



Bratislava, 3. augusta 2020
Naša značka: 10534/2020-3052-58280
Ref. číslo: bio/3003/O/20/DP

DODATOK č. 2
k rozhodnutiu o autorizácii biocídneho výrobku
č. 2010/3549/6806/SK/MA/8409
Názov výrobku: TEKNOL AQUA 1410-01

Na základe vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) č. 354/2013 z 18. apríla 2013 o zmenách biocídnych výrobkov autorizovaných podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012 (ďalej len „nariadenie o zmenách“) oznámením administratívnych zmien identifikačné číslo BC-SJ060671-31 predloženým dňa 2. júla 2020 v súlade s článkom 71 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012 z 22. mája 2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní prostredníctvom Registra pre biocídne výrobky (R4BP3) a klasifikovaných podľa článku 2 nariadenia o zmenách a prílohy k nariadeniu o zmenách Hlava 1, Oddiel 2, položka 9 ako „*Odstránenie kategórie používateľov.*“ a Hlava 1, Oddiel 2, položka 11 ako „*Zmena v klasifikácii a označovaní, pričom táto zmena sa obmedzuje na krok potrebné na dosiahnutie súladu s novými požiadavkami nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.*“ došlo podľa článku 6 ods. 3, druhý pododsek nariadenia o zmenách k zmene biocídneho výrobku. V zmysle článku 6 ods. 4 nariadenia o zmenách sa rozhodnutie o autorizácii č. bio/1514/O/2/R zo dňa 9. októbra 2012, zmenené Dodatkom č. 1 bio/739/O/15/DM zo dňa 25. mája 2015 mení v súlade so schváleným zhrnutím charakteristík biocídneho výrobku v prílohe 1 k tomuto dodatku.

Ostatné časti rozhodnutia č. bio/1514/O/12/R zo dňa 9. októbra 2012, zmenené Dodatkom č. 1 bio/739/O/15/DM zo dňa 25. mája 2015 o autorizácii biocídneho výrobku **TEKNOL AQUA 1410-01** sa nemenia.

Držiteľ autorizácie zabezpečí, aby sa biocídny výrobok sprístupňoval na trhu v Slovenskej republike v súlade so schváleným zhrnutím charakteristík biocídneho výrobku v prílohe 1 k tomuto dodatku a v súlade s ustanoveniami nariadenia o biocídnych výrobkoch.

Podľa článku 71 ods. 6 nariadenia o biocídnych výrobkoch sa za doručenie tohto dodatku považuje doručenie prostredníctvom Registra pre biocídne výrobky (R4BP).

RNDr. Ján Čepček, PhD.
riadiť
Centrum pre chemické látky a prípravky

Doručiť: **Teknos A/S, Industrivej 19, 6580 Vamdrup, Dánsko**

Príloha 1

Bratislava, 3. augusta 2020
Naša značka: 10534/2020-3052-58280
Ref. číslo: bio/3003/O/20/DP

1. ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE

1.1. Výrobok

Názov výrobku	TEKNOL AQUA 1410-01
Obchodný názov výrobku	TEKNOL AQUA 1410-01 Bezfarebná

1.2. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie	Názov	Teknos A/S
	Adresa	Industrivej 19, 6580 Vamdrup, Dánsko
Číslo autorizácie	2010/3549/6806/SK/MA/8409	
<i>R4BP žiadosť o zmenu č.</i>	BC-SJ060671-31	
Dátum autorizácie	9. októbra 2012	
Dátum skončenia platnosti autorizácie	30. apríla 2024	

1.3. Výrobcovia výrobku

Názov výrobcu	Teknos A/S
Adresa výrobcu	Industrivej 19, 6580 Vamdrup, Dánsko
Miesto výrobných priestorov	Industrivej 19, 6580 Vamdrup, Dánsko Perämatkuntie 12, PL 14, 05201 RAJAMÄKI, Fínsko

