

SL

PRILOGA

POVZETEK ZNAČILNOSTI BIOCIDNEGA PROIZVODA

Induline SW-900

Vrsta(-e) proizvoda(-ov)

Vrsta proizvoda 08 (PT08): Sredstva za zaščito lesa

Številka dovoljenja: SI-2014-3035

Številka proizvoda v R4BP: SI-0008343-0000

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	4
2.1. Kakovostne in količinske informacije o sestavi proizvoda	4
2.2. Vrsta(-e) formulacije	4
3. STAVKI O NEVARNOSTI IN PREVIDNOSTNI STAVKI	5
4. DOVOLJENA(-E) UPORABA(-E)	6
4.1. Opis uporabe	6
5. SPLOŠNA NAVODILA ZA UPORABO	8
5.1. Navodila za uporabo	8
5.2. Ukrepi za zmanjšanje tveganja	8
5.3. Značilnosti verjetnih direktnih ali indirektnih učinkov, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja	8
5.4. Navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže	9
5.5. Pogoji za shranjevanje in rok uporabnosti proizvoda pri običajnih pogojih skladiščenja	9
6. DRUGE INFORMACIJE	10

Poglavje 1. UPRAVNE INFORMACIJE

1.1. Trgovska imena proizvoda

Trgovsko ime	Induline SW-900
--------------	-----------------

1.2. Imetnik dovoljenja

Ime in naslov imetnika dovoljenja	Ime	Remmers GmbH
	Naslov	Bernhard-Remmers-Str. 13 D - 49624 Löningen Nemčija
Številka dovoljenja		SI-2014-3035
Številka proizvoda v R4BP		SI-0008343-0000
Datum dovoljenja		21/12/2011
Datum izteka veljavnosti dovoljenja		30/04/2026

1.3. Proizvajalec(-ci) proizvoda

Ime proizvajalca	Remmers GmbH
Naslov proizvajalca	Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Löningen Nemčija
Kraj proizvodnih obratov	Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Löningen Nemčija

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	LANXESS Deutschland GmbH
Naslov proizvajalca	Business Unit, Chempark Leverkusen 51369 Leverkusen Nemčija
Kraj proizvodnih obratov	Business Unit, Chempark Leverkusen 51369 Leverkusen Nemčija

Aktivna snov	3-jodo-2-propinil butilkarbamat (IPBC)
Ime proizvajalca	Troy Chemical Company BV
Naslov proizvajalca	Uiverlaan 12e 3145 XN Maassluis Nizozemska
Kraj proizvodnih obratov	Uiverlaan 12e 3145 XN Maassluis Nizozemska

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	0,8
3-jodo-2-propinil butilkarbamat (IPBC)		aktivna snov	55406-53-6	259-627-5	0,8
Alkamuls BR (preparation)		Neaktivna snov	00-00-0	000-000-0	0,3
Drewplus TS-4385		Neaktivna snov	00-00-0	000-000-0	0,15
Grotan TK 5 (preparation)		Neaktivna snov	00-00-0	000-000-0	0,2
non-active ingredients of Polyphase AF 3		Neaktivna snov	00-00-0	000-000-0	1,87
non-active ingredients of Wocosen 50 TK		Neaktivna snov	00-00-0	000-000-0	0,8
WorléeSol 37		Neaktivna snov	00-00-0	000-000-0	6
Water		Neaktivna snov	7732-18-5	231-791-2	88,98

2.2. Vrsta(-e) formulacije

AL Druge tekočine

Poglavje 3. STAVKI O NEVARNOSTI IN PREVIDNOSTNI STAVKI

Stavki o nevarnosti	H412: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Previdnostni stavki	P280: Nositi zaščitne rokavice. P273: Preprečiti sproščanje v okolje. P301: PRI ZAUŽITJU: P312: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE. P302: PRI STIKU S KOŽO: P352: Umiti z veliko vode. P501: Odstraniti vsebino in accordance with local/regional/national/international regulations..

