



REPUBLIKA HRVATSKA  
MINISTARSTVO ZDRAVSTVA

KLASA: UP/I-543-04/29-12/60  
URBROJ: 534-03-3-2/3-23-4  
Zagreb, 24. travnja 2023.

Ministar zdravstva Republike Hrvatske na temelju članka 8. Zakona o provedbi Uredbe (EU) br. 528/2012 Europskoga parlamenta i Vijeća u vezi sa stavljanjem na raspolaganje na tržištu i uporabi biocidnih proizvoda („Narodne novine“, broj 39/13 i 47/14), povodom zahtjeva trgovačkog društva **LANXESS Deutschland GmbH, Kennedyplatz 1, 50569 Köln, Njemačka**, u predmetu međusobnog priznavanja odobrenja i procjene rizika za skupinu biocidnih proizvoda, donosi

**R J E Š E N J E**

I. Trgovačkom društvu **LANXESS Deutschland GmbH, Kennedyplatz 1, 50569 Köln, Njemačka** (u daljnjem tekstu: nositelj odobrenja) odobrava se stavljanje na raspolaganje na tržištu Republike Hrvatske i korištenje skupine biocidnih proizvoda **Primer PIP**.

II. Odobrenje za stavljanje na raspolaganje na tržištu i uporabu skupine biocidnih proizvoda daje se isključivo pod uvjetima navedenima u Sažetku svojstava biocidnog proizvoda iz priloga ovoga rješenja koji je sastavni dio ovoga rješenja.

III. Nositelj odobrenja dužan je izraditi deklaraciju u skladu s uvjetima iz ovoga rješenja.

IV. Nositelj odobrenja dužan je obavijestiti Ministarstvo zdravstva o neočekivanim ili štetnim učincima biocidnog proizvoda.

V. Ovo rješenje važi do **26.7.2027.**

**O b r a z l o ž e n j e**

Trgovačko društvo **LANXESS Deutschland GmbH, Kennedyplatz 1, 50569 Köln, Njemačka**, podnijelo je zahtjev Ministarstvu zdravstva za usporednim međusobnim priznavanjem procjene rizika i odobrenja izdanog od strane referentne države Njemačke, za stavljanje na raspolaganje na tržištu i uporabu skupine biocidnih proizvoda **Primer TIP**.

Odobrenje za stavljanje na raspolaganje na tržištu i uporabu biocidnog proizvoda daje se isključivo pod uvjetima navedenima u Sažetku svojstava skupine biocidnog proizvoda iz priloga ovoga rješenja, koji je sastavni dio ovoga rješenja. Nositelj odobrenja dužan je izraditi deklaraciju u skladu s uvjetima iz ovoga rješenja i sukladnu članku 69. Uredbe (EU) br. 528/2012. Nositelj odobrenja dužan je obavijestiti Ministarstvo zdravstva o neočekivanim ili štetnim učincima biocidnog proizvoda sukladno članku 47. Uredbe (EU) br. 528/2012. Ovo rješenje važi do 26.7.2027. sukladno datumu važenja odobrenja referentne države. Na temelju naprijed navedenoga u skladu s člankom 34. Uredbe (EU) br. 528/2012 Europskoga parlamenta i Vijeća u vezi sa stavljanjem na raspolaganje na tržištu i uporabi biocidnih proizvoda („Narodne novine“, broj 39/13 i 47/14), riješeno je kao u izreci.

**Uputa o pravnom lijeku:**

Protiv ovog rješenja stranka može pokrenuti upravni spor pred mjesno nadležnim upravnim sudom, u roku od 30 dana od dana primitka ovog rješenja. Tužba se predaje mjesno nadležnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

MINISTAR

izv. prof. dr. sc. **Vili Beroš, dr. med.**



Dostaviti:

1. **LANXESS Deutschland GmbH, Kennedyplatz 1, 50569 Köln, Njemačka**
2. Arhiva



## **Sažetak svojstava biocidnog proizvoda**

Primer PIP

Vrsta proizvoda 8 – Sredstva za zaštitu drva (sredstva za zaštitu)