1.4. Výrobcovia účinných látok

Účinná látka	1-[[2-(2,4-dichlórfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolán-2-yl]metyl]-1H-1,2,4-triazol (propikonazol)
Názov výrobcu	Janssen Pharmaceutica NV
Adresa výrobcu	Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, Belgicko
Miesto výrobných priestorov	Route de L'Ile au Bois, 1870 Monthey, Švajčiarsko Jiangsu SevenContinent Green Chemical Co. Ltd, Severná oblasť zóny Dongsha Chem Zhangjagang, Čína
Účinná látka	1-[[2-(2,4-dichlórfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolán-2-yl]metyl]-1H-1,2,4-triazol (propikonazol)
Názov výrobcu	Lanxess Deutschland GmbH, záležitosti týkajúce sa priemyslu a životného prostredia
Adresa výrobcu	Lanxess Deutschland GmbH, záležitosti týkajúce sa priemyslu a životného prostredia, Chempark Q 18, 51369 Leverkusen, Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Route de L'Ile au Bois, 1870 Monthey, Švajčiarsko
Účinná látka	3-jódprop-2-ynyl-butylkarbamát (IPBC)
Názov výrobcu	Troy Corporation

Adresa výrobcu	8 Vreeland Road, Florham Park, 07932 New Jersey, Spojené štáty americké
Miesto výrobných priestorov	One Avenue L, Newark, 07105 New Jersey, Spojené štáty americké
Účinná látka	3-jódprop-2-inyl-butylkarbamát (IPBC)
Názov výrobcu	Troy Chemical Europe BV
Adresa výrobcu	Uiverlaan 12E, 3145 XN Maassluis, Holandsko
Miesto výrobných priestorov	Industriepark 23, D-56593 Horhausen, Nemecko

2. ZLOŽENIE A ÚPRAVA VÝROBKU

2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne informácie o zložení výrobku

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
3-jódprop-2-inyl-butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[2-(2,4-dichlórfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolán-2-yl]metyl]-1H-1,2,4-triazol (propikonazol)		Účinná látka	60207-90-1	262-104-4	0,9

2.2. Typ úpravy

EW - Emulzia, olej vo vode

3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA

Výstražné upozornenia	H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. EUH208 Obsahuje propiconazole (ISO), 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón a 3-iodo-2-propynyl butylcarbamát. Môže vyvolať alergickú reakciu. H360D Môže poškodiť nenarodené dieťa.
Bezpečnostné upozornenia	P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P501 Zneškodnite obsah a nádobu v súlade s miestnymi predpismi. P201 Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi. P280 Noste ochranné rukavice. Noste ochranný odev. Noste ochranné okuliare alebo ochranu tváre. P308+P313 Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc.

