkond: EE
WOODEX AQUA BASE PLUS	Turupiirkond: EE
profilan-prevent plus	Turupiirkond: EE
impralan-Grund I100 plus	Turupiirkond: EE
impralan-Grund G300 plus	Turupiirkond: EE
impralan-Grund G400 plus	Turupiirkond: EE
Rhenocryl plus-TL 30 EU	Turupiirkond: EE
Rhenocryl plus-TL 45 EU	Turupiirkond: EE
B3 Grundingsolie WB	Turupiirkond: EE
Induline GW-306 VP 21591	Turupiirkond: EE
Protect Aqua	Turupiirkond: EE
Holzschutz WB	Turupiirkond: EE

Loa number

(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber -
Riiklik luba)

Holzschutzmittel 085	Turupiirkond: EE
EE-0013597-0001 1-1	

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
3-jodo-2-propüünüülbutüülkarbamaat (IPBC)		Toimeaine	55406-53-6	259-627-5	0,75
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	0,24