Broj odobrenja: KLASA: UP/I-543-04/29-12/60

Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP): HR-0030902-0000

## 1. ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE

### 1.1. Trgovački naziv(i) proizvoda

Trgovački naziv	Preventol Primer PIP
-----------------	----------------------

### 1.2. Nositelj odobrenja

Naziv i adresa nositelja odobrenja	Naziv	LANXESS Deutschland GmbH
	Adresa	Kennedyplatz 1, 50569 Köln, Njemačka
Broj odobrenja	KLASA: UP/I-543-04/29-12/60	
Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP)	HR-0030902-0000	
Datum odobrenja	24.4.2023.	
Datum isteka odobrenja	26.7.2027.	

### 1.3. Proizvođač(i) proizvoda

Naziv proizvođača	LANXESS Deutschland GmbH - Material Protection Products
Adresa proizvođača	Kennedyplatz 1, 50569 Köln Njemačka
Lokacija proizvodnih pogona	CHEMPARK Building Q18, 51369 Leverkusen Njemačka

### 1.4. Proizvođači aktivnih tvari

Aktivna tvar	1-[[2-(2,4-diklorofenil)-4-propil-1,3-dioksolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (propikonazol)
Naziv proizvođača	Syngenta Crop Protection AG
Adresa proizvođača	-, 4002 Basel Švicarska
Lokacija proizvodnih pogona	-, 1870 Monthey Švicarska
Aktivna tvar	1-[[2-(2,4-diklorofenil)-4-propil-1,3-dioksolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (propikonazol)
Naziv proizvođača	Jiangsu SevenContinent Green Chemical Co., Ltd
Adresa proizvođača	North Area of Dongsha Chem-Zone, Zhanjiagang, 215600 Jiangsu Kina
Lokacija proizvodnih pogona	North Area of Dongsha Chem-Zone, Zhanjiagang, 215600 Jiangsu Kina
Aktivna tvar	1-[[2-(2,4-diklorofenil)-4-propil-1,3-dioksolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (propikonazol)
Naziv proizvođača	Jiangsu Yangnong Chemical Group Co., Ltd
Adresa proizvođača	Wenfeng Road, 225009 Yangzhou, Jiangsu Kina
Lokacija proizvodnih pogona	Wenfeng Road, 225009 Yangzhou, Jiangsu Kina
Aktivna tvar	3-jodo-2-propinilbutilkarbamat (IPBC)
Naziv proizvođača	Troy Chemical Europe BV

Adresa proizvođača	Uiverlaan 12-E, NL 3145 XN Maassluis Nizozemska
Lokacija proizvodnih pogona	Industriepark 23, 56593 Horhausen Njemačka One Avenue L Newark, 07105 New Jersey Sjedinjene Američke Države
Aktivna tvar	3-jodo-2-propinilbutilkarbamat (IPBC)
Naziv proizvođača	Shanghai Hui Long Chemicals Co., Ltd
Adresa proizvođača	Dengta Jiazhu Rd. Jiading-district, 201815 Shanghai Kina
Lokacija proizvodnih pogona	Dengta Jiazhu Rd. Jiading-district, 201815 Shanghai Kina
Aktivna tvar	Permetrin
Naziv proizvođača	LANXESS Deutschland GmbH - Material Protection Products
Adresa proizvođača	Kennedyplatz 1, 50569 Köln Njemačka
Lokacija proizvodnih pogona	Plot # 306/3 II Phase, GIDC, 396195 Gujarat Indija

## 2. SASTAV I FORMULACIJA PROIZVODA

### 2.1. Kvalitativne i kvantitativne informacije o sastavu proizvoda

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
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	0,6
3-jodo-2-propinilbutilkarbamat (IPBC)		Aktivna tvar	55406-53-6	259-627-5	0,3
Permetrin		Aktivna tvar	52645-53-1	258-067-9	0,06
Ugljikovodici, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklički, <2% aromati	Nafta (nafta), hidrotretirana teška	Neaktivna tvar	64742-48-9	265-150-3	88,93

### 2.2. Vrsta formulacije

AL - Bilo koja druga tekućina - na bazi otapala - koja se nanosi nerazrijeđena

## 3. OZNAKE OPASNOSTI I OBAVIJESTI

Oznaka upozorenja	H304 Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav. H360D Može naškoditi nerođenom djetetu. H410 Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima. EUH066 Ponavljano izlaganje može prouzročiti isušivanje ili pucanje kože EUH208 Sadrži IPBC i propikonazol. Može izazvati alergijsku reakciju.
Oznake obavijesti	P201 Prije uporabe pribaviti posebne upute. P202 Ne rukovati prije upoznavanja i razumijevanja sigurnosnih mjera predostrožnosti.

