

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

Biotsiidi nimi: Sikkens Cetol WP 567 (BPD)

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

Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)

Loa number: EE-0020107-0000

**Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande
viitenumber:** EE-0020107-0001

Sisukord

Haldusteave	1
1.1. Toote kaubanduslikud nimetused	1
1.2. Loaomanik	2
1.3. Biotsiidide tootja(d)	2
1.4. Toimeaine(te) tootja(d)	3
2. Toote koostis ja olek	4
2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed	4
2.2. Oleku kirjeldus	4
3. Ohu- ja hoiatuslaused	5
4. Lubatud kasutusala(d)	5
5. Üldised kasutamisingimused	9
5.1. Kasutusjuhendid	9
5.2. Riskivähendamismeetmed	9
5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras	9
5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks	9
5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes	9
6. Muu teave	10

Haldusteave

1.1. Toote kaubanduslikud nimetused

Sikkens Cetol WP 567BPD
Sikkens Cetol WP 567BPD Teak Classic
Sikkens Cetol WP 567BPD Colourless
Sikkens Cetol WP 567BPD Dark Oak Classic
Sikkens Cetol WP 567BPD + Colourless003 Base TC
Sikkens Cetol WP 567BPD Light Oak Classic J006T, J006
Sikkens Cetol WP 567BPD Brown J007
Sikkens Cetol WP 567BPD Nuttree Classic J010T, J010
Sikkens Cetol WP 567BPD Douglasie J043
Sikkens Cetol WP 567BPD Mahagoni Classic J045T, J045
Sikkens Cetol WP 567BPD Bilinga J235
Sikkens Cetol WP 567BPD Palisander Classic J048T, J048
Sikkens Cetol WP 567BPD Wengé J265
Sikkens Cetol WP 567BPD Olive Green J065
Sikkens Cetol WP 567BPD Old Pine Classic J073T, J073
Sikkens Cetol WP 567BPD Pine Classic J077T, J077
Sikkens Cetol WP 567BPD Douka J245
Sikkens Cetol WP 567BPD Sapelli J255
Sikkens Cetol WP 567BPD Makoré J275
Sikkens Cetol WP 567BPD Ipé J280
Sikkens Cetol WP 567BPD Platane J285
Sikkens Cetol WP 567BPD Walnut J914
Sikkens Cetol WP 567BPD Rich Mahagoni J845
Sikkens Cetol WP 567BPD MH Braun
Sikkens Cetol WP 567BPD MH Gelbbraun
Sikkens Cetol WP 567BPD MH Orangebraun
Sikkens Cetol WP 567BPD MH Schokobraun
Sikkens Cetol WP 567BPD MAR10-2117
Sikkens Cetol WP 567BPD 030 AK
Sikkens Cetol WP 567BPD G-3101
Sikkens Cetol WP 567BPD G-8102

Sikkens Cetol WP 567BPD G-8180
Sikkens Cetol WP 567BPD G-8170
Sikkens Cetol WP 567BPD PL0010
Sikkens Cetol WP 567BPD PL0085
Sikkens Cetol WP 567BPD PL01086
Sikkens Cetol WP 567BPD PL0045
Sikkens Cetol WP 567BPD PL0073
Sikkens Cetol WP 567BPD PL0006
Sikkens Cetol WP 567BPD PL0077
Sikkens Cetol WP 567BPD PL0048
Sikkens Cetol WP 567BPD Colorless 003 Base TC
Sikkens Cetol WP 567BPD Dark Oak Classic J009T, J009
Sikkens Cetol WP 567BPD Teak Classic J085T
Sikkens Cetol WP 567BPD G-1111
Sikkens Cetol WP 567BPD G-1140
Sikkens Cetol WP 567BPD G-8150

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja address

Nimi	Akzo Nobel Industrial Coatings AB
Address	Staffanstorpsvägen 50 20517 Malmö Rootsi
Loa number	EE-0020107-0000 1-1

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber

EE-0020107-0001
02/05/2019
30/10/2025

Loa andmise kuupäev

Loa kehtivusaja lõppkuupäev

1.3. Biotsiidide tootja(d)

Tootja nimi	Akzo Nobel Industrial Coatings AB
Tootja aadress	Staffanstorpsvägen 50 20517 Malmö Rootsi
Tootmiskohtade asukoht	Staffanstorpsvägen 50 20517 Malmö Rootsi
	Akzo Nobel Coatings S.p.a. – Divisione Wood Via Spangaro, 1 30030 Peseggia Itaalia

1.4. 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 07105 Newark, New Jersey Ühendriigid