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

4.1. Opis uporabe

Tabela 1. water-based primer for exterior wood elements

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 08 (PT08): Sredstva za zaščito lesa
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	-
Ciljni organizem(-i) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: Aureobasidium pullulans spp. Splošno ime: blue stain fungi Razvojna faza: hife Znanstveno ime: Basidiomycetes: Basidiomycetes: Splošno ime: wood rotting basidiomycetes Razvojna faza: hife
Področje(-a) uporabe	uporaba na prostem preventive protection against wood-destroying and blue-staining fungi
Način(-i) uporabe	Metoda: Odprt sistem: ščetkanje/Nanos s čopičem Podroben opis: - Metoda: Odprt sistem: pomakanje Podroben opis: flow coating Metoda: Odprt sistem: oblivanje Podroben opis: - Metoda: Pršenje Podroben opis: automated spraying in closed facilities
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: 80 - 90 ml/m ² Redčenje (%): 100 Število in časovni razpored uporabe: Approx. 4 hours. Practice values at 20 °C and 65 % relative humidity. Forced drying at approx. 30 °C: approx. 3 hours A top coat must be applied. Odmerek: 80 - 90 ml/ Redčenje (%): 100 Število in časovni razpored uporabe: Approx. 4 hours. Practice values at 20 °C and 65 % relative humidity. Forced drying at approx. 30 °C: approx. 3 hours A top coat must be applied. Odmerek: 80 - 90 ml/ Redčenje (%): 100 Število in časovni razpored uporabe: Approx. 4 hours. Practice values at 20 °C and 65 % relative humidity. Forced drying at approx. 30 °C: approx. 3 hours A top coat must be applied. Odmerek: 80 - 90 ml/ Redčenje (%): 100 Število in časovni razpored uporabe:

	Approx. 4 hours. Practice values at 20 °C and 65 % relative humidity. Forced drying at approx. 30 °C: approx. 3 hours A top coat must be applied.
Skupina(-e) uporabnikov	industrijska uporaba ; strokovnjak
Velikosti in material embalaže	Can /Tin, coated tin plate , 5 L, 20 L Drum, Plastic (PE) , 120 L IBC (intermediate bulk container), Plastic (PE) , 1000 L

4.1.1. Uporaba – posebna navodila za uporabo

Target organisms: wood rotting fungi, blue stain fungi

Application method: brush treatment, dipping, flow coating, spraying (only in closed facilities)

Field of use: outdoor use

Users: industrial and professional users

Function: protect timber without ground contact or structural loads in outdoor areas from soft rot and blue stain in accordance with DIN 68 800, part 3.

Application aim: Wood treatment

4.1.2. Uporaba – posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

no use-specific risk mitigation measures

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

no use-specific particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

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

no use-specific instructions for safe disposal of the product and its packaging

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

no use-specific conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Poglavje 5. SPLOŠNA NAVODILA ZA UPORABO¹

5.1. Navodila za uporabo

Samo za profesionalne in industrijske uporabnike

Sredstvo za zaščito lesa na vodni osnovi, pripravljeno za uporabo. Les ščiti pred glivami modrivkami in ostalimi glivami, ki povzročajo gnitje lesa. Primeren je za zaščito oken, zunanjih vrat, lesenih oblog, ograj in lesenih struktur pri nadstreških (les na prostem mora biti zaščiten pred vremenskimi pojavi-dež). Primeren je za splošno, poklicno in industrijsko uporabo.

Vsebuje: 3-jodo-2-propinil butilkarbammat (8 g/L) in 1-[[2-(2,4-diklorofenil)-4-propil-1,3-dioksolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol/propikonazol (8 g/L).

Navodila za uporabo:

Pred uporabo pripravka je potrebno preučiti njegovo primernost, kompatibilnost in optimalno koncentracijo. Uporabite nerazredčeno in pred uporabo dobro premešajte.

Les mora biti očiščen umazanije in prahu, ne sme biti masten ali voskast in ne sme kazati znakov razpadanja. Optimalna temperatura nanosa je med 15 in 30 °C (temperatura zraka in površine lesa). Pri zunanji uporabi, med nanosom, tla zaščitite s plastično prevleko, saj pripravek ne sme priti v stik s tlemi. Uporabite le na lesu, ki je zaščiten pred vremenskimi pojavi-dež. Ni primeren za uporabo na lesu, ki je namnjen za izdelavo čebelnjakov in za področja uporabe, ki lahko pridejo v stik s hrano. Sveže obdelan les med sušenjem hranite pod streho, na suhem ali na nepropustno trdi podlagi, da preprečite izpiranje pripravka v tla. Produkt se pri temperaturi 20°C in relativni vlagi 65 % suši približno 4 ur, pri temperaturi 30°C pa približno 3 ure. Les je nato pripravljen za vrhnji nanos. Pred nadaljnim nanosom je potrebno vmesno brušenje lesa. Vsebnost vlage pred ponovnim nanosom je lahko največ 15% za les iglavcev in 12 % za les listavcev.