	<p>P260 Ne udisati maglu/prašinu/dim/pare/aerosol.</p> <p>P262 Izbjegavati ispuštanje u okoliš.</p> <p>P273 Spriječiti dodir s očima, kožom ili odjećom.</p> <p>P280 Nositi zaštitne rukavice / zaštitno odijelo / zaštitu za oči / zaštitu za lice.</p> <p>P301+P310 AKO SE PROGUTA: Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.</p> <p>P308+P313 U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost: Zatražiti savjet/pomoć liječnika.</p> <p>P331 NE izazivati povraćanje.</p> <p>P391 Sakupiti proliveno/rasuto.</p> <p>P405 Skladištiti pod ključem.</p> <p>P501 Odložiti spremnik/sadržaj uskladu s propisima o zbrinjavanju opasnog otpada.</p>
--	--

#### 4. ODOBRENA UPORABA

##### 4.1. Opis uporabe

**Tablica 1. Uporaba br. 1 – Nanošenje (profesionalni korisnici)**

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 08: Sredstva za zaštitu drva (sredstva za zaštitu)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	Sredstvo za zaštitu drva za preventivnu upotrebu u klasama uporabe 2 i 3
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	<p>Uobičajeno ime: Gljivice koje uzrokuju promjenu boje drva Stadij razvoja: nema podataka</p> <p>Znanstveno ime: drugo Uobičajeno ime: Gljivice koje uzrokuju propadanje drva Stadij razvoja: nema podataka</p> <p>Znanstveno ime: drugo Uobičajeno ime: Kornjaši uništavači drva (<i>Hylotrupes bajulus</i>) Stadij razvoja: ličinke</p>
Područje primjene	na otvorenom Vanjska uporaba u klasama uporabe 2 i 3 (preventivno)
Načini primjene	Metoda: površinski tretman: nanošenje Detaljan opis: -
Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Maksimum 154-160 ml/m <sup>2</sup> (123-130 g/m <sup>2</sup> ) Razrjeđivanje (%): - Broj i vremenski raspored primjene: Nanošenje u 2-3 sloja.
Kategorije korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Obložena limena kanta/spremnici ili HDPE spremnici - do 25 L.

##### 4.1.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- 1) Primjena proizvod je od strane profesionalnih korisnika.

#### 4.1.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- 1) Ne koristiti u blizini površinskih voda ili u vodozaštitnim područjima.
- 2) Tijekom nanošenja proizvoda na drvenu građu i u fazi sušenja, ne zagađivati tlo. Svi gubici proizvoda moraju se sakupiti (npr. pokrivanjem poda odgovarajućim ceradama) i sigurno zbrinuti.
- 3) Ovaj proizvod sadrži naftu (naftu), hidrotretiranu tešku (CAS #: 64742-48-9). Pod nepovoljnim okolnostima, npr. nanošenje proizvoda na drvenu građu veće površine u vrlo malim prostorijama, može se dogoditi da koncentracija nafte (petroleja), hidrotretiranog teškog u zraku premaši granicu izloženosti na radnom mjestu, tako da može biti potrebno i nošenje opreme za zaštitu dišnog sustava.
- 4) Nošenje zaštitnih rukavica otpornih na kemikalije koje zadovoljavaju zahtjeve europske norme EN 374 (materijal rukavica mora biti naveden od strane nositelja odobrenja u informacijama o proizvodu) potrebno je za naknadnu ručnu obradu svježe tretiranog drva. Ovo ne dovodi u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u području zdravlja i sigurnosti na radu od strane poslodavaca.
- 5) Kako bi se zadovoljila granica profesionalne izloženosti za naftu (naftu), hidrotretiranu tešku, potrebne su sljedeće zaštitne mjere:
  - Osigurati dobru ventilaciju. Držati prozore i vrata otvorenima (unakrsna ventilacija, izmjena zraka najmanje 5 h).
- 6) Djecu i kućne ljubimce držati podalje od tretiranih površina dok se ne osuše.