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 Material Protection Products
Tootja aadress	Kennedyplatz 1 D-50569 Köln Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Syngenta Crop Protection AG CH-1870 Monthey Šveits
	Jiangsu Yangnong Chemical Group Co., Ltd., Wenfeng Road Jiangsu 225009 Yangzhou Hiina
	Jiangsu SevenContinent Green Chemical Co., Ltd, North Area of Dongsha Chem-Zone Jiangsu 215600 Zhanjiagang Hiina

Toimeaine	51 - Tebukonasoo
Tootja nimi	LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products
Tootja aadress	Kennedyplatz 1 D-50569 Köln Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Bayer CropScience Corp., P.O. Box 4913 Hawthorn Road MO 64120-001 Kansas City Ühendriigid
	JIANGSU SWORD AGROCHEMICALS CO., LTD. Binhai Economic Development Zone, Coastal Industrial Park P.C. 224500 Binhai County, Jiangsu Hiina
Toimeaine	39 - 3-jodo-2-propünüülbutüülkarbamaat (IPBC)
Tootja nimi	Troy Chemical Europe BV
Tootja aadress	Uiverlaan 12E 3145 XN Maassluis Holland
Tootmiskohtade asukoht	Industriepark 23 56593 Horhausen Saksamaa

2. Toote koostis ja olek

2.1. Biotsiidi 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	0,6
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	0,9
Tebukonasoo	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Toimeaine	107534-96-3	403-640-2	0,3

2.2. Oleku kirjeldus

Kasutusvalmis veepõhine

3. Ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Sisaldab 2-metuul-3(2h)-isotiasooloon , 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon, reaktsioonimass: 5-kloro-2-metuül-4-iso-tiasoliin-3-oon [EÜ nr 247-500-7] ja 2- metuül-2H-isotiasool-3-oon [EÜ nr 220- 239-6] (3:1), propikonasool (ISO), 3-jodo-2-propünüülbutüülkarbamaat. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Hoiatuslaused

Vältida sattumist keskkonda.

Sisu kõrvaldada vastavuses koigi kohalike, piirkondlike, riiklike ja rahvusvaheliste oigusaktidega..

Mahavoolanud toode kokku koguda.

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

4. Lubatud kasutusala(d)

4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Tööstuslik kasutamine

Tooteliik

Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

Luba antakse 2. ja 3. kasutusklassile. Ei sobi siseruumides kasutamiseks.

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: seen
Tavanimetus: Wood rotting fungi
Arengustaadium: Seenediistik|Seen

Teaduslik nimetus: Sinavust põhjustav seen
Tavanimetus: Blue stain fungi
Arengustaadium: Seenediistik|Seen

Kasutuskoht

Välitingimustes

Kasutamiseks väliskeskkonnas. Luba antakse 2. ja 3. kasutusklassile. Toode on ette nähtud kasutamiseks maapinnaga mitte kokkupuutuval puidul, mis kas puutub pidevalt kokku ilmastikumõjudega või on ilmastikumõjude eest kaitsitud, kuid märgub sageli. Ei sobi siseruumides kasutamiseks.

Kasutusmeetod(id)

Automatiseeritud ja käsitsi sissekastmine; valamispinnakatmine (üleujutamine); pihustamine pihustustunnelis -
Kasutamiseks ainult okaspuidul.

Enne töödeldud puidu kasutamist kohtades, kus see puutub kokku ilmastikumõjudega, tuleb töötlemisel puidule kanda mitte-biotsiidne kattekiht (315 g/m²). See teave tuleb lisada toote etiketile.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Puidu värvimuutust põhjustavate seente vastu kasutada 124–160 ml toodet puidu m2 kohta. Puidu lagundamist põhjustavate seente vastu kasutada 130–160 ml toodet puidu m2 kohta. - 0 -
Kasutada üks kord.

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Tünn, plast: HDPE, kuni 120 L

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Toode on ette nähtud kasutamiseks maapinnaga mitte kokkupuutuval puidul, mis kas puutub pidevalt kokku ilmastikumõjudega või on ilmastikumõjude eest kaitstud, kuid märgub sageli. Ei sobi siseruumides kasutamiseks.

Töödeldud puitu ei tohi kasutada väliskeskkonnas kokkupuutes maapinnaga ja pideva märgumise tingimustes või pidevas kokkupuutes mageda või soolase veega.

Selle tootega töödeldud puitu ei tohi kasutada veekogudel või nende lähedal.

Pealekandmine peab toimuma piiratud alal, läbitungimatul kõval alusel, kus äravool on takistatud ja on olemas lekete kinnipüüdmise süsteem (nt kogumiskaev).

