

Sažetak svojstava biocidnog proizvoda

Naziv proizvoda: ANTIBLU SELECT 3787

Vrsta(e) proizvoda: Vrsta proizvoda 08: Sredstva za zaštitu drva (sredstva za zaštitu)

Broj odobrenja: KLASA:UP/I-543-04/16-12/15

**Referentni broj odluke u registru
biocidnih proizvoda (R4BP 3):** HR-0013836-0000

Sadržaj

Administrativne informacije	1
1.1. Trgovački naziv proizvoda	1
1.2. Nositelj odobrenja	1
1.3. Proizvođač(i) biocidnih proizvoda	1
1.4. Proizvođači aktivnih tvari	1
2. Sastav i formulacija proizvoda	2
2.1. Podatci o kvalitativnom i kvantitativnom sastavu biocidnog proizvoda	2
2.2. Vrsta formulacije	3
3. Oznake opasnosti i obavijesti	3
4. Odobrena uporaba	3
5. Opće upute za uporabu	5
5.1. Upute za uporabu	5
5.2. Mjere za smanjenje rizika	5
5.3. Pojediniosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša	6
5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže	6
5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja	7
6. Ostale informacije	7

Administrativne informacije

1.1. Trgovački naziv proizvoda

Antiblu Select 3787

1.2. Nositelj odobrenja

Naziv i adresa nositelja odobrenja	Naziv	Lonza Cologne GmbH
	Adresa	Nattermannallee 1 50829 Cologne Njemačka
Broj odobrenja	KLASA:UP/I-543-04/16-12/15	
Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3)	HR-0013836-0000	
Datum odobrenja	07/06/2012	
Datum isteka odobrenja	30/01/2026	

1.3. Proizvođač(i) biocidnih proizvoda

Naziv proizvođača	Arch Timber Protection
Adresa proizvođača	Arch Timber Protection Wheldon Road Castleford West Yorkshire WF10 2JT Castleford Ujedinjeno Kraljevstvo
Lokacija proizvodnih pogona	Arch Timber Protection Wheldon Road Castleford West Yorkshire WF10 2JT Castleford Ujedinjeno Kraljevstvo

1.4. Proizvođači aktivnih tvari

Aktivna tvar	51 - Tebukonazol
Naziv proizvođača	Lanxess Deutschland GmbH
Adresa proizvođača	Kennedyplatz D-50569 Colonge Njemačka
Lokacija proizvodnih pogona	P.O. Box 49369, Hawthron Road, MO 64120-0013 Kansas City Sjedinjene Američke Države
Aktivna tvar	48 - 1-[[2-(2,4-diklorofenil)-4-propil-1,3-dioksolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (propikonazol)
Naziv proizvođača	Lanxess Deutschland GmbH
Adresa proizvođača	Kennedyplatz D-50569 Cologne Njemačka
Lokacija proizvodnih pogona	Syngenta Crop Protection AG CH-1870 Monthey Švicarska
Aktivna tvar	39 - 3-jodo-2-propinilbutilkarbamat (IPBC)
Naziv proizvođača	ISP
Adresa proizvođača	Industriepark D-56593 Horhausen Njemačka
Lokacija proizvodnih pogona	Industriepark D-56593 Horhausen Njemačka

2. Sastav i formulacija proizvoda

2.1. Podatci o kvalitativnom i kvantitativnom sastavu biocidnog proizvoda

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
Tebukonazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Aktivna tvar	107534-96-3	403-640-2	2
1-[[2-(2,4-diklorofenil)-4-propil-1,3-dioksolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (propikonazol)		Aktivna tvar	60207-90-1	262-104-4	4
3-jodo-2-propinilbutilkarbamat (IPBC)		Aktivna tvar	55406-53-6	259-627-5	7,915

2.2. Vrsta formulacije

Koncentrat na bazi vode

3. Oznake opasnosti i obavijesti

Oznaka upozorenja

Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

Uzrokuje teške ozljede oka.

Može uzrokovati oštećenje organa larynx tijekom produljene ili ponavljane izloženosti if inhaled.

Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.

Može naškoditi nerođenom djetetu.

Oznake obavijesti

Nositi zaštitne rukavice.

Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: Oprati velikom količinom .

U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje.

Ne udisati maglu.

Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA.

U slučaju nadražaja kože: Zatražiti savjet liječnika.

4. Odobrena uporaba

4.1 Opis uporabe

Uporaba 1 - Industrijski

Vrsta proizvoda

Vrsta proizvoda 08: Sredstva za zaštitu drva (sredstva za zaštitu)

Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe

Za privremenu zaštitu drva od gljivica koje uzrokuju promjenu boje i površinskih plijesni na svježe ispiljenom/posječenom i sirovom drvu. Drvo tretirano tim proizvodom može se upotrebljavati za razrede uporabe 2i 3 (tj. drvo koje nije u kontaktu s tlom, trajno izloženo vremenskim uvjetima i li zaštićeno od njih, ali izloženo čestom močenju).