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*

Pogledati opće upute za uporabu.

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

Pogledati opće upute za uporabu.

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

Pogledati opće upute za uporabu.

#### 4.2. Opis uporabe

**Tablica 2. Uporaba br. 2 – Ručno uranjanje, automatizirano uranjanje, automatizirano prskanje/raspršivanje (profesionalni korisnici i industrijski korisnici)**

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 08: Sredstva za zaštitu drva (sredstva za zaštitu)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	Sredstvo za zaštitu drva za preventivnu upotrebu u klasama uporabe 2 i 3
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: drugo Uobičajeno ime: Gljivice koje uzrokuju promjenu boje drva Stadij razvoja: nema podataka

	Znanstveno ime: drugo Uobičajeno ime: Gljivice koje uzrokuju propadanje drva Stadij razvoja: nema podataka
	Znanstveno ime: drugo Uobičajeno ime: Kornjaši uništavači drva ( <i>Hylotrupes bajulus</i> ) Stadij razvoja: ličinke
Područje primjene	na otvorenom Vanjska uporaba u klasama uporabe 2 i 3 (preventivno)
Načini primjene	Metoda: ručno uranjanje, automatizirano uranjanje, metoda tunela za prskanje Detaljan opis: -
Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Maksimum 154-160 ml/m <sup>2</sup> (123-130 g/m <sup>2</sup> ) Razrjeđivanje (%): Broj i vremenski raspored primjene: Nanošenje u 2-3 sloja.
Kategorije korisnika	industrijski profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Obložena limena kanta/spremnici ili HDPE spremnici - do 25 L.  HDPE spremnici od 200 L i 1000 L.

#### 4.2.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- 1) Primjena proizvod je od strane profesionalnih korisnika i industrijskih korisnika.

#### 4.2.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- 1) Svi postupci industrijske primjene moraju se provoditi samo u stacionarnom objektu pod krovom na nepropusnoj, tvrdoj podlozi s postavljenim sustavom za prihvat ili izravno otjecanje tekućine u sabirnu posudu. Višak zaštitnog sredstva i gubitke kapa treba sakupiti za ponovnu uporabu ili zbrinjavanje.
- 2) Profesionalna primjena mora se provoditi unutar zaštićenog prostora (u unutarnjem prostoru ili u neposrednoj blizini zgrade ispod krova) na nepropusnoj površini.
- 3) Tretirano drvo mora se nakon tretiranja skladištiti ispod zaklona ili na nepropusnoj, tvrdoj podlozi ili oboje, a kako bi se spriječilo izravno ispuštanje u tlo, kanalizaciju ili vodu te se svi gubici proizvoda moraju prikupiti za ponovnu uporabu i/ili zbrinjavanje.
- 4) Ovaj proizvod sadrži naftu (naftu), hidrotretiranu tešku (CAS #: 64742-48-9). Pod nepovoljnim okolnostima, npr. nanošenje proizvoda na drvenu građu veće površine u vrlo malim prostorijama, može se dogoditi da koncentracija nafte (petroleja), hidrotretiranog teškog u zraku premaši granicu izloženosti na radnom mjestu, tako da može biti potrebno i nošenje opreme za zaštitu dišnog sustava.
- 5) Nošenje zaštitnih rukavica otpornih na kemikalije u skladu sa zahtjevima europske norme EN 374 (materijal rukavica mora navesti nositelj odobrenja u informacijama o proizvodu) i zaštitnog odijela najmanje tipa 6 prema europskoj normi EN 13034 za korištenje pri ručnom uranjanju i za nanošenje automatiziranim prskanjem/raspršivanjem. Ovo ne dovodi u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u području zdravlja i sigurnosti na radu od strane poslodavaca.