Töödeldud puitu tuleb hoida kas katte all kohas, kus on lekete kinnipüüdmise süsteem (nt kogumiskaev) või läbitungimatul kõval alusel, kus äravool on takistatud ja on olemas lekete kinnipüüdmise süsteem (nt kogumiskaev).

Enne töödeldud puidu kasutamist kohtades, kus see puutub kokku ilmastikumõjudega, tuleb töötlemisel puidule kanda mitte-biotsiidne kattekiht.

Toote kasutamisel järgida töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnorme.

Toote pealekandmisel ja värskest töödeldud puidu käitlemisel kanda sobivat kaitserõivastust (kombinesoon, kindad, jalatsid). Vältida kaitsekombinesooni liigset saastamist.

Toote käitlemisel kanda kemikaalikindlaid kaitsekinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteteabes). Kanda kaitsekombinesooni (vähemalt tüüp 6, EN 13034).

Mitte saastada vett toote või selle pakendiga. Mitte puhastada pealekandmiseseadmeid pinnavee läheduses. Vältida taludest ja teedest lähtuvate äravoolutorude saastumist.

Enne sööki ja pärast kasutamist PESTA KÄED JA KATMATA NAHAPIIRKONNAD.

HOIDA OHUTUS KOHAS.

3-JODO-2-PROPÜNÜÜLBUTÜÜLKARBAMAAT on karbamaatühend, millel on nõrk koliinesteraasivastane toime. MITTE KASUTADA, kui arst on soovitanud mitte töötada koliinesteraasivastaste ühenditega.

4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vt kasutusala spetsiifilist kasutusjuhendit.

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

Pärast nahaga kokkupuutumist: eemaldada kohe kõik saastunud rõivad ja pesta nahka kohe rohke vee ja seebiga. Sümptomite tekkimisel pöörduda arsti poole.

Pärast silma sattumist: loputada kohe rohke veega ja sümptomite tekkimisel pöörduda arsti poole.

Allaneelamisel: mitte kutsuda esile oksendamist, välja arvatud meditsiinitöötaja otsese juhiste korral. Oksendamise korral tuleb hoida pead madalal, et oksed kopsudesse ei satuks. Pöörduda arsti poole.

Sissehingamisel: viia kannatanu värske õhu kätte. Hoida kannatanu soojas ja puhkeasendis. Ebaregulaarse hingamise või hingamise seiskumise korral peab väljaõppe saanud isik tegema kunstlikku hingamist. Tõsiste sümptomite või nende püsimise korral pöörduda arsti poole. Teadvusetu kannatanu asetada taastumisasendisse ja pöörduda kohe arsti poole.

4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

KÕRVALDADA TOOTE ÜLEJÄÄGID, SAASTUNUD MATERJALID (SEALHULGAS SAEPURU) JA TÜHI PAKEND OHUTULT JÄÄTMEKÄITLEJA poolt heakskiidetud viisil.

4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Hoida toodet tihedalt suletud originaalpakendis temperatuuril umbes 5–30 °C. Kõlblikusaeg kuni 24 kuud.

4.2 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 2 - Kutsealane kasutamine

Tooteliik

Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

Luba antakse 2. ja 3. kasutusklassile. Ei sobi siseruumides kasutamiseks.

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: seen
Tavanimetus: Wood rotting fungi
Arengustaadium: Seeneeniidistik|Seen

Teaduslik nimetus: seen
Tavanimetus: Blue stain fungi
Arengustaadium: Seeneeniidistik|Seen

Kasutuskoht

Välistingimustes

Kasutamiseks väliskeskkonnas. Luba antakse 2. ja 3. kasutusklassile. Toode on ette nähtud kasutamiseks maapinnaga mitte kokkupuutuval puidul, mis kas puutub pidevalt kokku ilmastikumõjudega või on ilmastikumõjude eest kaitsstud, kuid märgub sageli. Ei sobi siseruumides kasutamiseks.

Kasutusmeetod(id)

Avatud süsteem -

1. Pealekandmine pintsliga
2. Käsitsi sissekastmine

Kasutamiseks ainult okaspuidul.

Enne töödeldud puidu kasutamist kohtades, kus see puutub kokku ilmastikumõjudega, tuleb töötlemisel puidule kanda mitte-biotsiidne kattekiht (315 g/m²). See teave tuleb lisada toote etiketile.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Puidu värvimuutust põhjustavate seente vastu kasutada 124–160 ml toodet puidu m² kohta. Puidu lagundamist põhjustavate seente vastu kasutada 130–160 ml toodet puidu m² kohta. - 0 -
Kasutada üks kord.

