

# A biocid termék jellemzőinek összefoglalója

**Termék neve:** X6122B1

**Termék típusa(i):** 08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)

08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)

08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)

08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)

08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)

**Engedélyszám:** HU-2019-MA-08-00267-0000

**R4BP 3 tétel hivatkozási száma:** HU-0021829-0000

## Tartalomjegyzék

Adminisztratív információk	1
1.1. A termék kereskedelmi nevei	1
1.2. Engedélyes	1
1.3. Biocid termékek gyártója/gyártói	1
1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói	2
2. A termék összetétele és a formuláció típusa	3
2.1. Biocid termék összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ	3
2.2. Az előállítás típusa	3
3. Figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatok	4
4. Engedélyezett felhasználás(ok)	4
5. Általános használati utasítás	13
5.1. Használati utasítások	13
5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések	13
5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések	13
5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások	13
5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett	14
6. Egyéb információk	14

## Adminisztratív információk

### 1.1. A termék kereskedelmi nevei

X6122B1 LAZURÁN UNIVERZÁLIS FAANYAGVÉDŐSZER
--

### 1.2. Engedélyes

<b>Az engedélyes neve és címe</b>	Név	PPG AC - France SA
	Cím	1 rue de l'Union Immeuble Union Square, CS10055 92565 Rueil-Malmaison Franciaország
<b>Engedélyszám</b>	HU-2019-MA-08-00267-0000	
<b>R4BP 3 tétel hivatkozási száma</b>	HU-0021829-0000	
<b>Az engedélyezés dátuma</b>	08/04/2019	
<b>Az engedély lejáratának dátuma</b>	07/04/2024	

### 1.3. Biocid termékek gyártója/gyártói

<b>A gyártó neve</b>	PPG AC - France SA, Dyrup S.A.S.
<b>A gyártó címe</b>	Immeuble Union Square, 1 rue de l'Union 92565 Rueil-Malmaison Franciaország
<b>Gyártási helyek</b>	ZI Montpaisir, 25 rue Jean le Rond d'Alembert 81000 Albi Franciaország
	ZI de Ruitz, BP 83 62620 Ruitz Franciaország
	Dyrup A/S, Gladsaxevej 300 2860 SØBORG Jordánia
	PPG Deco Polska Sp. z o.o., ul. Kwizyńska 8 51-416 Wrocław Lengyelország
	Berkem Developpement SAS, Marais Ouest 24680 Gardonne Franciaország
	PPG Trilak Kft., 4 Grassalkovich ut 1238 Budapest Magyarország
	PPG Romania, 33 Catanoaia street, sector 3 032903 Bucharest Románia

#### 1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói

<b>Hatóanyag</b>	1283 - (RS)- $\alpha$ -ciano-3-fenoxibenzil-(1RS)-cisz,transz-3-(2,2-diklórvinil)-2,2-dimetil-ciklopropán-karboxilát (Cipermetrin)
<b>A gyártó neve</b>	Arysta LifeScience Benelux SPRL
<b>A gyártó címe</b>	rue de Renory 26/1 4102 Ougrée Belgium
<b>Gyártási helyek</b>	Mitchell Cotts Chemicals, Steanard Lane, Mirfield, WF14 8QB, West Yorkshire, Egyesült Királyság
	Gharda Ltd; D, ½, MIDC, LOTE PARSHURAM TAL. KHED DIST. RATNAGIRI 415 722, MAHARASHTRA India
<b>Hatóanyag</b>	48 - 1-[[2-(2,4-diklórfenil)-4-propil-1,3-dioxolán-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (Propikonazol)
<b>A gyártó neve</b>	Janssen Pharmaceutica NV
<b>A gyártó címe</b>	Turnhoutseweg 30 2340 Beerse Belgium
<b>Gyártási helyek</b>	Dongsha ChemZone, Zhangjiagang 215600 Jiangsu Kína

