

SL

PRILOGA

POVZETEK ZNAČILNOSTI BIOCIDNEGA PROIZVODA

Lignum Universal Wood Preserver-SI-sl

Vrsta(-e) proizvoda(-ov)

Vrsta proizvoda 08 (PT08): Sredstva za zaščito lesa

Številka dovoljenja: SI-0020833-0000 1-2

Številka proizvoda v R4BP: SI-0020833-0002

1. UPRAVNE INFORMACIJE	3
1.1. Trgovska imena proizvoda	3
1.2. Imetnik dovoljenja	3
1.3. Proizvajalec(-ci) proizvoda	3
1.4. Proizvajalec(-ci) aktivne(-ih) snovi	3
2. SESTAVA IN FORMULACIJA PROIZVODA	5
2.1. Kakovostne in količinske informacije o sestavi proizvoda	5
2.2. Vrsta(-e) formulacije	5
3. STAVKI O NEVARNOSTI IN PREVIDNOSTNI STAVKI	6
4. DOVOLJENA(-E) UPORABA(-E)	7
4.1. Opis uporabe	7
4.2. Opis uporabe	8
4.3. Opis uporabe	9
5. SPLOŠNA NAVODILA ZA UPORABO	12
5.1. Navodila za uporabo	12
5.2. Ukrepi za zmanjšanje tveganja	12
5.3. Značilnosti verjetnih direktnih ali indirektnih učinkov, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja	12
5.4. Navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže	13
5.5. Pogoji za shranjevanje in rok uporabnosti proizvoda pri običajnih pogojih skladiščenja	13
6. DRUGE INFORMACIJE	14

Poglavje 1. UPRAVNE INFORMACIJE

1.1. Trgovska imena proizvoda

Trgovsko ime	Lignum Universal Wood Preserver
--------------	---------------------------------

1.2. Imetnik dovoljenja

Ime in naslov imetnika dovoljenja	Ime	WoodchemEQ Ltd
	Naslov	Unit 3D North Point House, North Point Business Park New Mallow Road T23 AT2P Cork Irska
Številka dovoljenja		SI-0020833-0000 1-2
Številka proizvoda v R4BP		SI-0020833-0002
Datum dovoljenja		12/06/2019
Datum izteka veljavnosti dovoljenja		30/06/2026

1.3. Proizvajalec(-ci) proizvoda

Ime proizvajalca	Enviroquest GPT Limited,
Naslov proizvajalca	Unit E8/E9, DE21 6XE Derby, Združeno kraljestvo Velike Britanije in Severne Irske
Kraj proizvodnih obratov	Unit E8/E9, DE21 6XE Derby, Združeno kraljestvo Velike Britanije in Severne Irske

1.4. Proizvajalec(-ci) aktivne(-ih) snovi

Aktivna snov	1-[[2-(2,4-diklorofenil)-4-propil-1,3-dioksolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (propikonazol)
Ime proizvajalca	Janssen PMP,
Naslov proizvajalca	Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, Belgija
Kraj proizvodnih obratov	Jiangsu Sevencontinent Green Chemical Co. Ltd., Severno območje Dongsha Chem-Zone. 215600 Zhangjiagang, Kitajska

Aktivna snov	3-jodo-2-propinil butilkarbamat (IPBC)
Ime proizvajalca	Troy Chemical Company,
Naslov proizvajalca	Uiverlaan 12e, P.O. Box 132, AC Maassluis, Nizozemska
Kraj proizvodnih obratov	8 Vreeland Road, P.O. Box 955, Florham Park 07932 New Jersey, New Jersey, Združene države

Aktivna snov	3-fenoksibenzil (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diklorovinil)-2,2-dimetilciklopropankarboksilat (permetrin)
Ime proizvajalca	Caldic Denmark A/S (v imenu Tagros Chemicals India Ltd.),

Naslov proizvajalca	Caldic Denmark A/S: Odinsvej 23, 8722 Hedensted, Danska
Kraj proizvodnih obratov	Tagros Chemicals India Limited, A4 / 1 & 2 SIPCOT INDUSTRIAL COMPLEX, PACHAYANKUPPAM, 607 005 CUDDALORE Tamil Nadu, Indija