Kasutajarühm(ad)

Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Lakikihiga kaetud teraspurk, kuni 20 L

4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Toode on ette nähtud kasutamiseks maapinnaga mitte kokkupuutuval puidul, mis kas puutub pidevalt kokku ilmastikumõjudega või on ilmastikumõjude eest kaitstud, kuid märgub sageli. Ei sobi siseruumides kasutamiseks. Töödeldud puitu ei tohi kasutada väliskeskkonnas kokkupuutes maapinnaga ja pideva märgumise tingimustes või pidevas kokkupuutes mageda või soolase veega. Selle tootega töödeldud puitu ei tohi kasutada veekogudel või nende lähedal. Pealekandmine peab toimuma piiratud alal, läbitungimatul kõval alusel. Töödeldud puitu tuleb hoida kas katte all kohas, kus on lekete kinnipüüdmise süsteem või läbitungimatul kõval alusel. Enne töödeldud puidu kasutamist kohtades, kus see puutub kokku ilmastikumõjudega, tuleb töötlemisel puidule kanda mittebiotsiidne kattekiht. Toote kasutamisel järgida töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnorme. Toote pealekandmisel ja värskest töödeldud puidu käitlemisel kanda sobivat kaitserõivastust (kombinesoon, kindad, jalatsid). Vältida kaitsekombinesooni liigset saastamist. Toote käitlemisel kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kaitsekinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteteabes). Kanda kaitsekombinesooni (vähemalt tüüp 6, EN 13034). MITTE SAASTADA TOIDUAINET, SÖÖGINÕUSID EGA TOIDUGA KOKKUPUUTUVAID PINDASID. Enne sööki ja pärast kasutamist PESTA KÄED JA KATMATA NAHAPIIRKONNAD. HOIDA OHUTUS KOHAS. Mitte saastada vett toote või selle pakendiga. Mitte puhastada pealekandmiseadmeid pinnavee läheduses. Vältida taludest ja teedest lähtuvate äravoolutorude saastumist.

KAITSEVARUSTUSETA INIMESED JA LOOMAD TÖÖTLEMISALAST TULEB HOIDA EEMAL 48 TUNDI VÕI KUNI PINNAD ON KUIVANUD. Enne pealekandmist KATTA KINNI KÕIK VEEANUMAD.

3-JODO-2-PROPÜNÜÜLBUTÜÜLKARBAMAAT on karbamaatühend, millel on nõrk koliinesteraasivastane toime. MITTE KASUTADA, kui arst on soovitanud mitte töötada koliinesteraasivastaste ühenditega.

4.2.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vt kasutusala spetsiifilist kasutusjuhendit.

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

Pärast nahaga kokkupuutumist: eemaldada kohe kõik saastunud rõivad ja pesta nahka kohe rohke vee ja seebiga. Sümptomite tekkimisel pöörduda arsti poole.

Pärast silma sattumist: loputada kohe rohke veega ja sümptomite tekkimisel pöörduda arsti poole.

Allaneelamisel: mitte kutsuda esile oksendamist, välja arvatud meditsiinitöötaja otseste juhiste korral. Oksendamise korral tuleb hoida pead madalal, et okset kopsudesse ei satuks. Pöörduda arsti poole.

Sissehingamisel: viia kannatanu värske õhu kätte. Hoida kannatanu soojas ja puhkeasendis. Ebaregulaarse hingamise või hingamise seiskumise korral peab väljaõppe saanud isik tegema kunstlikku hingamist. Tõsiste sümptomite või nende püsimise korral pöörduda arsti poole. Teadvusetu kannatanu asetada taastumisasendisse ja pöörduda kohe arsti poole.

4.2.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Mitte saastada vett toote või selle pakendiga. Mitte puhastada pealekandmiseadmeid pinnavee läheduses. Vältida taludest ja teedest lähtuvate äravoolutorude saastumist.

Kõrvaldada toode ja selle pakend ohutult.

4.2.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Hoida toodet tihedalt suletud originaalpakendis temperatuuril umbes 5–30 °C. Kõlblikusaeg kuni 24 kuud.

5. Üldised kasutamishüüdnäidised

5.1. Kasutusjuhendid

Vt Lubatud kasutusala

5.2. Riskivähendamismeetmed

Vt Lubatud kasutusala

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

Vt Lubatud kasutusala

5.4. Hüüdnäidised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Vt Lubatud kasutusala

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Vt Lubatud kasutusala

6. Muu teave

Kasutada biotsiide ohutult. Enne kasutamist lugeda alati etiketti ja tooteteavet.