**Ciljni organizam(mi)
(uključujući razvojnu fazu)**

Znanstveno ime: Fungi:
Uobičajeno ime: Fungi
Stadij razvoja: hife

Znanstveno ime: surface mold
Uobičajeno ime: Mould fungi
Stadij razvoja: hife

Područje primjene

u zatvorenom prostoru
na otvorenom
drugo

IV.1 Use category 2
IV.2 Use category 3

Načini primjene

Metoda: otvoreni sustav: primjena uranjanjem
Detaljan opis:
Uranjanje
Potapanje

**Broj i vremenski raspored
primjena**

Stopa primjene: 1
Razrjeđivanje (%): 1.5
Broj i vremenski raspored primjene:
jednom

Stopa razrjeđenjakoncentriranog proizvoda (s vodom) iznosi kako slijedi:

Paket A: 0,2 % do 1,5 %
Paket B: 0,3% do 0,9%

Proizvod spreman za uporabu nanosi se brzinom nanošenja od 153

Kategorije korisnika

industrijski

**Veličine pakiranja i ambalažni
materijal**

IBC kontejner, plastika: HDPE , 1000L
IBC kontejner, plastika: HDPE , 640L
IBC kontejner, plastika: HDPE , 200L
IBC kontejner, plastika: HDPE , 25L

Industrijski kontejneri zarasuti teret za 640 litara polipropilena visoke gustoće – punjenje s gornje strane s ventilom za istjecanje koji se može zaključati s donje strane.

Industrijski kontejneri zarasuti teret za 1000 litara polipropilena visoke gustoće – punjenje s gornje strane s ventilom za istjecanje koji se može zaključati s donje strane.

Bačve za 200 litara polipropilena visoke gustoće – uspravna cilindrična bačva s dvama navojnim čepovima s gornje strane.

Industrijski kontejneri za rasuti teret za 25 litara polipropilena visoke gustoće – okomiti kvadratni spremnik zaobljenih rubova. Jedan navojni čep s gornje strane.

4.1.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

N/A

4.1.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

N/A

4.1.3 Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

N/A

4.1.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

N/A

4.1.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

N/A

5. Opće upute za uporabu

5.1. Upute za uporabu

Tretirano drvo nesmije se upotrebljavati u vanjskim situacijama u kojima je u kontaktu s tlom itrajnoizloženo močenju ili je u trajnom kontaktu sa svježom ili slanom vodom.

Kao uvjet za odobrenje, nositelj odobrenja mora osigurati da se detaljne upute za uporabu proizvoda, uzimajući u obzir značajke industrijskog područja u kojem će se proizvod upotrebljavati, dostave korisnicima na mjestu primjene.

Procesi nanošenja moraju se provoditi u ograničenom području, na nepropusnom čvrstom stalku s obodnom zaštitom radi sprječavanja istjecanja i sa sustavom za oporavak (npr. okno).

Svježe tretirano drvo mora se pohraniti ili pod pokrivačem sa sustavom za oporavak (npr. okno) ili na nepropusnom čvrstom stalku s obodnom zaštitom radi sprječavanja istjecanja sa sustavom za oporavak (npr. okno).

5.2. Mjere za smanjenje rizika

N/A

5.3. Pojediniosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Prije jela i nakon uporabe oprati ruke i izloženu kožu.

Čuvati na sigurnom mjestu.

3-jodo-2-propinil-n-butilkarbamat jest karbamatski spoj slabe antikolinesterazne aktivnosti. Neupotrebljavati ako je liječnik savjetovao ne raditi sa spojevima antikolinesteraze.

Paket A

Nakon dodira skožom: Odmah isprati s mnogo vode. Zatražiti pomoć liječnika pojave li se štetni učinci.

Nakon dodira sočima: Ako jetvar ušla u oči, odmah ispirati s mnogo vode najmanje 15 minuta.

Temeljito ispirati oči podižući vjeđe. Odmah zatražiti pomoć liječnika.

Gutanje: Nepoticiatipovraćanje. Popiti 200–300 ml vode. Osobi u nesvijesti nikada ne davati ništa na usta. Odmah zatražiti pomoć liječnika.

Udisanje: Izloženu osobu izvesti na svjež zrak. Utopliti osobu i pustiti je da miruje. Ako je disanje nepravilno ili u zastoju, osposobljena osoba pruža umjetno disanje. Zatražiti pomoć liječnika ako su simptomi ozbiljni ili dugotrajni. Ako je osoba bez svijesti, staviti je u položaj za oporavak i hitno zatražiti pomoć liječnika.

U slučaju nesreće ili zdravstvenih tegoba hitno zatražiti savjet liječnika (ako je to moguće, pokazati sigurnosno-tehnički list ili deklaraciju proizvoda).

Mjere zaštite okoliša:

Ako je to sigurno, zatvoriti izvor curenja.