Poglavje 2. SESTAVA IN FORMULACIJA PROIZVODA

2.1. Kakovostne in količinske informacije o sestavi proizvoda

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	številka EC	Vsebnost (%)
1-[[2-(2,4-diklorofenil)-4-propil-1,3-dioksolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (propikonazol)		aktivna snov	60207-90-1	262-104-4	0,766
3-jodo-2-propinil butilkarbamat (IPBC)		aktivna snov	55406-53-6	259-627-5	0,253
3-fenoksibenzil (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diklorovinil)-2,2-dimetilciklopropankarboksilat (permetrin)		aktivna snov	52645-53-1	258-067-9	0,266
Neodol 91.5	Alkoholi, C9–11, etoksilirani	Neaktivna snov	68439-46-3	614-482-0	2

2.2. Vrsta(-e) formulacije

ME Mikroemulzija

Poglavje 3. STAVKI O NEVARNOSTI IN PREVIDNOSTNI STAVKI

Stavki o nevarnosti	<p>H319: Povzročča hudo draženje oči.</p> <p>H360D: Lahko škoduje nerojenemu otroku.</p> <p>H400: Zelo strupeno za vodne organizme.</p> <p>H410: Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.</p> <p>EUH208: Vsebuje <name of sensitising substance>. Lahko povzroči alergijski odziv.</p>
Previdnostni stavki	<p>P201: Pred uporabo pridobiti posebna navodila.</p> <p>P202: Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi.</p> <p>P264: Po uporabi temeljito umiti roke in izpostavljeno kožo .</p> <p>P280: Nositi zaščitne rokavice.</p> <p>P305 + P351 + P338: PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.</p> <p>P308 + P313: PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: Poiščite zdravniško oskrbo.</p> <p>P337 + P313: Če draženje oči ne preneha, poiščite zdravniško oskrbo.</p> <p>P391: Prestreči razlito tekočino.</p> <p>P405: Hraniti zaklenjeno.</p> <p>P501: Odstraniti vsebino pri licenciranem ponudniku storitev odstranjevanja nevarnih odpadkov ali na zbirnem mestu.</p> <p>P501: Odstraniti posodo pri licenciranem ponudniku storitev odstranjevanja nevarnih odpadkov ali na zbirnem mestu, razen prazne, čiste posode, ki se jih sme odložiti kot nenevarni odpadek..</p> <p>P273: Preprečiti sproščanje v okolje.</p> <p>P280: Nositi zaščitno obleko.</p> <p>P280: Nositi zaščito za oči.</p> <p>P280: Nositi zaščito za obraz.</p>

Poglavje 4. DOVOLJENA(-E) UPORABA(-E)

4.1. Opis uporabe

Tabela 1. Profesionalno uporabo – razred uporabe 1

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 08 (PT08): Sredstva za zaščito lesa
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	Sredstvo za zaščito lesa za nanos na mehke in trde les
Ciljni organizem(-i) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: <i>Hylotrupes bajulus</i> L. Splošno ime: wood boring beetles Razvojna faza: ličinke Znanstveno ime: <i>Anobium punctatum</i> De Geer Splošno ime: wood boring beetles Razvojna faza: ni podatkov Znanstveno ime: <i>Lyctus brunneus</i> Splošno ime: wood boring beetles Razvojna faza: ni podatkov Znanstveno ime: <i>Reticulitermes</i> sp. Splošno ime: termites Razvojna faza: drugo: Vse
Področje(-a) uporabe	uporaba v zaprtih prostorih Razred uporabe 1
Način(-i) uporabe	Metoda: Odprt sistem: ščetkanje/Nanos s čopičem Podroben opis: Proizvod se nanese s čopičem ali pršenjem pod nizkim tlakom.
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: 100-300 ml/m ² Redčenje (%): 0 Število in časovni razpored uporabe: Za kurativno zaščito pred lesnimi hrošči. (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>): Nanesite proizvod 300 ml/m ² Za preventivno zaščito pred lesnimi hrošči. (<i>Hylotrupes bajulus</i>): Nanesite proizvod 100–200 ml/m ² Za preventivno zaščito pred lesnimi hrošči (<i>Anobium punctatum</i>): Nanesite 200 ml/m ² Za preventivno zaščito pred termiti (<i>Reticulitermes</i> spp.): Nanesite proizvod 200 ml/m ²
Skupina(-e) uporabnikov	strokovnjak
Velikosti in material embalaže	1–25-litrska posoda HDPE s pokrovom na pritisk. 1–25-litrska jeklena posoda s plastičnim pokrovom.