4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIE

4.1. Opis použitia

Použitie 1 – Konzervant na drevo

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
-------------	--

Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	TEKNOL AQUA 1410-01 e konzervant na drevo na okamžité použitie na prevenciu proti hubám, ktoré spôsobujú zmeny farby dreva, ako sú modré škvrny, plesne a živicové škvrny a hubami spôsobujúcimi hnilobu dreva a na prevenciu a na odstránenie suchej hniloby.
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Basidiomycetes</i> – huby spôsobujúce hnilobu dreva - hýfy/ huby <i>Aureobasidium pullulans spp.</i> – huby spôsobujúce zamodranie - spóry a štruktúry produkujúce spóry/ huby <i>Sydowia pithyophilia</i> - huby spôsobujúce zamodranie - spóry a štruktúry produkujúce spóry/ huby
Oblasti použitia	Vnútorne Vonkajšie IV.1 použitie vnútri IV.1.2 trieda použitia 2 IV.2 použitie vonku IV.2.2 trieda použitia 3
Spôsoby aplikácie	Ošetrovanie štetcom alebo valčekom Ručné natieranie štetcom alebo nanášanie valčekom. sprejovanie Ručné sprejovanie Sprejovanie je metóda aplikácie, pri ktorej sa materiál jemne atomizuje v rôznych typoch aplikačného/sprejovacieho zariadenia. Priestory, kde sa materiál aplikuje môžu byť vybavené buď ručnými sprejovacími pištoľami alebo automatickými sprejovacími pištoľami, rotačnými diskmi alebo rotačnými zvonmi. Automatické sprejovanie Automatické sprejovanie je metóda aplikácie, pri ktorej sa materiál jemne atomizuje v rôznych typoch automatických aplikačných/sprejovacích zariadeniach. Priestory, kde sa materiál aplikuje budú vybavené automatickými sprejovacími pištoľami, rotačnými diskmi alebo rotačnými zvonmi a proces sprejovania sa bude obvykle konať v uzavretej komore. otvorený systém: ošetrovanie ponorením Na účely namáčania sa používa množstvo rôznych typov namáčacích nádob/namáčacích zariadení, v závislosti od veľkosti materiálov a typu namáčania, ktoré sa bude robiť. Veľkosť namáčacích nádob môže byť v rozsahu od jednoduchých "žlabov" alebo nádob s len niekoľkými litrami, až po veľké zariadenia s niekoľkými tisícami kvapaliny. Tieto namáčacie zariadenia sú tiež prístupné v rôznych modelových prevedeniach. otvorený systém: vstrekovanie Nastriekanie Žlabovanie (povrchové nanášanie prietokom) Povrchové nanášanie prietokom je systém aplikácie, určený na ošetrovanie veľkého počtu rôznych druhov drevených výrobkov, či už predbežne zostavených alebo oddelených. Povrchové nanášanie prietokom sa robí nasledovne: Výrobky sa presunú pomocou závesného dopravníkového systému do oblasti žlabovania. Vnútri komory sa výrobky postriekajú konzervantom na drevo; prebytočná kvapalina odtečie preč a prejde cez filter späť do nádrže pre kvapalinu. otvorený systém: zaplavenie Metóda nízkotlakovým zaplavením s obnovením pomocou vzduchového noža alebo s obnovením pomocou automatickej kefy.
Dávkovanie a frekvencia	Ručné natieranie štetcom alebo nanášanie valčekom: 80 - 160 g produktu na m ² , 1 - 2 aplikácie, trvanie 3 - 5 minút.

	<p>Ručné sprejovanie, automatické sprejovanie: 80 - 160 g produktu na m², 1 - 2 aplikácie, trvanie 5 minút.</p> <p>Otvorený systém: ošetrovanie ponorením: 80 - 160 g produktu na m² 1 - 2 aplikácie, trvanie 12 - 15 sekúnd.</p> <p>Otvorený systém: vstrekovanie: 80 - 160 g produktu na m², 1- 3 aplikácie</p> <p>Žľabovanie (povrchové nanášanie prietokom): 80 - 160 g produktu na m², 1 - 2 aplikácie, trvanie 30 minút.</p> <p>Otvorený systém: zaplavenie: 80 - 160 g produktu na m², 1 - 2 aplikácie, trvanie 3 - 5 minút.</p>
Kategórie používateľov	<p>Priemyselné</p> <p>Vyškolený profesionál</p> <p>Profesionálne</p>
Veľkosti balenia a obalový materiál	<p>Kanvica /plechovka, Kov: , Až 1000 litrov</p> <p>Kanvica /plechovka, Plast: HDPE , Až 1000 litrov</p> <p>Profesionálne do 25 litrov</p> <p>Priemyselne do 1000 litrov</p> <p>Prázdne nádoby na výrobky s konzervačným suchým filmom sa nepovažujú za nebezpečný odpadový materiál.</p>

4.1.1. Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Profesionálne použitie

Výrobok sa používa na trámy, ktoré nie sú v kontakte so zemou a sú trvale vystavené vplyvom počasia alebo sú chránené pred vplyvmi počasia a častej vlhkosti. Ošetrovaný trám sa nesmie použiť vo vonkajších podmienkach, kde je v kontakte so zemou a trvale vystavený vlhkosti alebo je v trvalom kontakte s čerstvou alebo slanou vodou.

Aplikácia ručným ponáraním sa musí vykonať v rámci príslušnej oblasti a situovať na nepremokavom povrchu. Uskladnenie ošetrovaného dreva musí byť v nepokrytom stave s obnovovacím systémom na tomto mieste alebo na nepremokavom povrchu.