Način uporabe: s sprejanjen, s potopnim in s poplavnim barvanjem.

Količina nanosa: 80-90 ml/m².

Po uporabi orodje očistite z vodo.

5.2. Ukrepi za zmanjšanje tveganja

Varnostna navodila:

Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

Hraniti izven dosega otrok.

Preprečiti stik s kožo.

Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč. Nositi primerne zaščitne rokavice.

Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

Pripravek in embalažo odstraniti kot nevarni odpadke. Ne izpuščati/odlagati v okolje.

Vsebuje propikonazol. Lahko povzroči alergijsko reakcijo. EU mejne vrednosti in kategorija: IIA(h) 50g/l(2007)/30g/l(2010).

Nedavno obdelan les je po obdelavi potrebno pokriti oziroma postaviti na trdno ter neprepustno podlago, da se s tem prepreči neposredno izpiranje v zemljo ter vodo.

Biocidnega proizvoda se ne sme uporabljati na lesu, ki je v neposrednem stiku s tlemi ali namenjen uporabi v morskem okolju.

Za zaščito vodnih organizmov se sredstva ne sme uporabljati v neposredni bližini vodnega okolja (vodotokov, jezer, morja).

V primeru razlitja biocidnega proizvoda je tega potrebno zbrati za ponovno uporabo oziroma za odstranitev ter poskrbeti za odstranitev na varen način v skladu s predpisi o ravnanju z odpadki.

Ne izpuščati/odlagati v okolje.

Upoštevati posebna navodila/varnostni list

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

Preprečiti stik s kožo.

Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč. Nositi primerne zaščitne rokavice.

Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

Pripravek in embalažo odstraniti kot nevarni odpadke. Ne izpuščati/odlagati v okolje.

Upoštevati posebna navodila/ varnostni list.

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

Vsebuje propikonazol. Lahko povzroči alergijsko reakcijo. EU mejne vrednosti in kategorija: IIA(h) 50g/l(2007)/30g/l(2010).

5.4. Navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže

Disposal must be made according to official regulations.

Do not empty into drains. – Do not allow to reach the sewer system

Larger quantities of leftover product must be disposed of in the original container in compliance with valid regulations.

Completely empty, clean containers may be recycled.

Refuse code No.: 03 02 02 Organo-chlorinated wood preservative

Pri zunanji uporabi, med nanosom, tla **zaščitite** s plastično prevleko, saj pripravek ne sme priti v stik s tlemi.

Uporabite le na lesu, ki je **zaščiten** pred vremenskimi pojavi-dež. Ni primeren za uporabo na lesu, ki je

namnjen za izdelavo čebelnjakov in za **področja** uporabe, ki lahko pridejo v stik s hrano.

Sveže obdelan les med sušenjem hranite pod streho, na suhem ali na nepropustno trdi podlagi, da **preprečite** izpiranje pripravka v tla.

Produkt se pri temperaturi 20°C in relativni vlagi 65 % suši približno 4 ur, pri temperaturi 30°C pa približno 3 ure. Les je nato pripravljen za vrhnji nanos.

Po uporabi orodje **očistite** z vodo.

Ostankov ne izpraznite v odtoke ali v okolje.

Prazno embalažo, ostanke neuporabljenega sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabe, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu odpadkov.

Z biocidnim proizvodom ravnati v skladu s predpisi o ravnanju z odpadki in z odpadno embalažo.

Ne izpuščati/odlagati v okolje. Upoštevati posebna navodila/varnostni list.

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

Biocidni proizvod hraniti tesno zaprt v originalni embalaži, nedostopen otrokom v zaklenjenem prostoru, ki ni namenjen skladiščenju hrane, pijače in živalske krme ter **zaščiten** pred mrazom.

Rok uporabe je 6 mesecev od datuma proizvodnje.

Poglavje 6. DRUGE INFORMACIJE