4.1.1. Uporaba – posebna navodila za uporabo

Glej 5.1

4.1.2. Uporaba – posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glej 5.2

4.1.3. Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja

Glej 5.3

4.1.4. Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže

Glej 5.4

4.1.5. Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja

Glej 5.5

4.2. Opis uporabe

Tabela 2. Profesionalno uporabo – razred uporabe 2

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 08 (PT08): Sredstva za zaščito lesa
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	Sredstvo za zaščito lesa za nanos na mehke in trde les
Ciljni organizem(-i) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: <i>Hylotrupes bajulus</i> L. Splošno ime: wood boring beetles Razvojna faza: ličinke Znanstveno ime: <i>Anobium punctatum</i> De Geer Splošno ime: wood boring beetles Razvojna faza: ni podatkov Znanstveno ime: <i>Lyctus brunneus</i> Splošno ime: wood boring beetles Razvojna faza: ni podatkov Znanstveno ime: <i>Reticulitermes</i> sp. Splošno ime: termites Razvojna faza: drugo: Vse Znanstveno ime: Basidiomycetes: Basidiomycetes Splošno ime: wood rotting fungi Razvojna faza: drugo: Rjava trohnoba in bela trohnoba Znanstveno ime: drugo: glive, ki povzročajo razbarvanje lesa Splošno ime: drugo: glive, ki povzročajo razbarvanje lesa Razvojna faza: drugo: Vse
Področje(-a) uporabe	uporaba na prostem Razred uporabe 2
Način(-i) uporabe	Metoda: Odprt sistem: ščetkanje/Nanos s čopičem Podroben opis: Proizvod se nanese s čopičem ali pršenjem pod nizkim tlakom.
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: 107-300 ml/m ²

	<p>Redčenje (%): 0</p> <p>Število in časovni raspored uporabe: Za kurativno zaščito pred lesnimi hrošči. (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>): Lignum Pro D156 je treba pred uporabo razredčiti z uporabo 1 l proizvoda in 11,5 l vode. Nanesite razredčeni proizvod 300 ml/m²</p> <p>Za preventivno zaščito pred lesnimi hrošči. (<i>Hylotrupes bajulus</i>) : Nanesite proizvod 100–200 ml/m²</p> <p>Za preventivno zaščito pred lesnimi hrošči (<i>Anobium punctatum</i>): Nanesite 200 ml/m²</p> <p>Za preventivno zaščito pred termiti (<i>Reticulitermes spp.</i>) : Nanesite proizvod 200 ml/m²</p> <p>Za preventivno zaščito pred glivami lesne trohnobe. (Basidiomicete) : Nanesite proizvod 107–200 ml/m²</p> <p>Za preventivno zaščito pred glivami lesne razbarvanosti. Nanesite proizvod 200 ml/m²</p>
Skupina(-e) uporabnikov	strokovnjak
Velikosti in material embalaže	1–25-litrska posoda HDPE s pokrovom na pritisk. 1–25-litrska jeklena posoda s plastičnim pokrovom.

4.2.1. Uporaba – posebna navodila za uporabo

Glej 5.1

4.2.2. Uporaba – posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Če se nanos UC 2 opravlja zunaj pod streho, je treba zemljo/tla v bližini lesa, ki se ga obdeluje, zaščititi s ponjavo ali plastično prevleko, dokler se obdelane površine ne »posušijo« (tj. z njih ne kaplja več). Vse odpadke je treba odstraniti varno v skladu z nacionalnimi ukrepi za delo z odpadki (proizvod je treba pustiti, da se posuši, in vse trdne snovi je treba dodati gospodinjskim odpadkom za odlaganje na odlagališču). Med nanosom na les na mestu in ko se površine sušijo, ne kontaminirajte zemlje. Vse izgube proizvoda je treba zadržati (npr. z ustreznim prekrivanjem zemlje s ponjavo) in odložiti na varen način. Obdelava lesa ne sme potekati nad/blizu površinskih voda.