Povrchová úprava (minimálne celkových 240 ml/ m² v 1-3 aplikáciách alebo minimálne v hrúbkach suchého filmu celkovo 100 my, v 1-3 aplikáciách) sa musí aplikovať na ošetrovaný trám v podmienkach, kde bude vystavený vplyvom počasia. Povrchová úprava by sa mala aplikovať pred použitím ošetrovaného trámu v podmienkach vystavenia poveternostným vplyvom, alebo v prípade aplikácií podľa situácie, pred vystavením vlastným poveternostným vplyvom (napr. dážď). Povrchová úprava by nemala obsahovať fungicídny triazol.

Priemyselné použitie

Výrobok sa používa na trámy, ktoré nie sú v kontakte so zemou a sú trvale vystavené vplyvom počasia alebo sú chránené pred vplyvmi počasia a častej vlhkosti. Ošetrovaný trám sa nesmie použiť vo vonkajších podmienkach, kde je v kontakte so zemou a trvale vystavený vlhkosti alebo je v trvalom kontakte s čerstvou alebo slanou vodou.

Teknol Aqua 1410-01 sa musí používať pri plne automatizovaných procesoch ponárania, kde všetky kroky pri procesoch ošetrovania a sušenia sú mechanizované a nevykonávajú sa ručne, vrátane prípadov, kedy sú ošetrované výrobky transportované cez ponáraciu nádrž na miesto ich odvodnenia/sušenia a uskladnenia (ak už povrch nebol vysušený pre presunom na miesto uskladnenia). Tam, kde sú drevené výrobky ošetrované a je to vhodné, musia byť úplne zabezpečené (napr. napínacie pásy alebo upínacie zariadenia) pred tým, ako budú ošetrované a počas procesu ponárania a nesmie sa s nimi ručne manipulovať, kým nemajú suchý povrch.

Procesy aplikácie sa musia vykonať v oblasti, ktorá je situovaná na nepriepustnom povrchu, so spevneným okrajom, aby sa predišlo sklznutiu a obnovovací systém bol na svojom mieste (napr. odpadová jama).

Uskladnenie ošetrovaného dreva musí byť v odkrytom stave tak, aby bol obnovovací systém na svojom mieste (napr. odpadová jama).

Povrchová úprava (minimálne celkových 240 ml/ m² v 1-3 aplikáciách alebo minimálne v hrúbkach suchého filmu celkovo 100 my, v 1-3 aplikáciách) sa musí aplikovať na ošetrovaný trám v podmienkach, kde bude vystavený vplyvom počasia. Povrchová úprava by sa mala aplikovať pred použitím ošetrovaného trámu v podmienkach vystavenia poveternostným vplyvom, alebo v prípade "nových budov" alebo pri aplikáciách tohto

výrobku podľa situácie, pred vystavením vlastným poveternostným vplyvom (napr. dážď). Povrchová úprava by nemala obsahovať fungicídy triazolu.

4.1.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

Profesionálne použitie

Nariadenia COSHH (regulácia pre substancie nebezpečné pre zdravie) 2002 (v neskoršom znení) sa týkajú použitia týchto pracovných produktov.

Noste vhodný ochranný odev (plášte, rukavice, obuv), keď aplikujete produkt a keď manipulujete s čerstvo ošetrovanými trámami. Vyhnite sa prílišnej kontaminácii plášťov. S produktom manipulujte a čerstvo ošetrované drevo sušte v oblastiach s dobrým vetraním.

ZABRAŇTE KONTAMINÁCII POTRAVINÁRSKEHO MATERIÁLU, JEDÁLENSKÉHO PRÍSLUŠENSTVA ALEBO KONTAKTU S POVRCHMI TÝKAJÚCEHO SA POTRAVÍN.

UMYTE SI RUKY A ZASIAHNUTÚ POKOŽKU pred jedlom a po použití tohto materiálu.

DRŽTE NA BEZPEČNOM MIESTE. Pri použití podľa situácie pred aplikáciou materiálu sa vyhnite kontaminácii rastlín a odložte alebo zakryte akváriá/nádoby s rybkami.

NECHRÁNENÉ OSOBY A ZVIERATÁ BY SA MALI DRŽAŤ MIMO OBLASTÍ OŠETRENIA POČAS 48 HODÍN ALEBO KÝM POVRCHY NEUSCHNÚ.