6) Nošenje zaštitnih rukavica otpornih na kemikalije u skladu sa zahtjevima europske norme EN 374 (materijal rukavica mora navesti nositelj odobrenja u informacijama o proizvodu) za korištenje pri automatiziranom uranjanju. Ovo ne dovodi u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u području zdravlja i sigurnosti na radu od strane poslodavaca.

7) Nošenje zaštitnih rukavica otpornih na kemikalije koje zadovoljavaju zahtjeve europske norme EN 374 (materijal rukavica mora biti naveden od strane nositelja odobrenja u informacijama o proizvodu) potrebno je za naknadnu ručnu obradu svježe tretiranog drva. Ovo ne dovodi u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u području zdravlja i sigurnosti na radu od strane poslodavaca.

8) Punjenje proizvoda smije se vršiti samo uz pomoć automatskog dozirnog sustava.

4.2.3. *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*

Pogledati opće upute za uporabu.

4.2.4. *Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže*

Pogledati opće upute za uporabu.

4.2.5. *Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja*

Pogledati opće upute za uporabu.

## **5. OPĆE UPUTE ZA UPORABU<sup>1</sup>**

### **5.1. Upute za uporabu**

1) Otopina sredstva za nanošenja mora se prikupiti i ponovno upotrijebiti ili odložiti kao opasni otpad. Ne smije dospjeti u tlo, podzemne i površinske vode te u kanalizaciju.

2) Ne dopustiti da biocidni proizvod niti razrijeđena otopina biocidnog proizvoda dospiju u odvođe ili u okoliš.

3) Tretirano drvo mora se nakon sušenja premazati odgovarajućim završnim premazom. Završni premaz ne smije imati biocidnu funkciju.

### **5.2. Mjere za smanjenje rizika**

1) Ne koristiti na drvu koje može doći u izravan dodir s hranom, stočnom hranom i stokom.

2) Izbjegavati dulji kontakt kućnih ljubimaca s tretiranim površinama.

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

Moguće nepoželjne izravne ili neizravne nuspojave:

1) Ponovljeno izlaganje može uzrokovati suhoću ili pucanje kože.

2) Može uzrokovati paresteziju.

3) Aspiracija prilikom gutanja može izazvati kemijsku upalu pluća.

Prva pomoć:

1) AKO SE PROGUTA: Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

2) NEMOJTE izazivati povraćanje.

<sup>1</sup> Upute o uporabi, mjere za smanjenje rizika i druge smjernice za uporabu u ovom odjeljku vrijede za svaku autoriziranu uporabu.



- 3) U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: Nježno isprati s puno vode.
- 4) U SLUČAJU UDISANJA: Izložiti izloženu osobu na svježi zrak i smjestiti je u položaj koji olakšava disanje.
- 5) Ako je potreban liječnički savjet, imajte spremnik proizvoda ili etiketu pri ruci.
- 6) Piretroidi mogu uzrokovati paresteziju (pečenje i trnci kože bez iritacije kože). Ako simptomi potraju: potražite savjet liječnika.

#### 5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Ostatci proizvoda, kontaminirani materijal i prazni spremnici moraju se zbrinuti na siguran način u skladu s nacionalnim propisima. Ne odlagati ostatke proizvoda ili otpad od čišćenja u kanalizaciju (odvode), vodena tijela ili na tlo. Ne koristiti ponovno prazne spremnike.

Europski katalog otpada (EWC):

03 02 02: Organoklorirana sredstva za zaštitu drva

20 01 19: KOMUNALNI OTPAD (OD KUĆANSTVA I SLIČAN KOMERCIJALNI, INDUSTRIJSKI I INSTITUCIONALNI OTPAD) UKLJUČUJUĆI ODVOJENE SKUPLJENE FRAKCIJE: Pesticidi

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

- 1) Proizvod skladištiti na hladnom i suhom mjestu, zaštićeno od smrzavanja, u zatvorenim, originalnim spremnicima.
- 2) Samo za HDPE spremnike: Čuvati dalje od svjetlosti.
- 3) Rok trajanja 24 mjeseca u limenim spremnicima (obloženi).
- 4) Rok trajanja 9 mjeseci u HDPE spremnicima.

## 6. OSTALE INFORMACIJE