4.2.3. Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja

Glej 5.3

4.2.4. Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže

Glej 5.4

4.2.5. Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja

Glej 5.5

4.3. Opis uporabe

Tabela 3. Profesionalno uporabo – razred uporabe 3

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 08 (PT08): Sredstva za zaščito lesa
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	Sredstvo za zaščito lesa za nanos na mehke in trde les
Ciljni organizem(-i) (vključno z razvojno stopnjo)	<p>Znanstveno ime: <i>Hylotrupes bajulus</i> L. Splošno ime: wood boring beetles Razvojna faza: ličinke</p> <p>Znanstveno ime: <i>Anobium punctatum</i> De Geer Splošno ime: wood boring beetles Razvojna faza: ni podatkov</p> <p>Znanstveno ime: <i>Lyctus brunneus</i> Splošno ime: wood boring beetles Razvojna faza: ni podatkov</p> <p>Znanstveno ime: <i>Reticulitermes</i> sp. Splošno ime: termites Razvojna faza: drugo: Vse</p> <p>Znanstveno ime: Basidiomycetes: Basidiomycetes: Splošno ime: wood rotting fungi Razvojna faza: drugo: Rjava trohnoša in bela trohnoša</p> <p>Znanstveno ime: drugo: Glive, ki povzročajo razbarvanje lesa Splošno ime: drugo: Glive, ki povzročajo razbarvanje lesa Razvojna faza: drugo: Vse</p>
Področje(-a) uporabe	<p>uporaba na prostem</p> <p>Razred uporabe 3</p>
Način(-i) uporabe	<p>Metoda: Odprt sistem: ščetkanje/Nanos s čopičem</p> <p>Podroben opis: Proizvod se nanese s čopičem</p>
Odmerki in pogostost uporabe	<p>Odmerek: 107-300 ml/m²</p> <p>Redčenje (%): 0</p> <p>Število in časovni razpored uporabe: Za kurativno zaščito pred lesnimi hrošči. (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>) : Nanesite proizvod 300 ml/m²</p> <p>Za preventivno zaščito pred lesnimi hrošči. (<i>Hylotrupes bajulus</i>) : Nanesite proizvod 100–200 ml/m²</p> <p>Za preventivno zaščito pred termiti (<i>Reticulitermes</i> spp.) : Nanesite proizvod 200 ml/m²</p> <p>Za preventivno zaščito pred glivami lesne trohnoše. (Basidiomycete) : Nanesite proizvod 107–200 ml/m²</p> <p>Za preventivno zaščito pred glivami lesne razbarvanosti. Nanesite proizvod 200 ml/m²</p>
Skupina(-e) uporabnikov	strokovnjak

Velikosti in material embalaže	1–25-litrska posoda HDPE s pokrovom na pritisk. 1–25-litrska jeklena posoda s plastičnim pokrovom.
--------------------------------	---

4.3.1. Uporaba – posebna navodila za uporabo

Glej 5.1

4.3.2. Uporaba – posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Samo za nanos s čopičem z maksimalnim nanosom aktivne snovi 2,25 g/m² propikonazol, 0,75 g/m² IPBC in 0,75 g/m² permetrin in samo, če se uporablja sistem nanosa, ki vključuje osnovni premaz in nebiocidni zgornji premaz.

Obdelava lesa ne sme potekati nad/blizu površinskih voda.

Med nanosom na les na mestu in ko se površine sušijo, ne kontaminirajte zemlje. Vse izgube proizvoda je treba zadržati (npr. z ustreznim prekrivanjem zemlje s ponjavo) in odložiti na varen način.

4.3.3. Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja

Glej 5.3

4.3.4. Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže

Glej 5.4

4.3.5. Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja

Glej 5.5

Poglavje 5. SPLOŠNA NAVODILA ZA UPORABO¹

5.1. Navodila za uporabo

Razlite snovi se ne dotikati in ne hoditi po njej.

Ob razlitju ne jejte, ne pijte in ne kadite.

Ne vdihavajte hlapov in meglic. Zagotoviti ustrezno prezračevanje.

Nezaščitene osebe in živali je treba odstraniti z območja obdelave, dokler se površine ne posušijo, kar je odvisno od podnebnih razmer.

Proizvod na koži je treba sprati. Osebe in živali je treba odstraniti z območja obdelave, dokler se površine ne posušijo, kar je lahko odvisno od podnebnih razmer. Obdelanih površin se ne sme dotikati, dokler se ne posušijo.

Pripravljene raztopine je treba zbirati in znova uporabiti ali odložiti kot nevarne odpadke. Ne sme se jih izpustiti v tla, podzemne in površinske vode ali kakršno koli kanalizacijo.

Pred uporabo vedno preberite etiketo ali letak in upoštevajte vsa navedena navodila.

Imetnika registracije obvestite, če je obdelava neučinkovita.

5.2. Ukrepi za zmanjšanje tveganja

SAMO ZA PROFESIONALNE UPORABNIKE.