Pred aplikáciou ZAKRYTE VŠETKY NÁDRŽA NA SKLADOVANIE VODY.

Nebezpečné pre netopiere. Všetky netopiere sú chránené podľa zákona o divo žijúcich zvieratách a krajine 1981. Pred ošetrovaním akejkoľvek konštrukcie, kde sa zdržujú netopiere, konzultujte s výbormi konzultujte s miestnymi úradmi.

Priemyselné použitie

Rady týkajúce sa bezpečného použitia v súlade s miestnymi, regionálnymi, národnými a medzinárodnými smernicami.

Noste vhodné ochranné oblečenie (plášte, rukavice, obuv) pri aplikácii produktu a pri manipulácii s čerstvo ošetrovanými trámami.

Vyhýbajte sa prílišnej kontaminácii plášťov.

ZVYŠNÉ CHEMIKÁLIE, KONTAMINOVANÉ MATERIÁLY (VRÁTANE PILÍN) ZLIKVIDUJTE A KONTAJNER BEZPEČNE VYPRÁZDNITE pomocou metód schválených ÚRADOM PRE LIKVIDÁCIU ODPADU.

UMYTE SI RUKY A ZASIAHNUTÚ POKOŽKU pred jedlom a po použití tohto materiálu.

DRŽTE NA BEZPEČNOM MIESTE.

4.1.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

3-IÓDO-2-PROPÝNYL-N-BUTYL KARBAMÁT je karbamátovou zložkou, ktorá vykazuje slabú anticholinesteráznu aktivitu.

NEPOUŽÍVAJTE ak z medicínskeho hľadiska nefunguje spolu s anticholinesterázny zložkami.

Po kontakte s pokožkou: Zlikvidujte všetok kontaminovaný odev a umyte si pokožku dostatočným množstvom vody a mydla. Vyhľadajte lekársku starostlivosť, ak sa vyskytnú príznaky.

Po kontakte s očami: Okamžite vymyte dostatočným množstvom vody. Vyhľadajte lekársku starostlivosť, ak sa vyskytnú príznaky.

Pri požití: Nevyvolávajte vracanie, kým nemáte stručné informácie od lekárskeho personálu.

Ak sa vyskytne vracanie, hlava by sa mala držať nízko, aby sa výlučky nedostali do pľúc. Vyhľadajte lekársku starostlivosť.

Pri nadýchaní sa: Postihnutú osobu presuňte na čerstvý vzduch. Osobu držte na teplom mieste a v kľude. Poskytnite umelé dýchanie školenou osobou, ak je dýchanie nepravidelné alebo zablokované. Vyhľadajte lekársku starostlivosť, ak sú symptómy závažné alebo pretrvávajú dlho. Ak je osoba v bezvedomí, dajte ju do stabilizovanej polohy a okamžite vyhľadajte lekársku starostlivosť.

4.1.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Profesionálne

Tento materiál a jeho obal sa musí zlikvidovať bezpečným spôsobom.
Nevyprázdňujte do odpadu.
Nekontaminujte pôdu, vodné nádrže alebo vodné toky chemikáliami alebo použitými nádobami.

Priemyselné
PREBYTOČNÉ CHEMIKÁLIE, KONTAMINOVANÉ MATERIÁLY (VRÁTANE PILÍN) ZLIKVIDUJTE A
NÁDOBU BEZPEČNE VYPRÁZDNITE spôsobom schváleným ÚRADOM PRE LIKVIDÁCIU.
Nekontaminujte pôdu, vodné nádrže alebo vodné toky chemikáliami alebo ich použitím.

4.1.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Výrobok uskladníte v tesne uzavretých pôvodných obaloch.
Maximálna skladovacia lehota produktov je 18 mesiacov.

5. VŠEOBECNÉ POKYNY PRE POUŽITIE

5.1. Pokyny na používanie

Pozrite si inštrukcie o autorizovanom použití.

5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Pozrite si inštrukcie o autorizovanom použití.

5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite si inštrukcie o autorizovanom použití.

5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozrite si inštrukcie o autorizovanom použití.

5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite si inštrukcie o autorizovanom použití.

6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

-

- koniec dokumentu -