Koristiti se odgovarajućim spremnicima kako bi se spriječilo zagađivanje okoliša (S57).

Ako dođe do izlivanja nalokaciji postrojenja za tretiranje drva, slijediti postupke unuždi nalokaciji.

Ako se zagađuje odvodni sustav ili vodenog toka ne može izbjeći, odmah o tome obavijestiti nadležna tijela.

Paket B

Nakon dodira skožom: Odmah ukloniti kontaminiranu odjeću i izloženu kožu namakati s mnogo vode. Potom isprati sapunom i vodom. Zatražiti pomoć liječnika pojave li se štetni učinci.

Nakon dodira sočima: Ako jetvar ušla u oči, odmah ispirati s mnogo vode najmanje 15 minuta. Temeljito ispirati oči podižući vjeđe. Odmah zatražiti pomoć liječnika.

Gutanje: Nepoticiatipovraćanje. Popiti 200–300 ml vode. Osobi u nesvijesti nikada ne davati ništa na usta. Odmah zatražiti pomoć liječnika.

Udisanje: Izloženu osobu izvesti na svjež zrak. Utopliti osobu i pustiti je da miruje. Ako je disanje nepravilno ili u zastoju, osposobljena osoba pruža umjetno disanje. Zatražiti pomoć liječnika ako su simptomi ozbiljni ili dugotrajni. Ako je osoba bez svijesti, staviti je u položaj za oporavak i hitno zatražiti pomoć liječnika.

U slučaju nesreće ili zdravstvenih tegoba hitno zatražiti savjet liječnika (ako je to moguće, pokazati sigurnosno-tehnički list ili deklaraciju proizvoda).

Mjere zaštite okoliša:

Ako je to sigurno, zatvoriti izvor curenja.

Koristiti se odgovarajućim spremnicima kako bi se spriječilo zagađivanje okoliša (S57).

Ako dođe do izlivanja nalokaciji postrojenja za tretiranje drva, slijediti postupke unuždi nalokaciji.

Ako se zagađuje odvodni sustav ili vodenog toka ne može izbjeći, odmah o tome obavijestiti nadležna tijela.

5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Ne onečišćivati tlo, vodenatijela ili vodene tokove kemikalijama ili upotrijebljenim spremnikom.

Metode čišćenja:

Obnoviti proizvod gdje je to potrebno.

Upiti izliveno utlo ili pijesak.

Smjestiti u odgovarajući spremnik.

Zabrtviti spremnike i označiti ih.

Onečišćenim materijal ukloniti na sigurnu lokaciju za naknadno odlaganje.

Zatražiti savjet stručnjaka o uklanjanju i odlaganju svih onečišćenih materijala i otpada.

Sigurno odložiti višak kemikalija, onečišćenih materijala (uključujući piljevinu) i prazan spremnik pomoću metode koju je odobrilo tijelo za odlaganje otpada.

5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja

Čuvati na suhom mjestu.
Proizvod pohraniti u čvrstozatvorenim izvornim spremnicima.
Odobren je vijek trajanja od 24 mjeseca.

6. Ostale informacije

Nakon uspostave smjernica za ispitivanje koje je odobrio EU, povezanih definicija i kriterija za endokrinu disrupciju za biocide tenakon što se počne primjenjivati nova Uredba o biocidnim proizvodima u kojoj se navode regulatorne posljedice za tvari za koje se utvrdi da su endokrini disrupteri, potrebno je nadležno tijelo Ujedinjene Kraljevine obavijestiti o dodatnim relevantnim informacijama kako bi se mogla provesti odgovarajuća ponovna procjena odobrenja proizvoda.

CLP klasifikacija

Pack A

Opasnost

H317 - Može izazvati alergijsku reakciju na koži

H318 - Uzrokuje teške ozljede oka

H410 - Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima

H373 - Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produžene ili ponavljane izloženosti ako se udiše

H360d - Može naškoditi nerođenom djetetu.

P280 - Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odjeću/zaštitu za oči/zaštitu za lice

P273 - Izbjegavati ispuštanje u okoliš

P302 + P352 - U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: Oprati velikom količinom sapuna i vode

P305 + P351 + P338 - U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko

minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje

P260 - Ne udisati prašinu/dim/plin/maglu/pare/aerosol

P310 - Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika

Pack B

Opasnost

H302 - Štetno ako se proguta

H314 - Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka

H318 - Uzrokuje teške ozljede oka

H400 - Vrlo otrovno za vodeni okoliš

H411 - Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima

P280 - Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odjeću/zaštitu za oči/zaštitu za lice

P273 - Izbjegavati ispuštanje u okoliš

P302 + P352 - U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: Oprati velikom količinom sapuna i vode

P310 - Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika

P305 + P351 + P338 - U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko

minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje

P333 + P313 - U slučaju nadražaja ili osipa na koži: Zatražiti savjet/pomoć liječnika