Samo za Združeno kraljestvo: Za uporabo tega proizvoda pri delu veljajo Predpisi o nadzoru zdravju škodljivih snovi (Control of Substances Hazardous to Health – COSHH) iz leta 2002 (kakor so bili spremenjeni).

Pri delu s koncentratom ali nanosu proizvoda nositi zaščitni kombinezon (vsaj tip 6, EN 13034), primerne zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz (material rokavic mora določiti imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu).

Preprečiti stik z očmi.

Ne uporabljati na lesu, ki bi utegnil priti v stik s hrano, krmo in živino.

Ne kontaminirajte živil, jedilnega pribora ali površin, ki prihajajo v stik s hrano.

Preprečiti daljši stik hišnih ljubljencev, zlasti mačk, z obdelanimi površinami.

5.3. Značilnosti verjetnih direktnih ali indirektnih učinkov, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja

Piretroidi in piretrini lahko povzročijo parestezijo (pekoč občutek in zbadanje kože brez draženja). Če simptomi ne izginejo, poiščite zdravniški nasvet.

Ta proizvod vsebuje permetrin; piretroidi lahko povzročijo parestezijo obraza.

Zastrupitev lahko povzroči: Draženje in/ali alergijska reakcija na koži, draženje oči, sluznice, dihalnih poti in gastrointestinalnega trakta.

Osnovi postopki prve pomoči:

PRI STIKU S KOŽO: oprati z milom in obilo vode, brez drgnjenja.

PRI STIKU Z OČMI: odstraniti kontaktne leče, vsaj 15 minut spirati z obilo vode.

PRI ZAUŽITJU: NE sprožajte bruhanja, razen če vam taka navodila da služba za zastrupitve ali zdravstveni strokovnjak.

SAMO ZA ZDRUŽENO KRALJESTVO: PRI ZAUŽITJU: NE izzvati bruhanja.

Po potrebi pojdite v bolnišnico in, če je mogoče, pokažite etiketo na embalaži. Zastrupljene osebe ne pustite brez nadzora.

SAMO ZA ZDRUŽENO KRALJESTVO: Zdravniški strokovnjaki v Združenem kraljestvu se naj za dodaten nasvet obrnejo na Nacionalno informacijsko službo za strupe (www.npis.org).

Zberite razlitje, če je to mogoče storiti varno.

Nasvet glede zdravljenja za zdravnike in zdravniško osebje:

Simptomatsko in podporno zdravljenje.

ČE JE POTREBEN ZDRAVNIŠKI NASVET, STOPITE V STIK S SLUŽBO ZA ZASTRUPITVE, IN IMEJTE PRI ROKI EMBALAŽO ALI ETIKETO PROIZVODA ([pokličite *zdravnika*]).

Zadržati in zbrati razliti proizvod z ustreznim vpojnim materialom in dati v označeno posodo za odlaganje, ki jo je mogoče zakleniti, kot nevarni odpadek.

Preprečite nehotene izpuste v kanalizacijo, površinsko vodo ali zemljo.

Zemljo, kontaminirano s proizvodom, je treba obravnavati kot nevarni odpadek.

Če pride do nehotenega razlitja večje količine proizvoda v površinsko vodo, podtalnico ali kanalizacijo, obvestite ustrezne organe v skladu z lokalnimi predpisi.

¹Navodila za uporabo, ukrepi za zmanjšanje tveganj in druge smernice za uporabo iz tega oddelka veljajo za vse dovoljene uporabe.

5.4. Navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže

Prazne posode, neporabljen proizvod in druge odpadke, ki nastanejo med obdelavo se obravnava kot nevarne odpadke. Odložite skladno z lokalnimi predpisi. Ne sproščajte v zemljo, tla, površinsko vodo ali kanalizacijo.

5.5. Pogoji za shranjevanje in rok uporabnosti proizvoda pri običajnih pogojih skladiščenja

Hraniti v hladnem, dobro zračenem območju.

Hraniti v tesno zaprti posodi.

Tla skladiščnega prostora morajo biti neprepustna, da je preprečeno uhajanje tekočine.

Hraniti je treba le v originalni embalaži.

Rok uporabe 2 leti.

Poglavje 6. DRUGE INFORMACIJE

Ne uporabljati na lesu, ki bi utegnil priti v stik s hrano, krmo in živino.

Obdelanega lesa se ne sme uporabljati tam, kjer lahko pride v stik s hrano, krmo ali živino.