<b>Hatóanyag</b>	51 - Tebukonazol
<b>A gyártó neve</b>	Lanxess Deutschland GmbH
<b>A gyártó címe</b>	- 51369 Leverkusen Németország
<b>Gyártási helyek</b>	Bayer CropScience Corp. P.O. Box 4913 64120-001 Kansas City Egyesült Államok
<b>Hatóanyag</b>	39 - 3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)
<b>A gyártó neve</b>	Troy Chemical Company BV
<b>A gyártó címe</b>	Uiverlaan 12e 3145 XN Maassluis Hollandia
<b>Gyártási helyek</b>	One Avenue L 07105 Newark Egyesült Államok

## 2. A termék összetétele és a formuláció típusa

### 2.1. Biocid termék összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
(RS)- $\alpha$ -ciano-3-fenoxibenzil-(1RS)-cisz,transz-3-(2,2-diklórvinil)-2,2-dimetil-ciklopropán-karboxilát		Hatóanyag	52315-07-8	257-842-9	0,08
1-[[2-(2,4-diklórfenil)-4-propil-1,3-dioxolán-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (Propikonazol)		Hatóanyag	60207-90-1	262-104-4	0,16
Tebukonazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Hatóanyag	107534-96-3	403-640-2	0,05
3-jód-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0,05
Szénhidrogének, C10–C13, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, < 2% aromás		Nem hatóanyag		918-481-9	97,15

### 2.2. Az előállítás típusa

AL - Egyéb folyadék
---------------------

### 3. Figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatok

#### Figyelmeztető mondatok

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  
Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.  
Propikonazol-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.  
Gyermekektől elzárva tartandó.  
Olvassa el figyelmesen és kövesse az összes utasítást.  
LENYELÉS ESETÉN:Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz..  
TILOS hánytatni.  
Elzárva tárolandó.  
Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.  
A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.  
A tartalom elhelyezése hulladékként: a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi előírásoknak (meghatározandó) megfelelően kell ártalmatlanítani..

### 4. Engedélyezett felhasználás(ok)

#### 4.1 A felhasználás leírása

#### Felhasználás 1 - 1, 2 és 3.1 felhasználási osztályú faanyag megelőző kezelése (foglalkozásszerű felhasználó)

##### Terméktípus

08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)

##### Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

1, 2 és 3.1 felhasználási osztályú faanyag megelőző kezelésére

##### Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)

Tudományos név: Hylotrupes bajulus L.  
Közhasználatú név: házicincér  
Fejlődési szakasz: Lárva|Rovarok

Tudományos név: Anobium punctatum De Geer  
Közhasználatú név: kis kopogóbogár  
Fejlődési szakasz: Lárva|Rovarok

Tudományos név: Lyctus brunneus  
Közhasználatú név: barna fallisztbogár  
Fejlődési szakasz: Lárva|Rovarok

	<p>Tudományos név: Reticulitermes sp.  Közhasználatú név: termeszek  Fejlődési szakasz: katonák, nimfák és munkások</p> <p>Tudományos név: Korhadást okozó farontó gombák (puha- és keményfán)  Közhasználatú név: bazídiumos gombák  Fejlődési szakasz: -</p>
<b>Felhasználási terület</b>	<p>Beltéri  Kültéri</p> <p>1, 2 és 3.1 felhasználási osztályú puha- és keményfa megelőző kezelésére</p>
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	<p>Módszer: felületi alkalmazás  Részletes leírás:</p> <p>Felületi alkalmazás / ecsettel/hengerrel/párnával való kezelés  Felületi alkalmazás / szórással történő felvitel</p>
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	<p>Alkalmazási arány: 200 g termék / 1 m<sup>2</sup>  Hígítás (%): -  A kezelések száma és időzítése:  -</p>
<b>Felhasználói kör</b>	<p>Foglalkozásszerű felhasználó</p>
<b>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</b>	<p>Kanna/doboz, Fém: , 0,75, 1, 2,5, 5, 25, 30, 55 200 l  IBC (közepes ömlesztettáru-tartály), Műanyag: HDPE, 1000 l  A 30 l űrtartalmú kannát belülről epoxi-fenol lakkréteg borítja.</p>

#### 4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

3.1. felhasználási osztályú faanyagon való megelőző felületi alkalmazás esetén fedőbevonatot kell alkalmazni.

#### 4.1.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

- Ecsettel történő felvitel esetén viseljen a vegyi anyagoknak ellenálló védőkesztyűt (a kesztyű anyagát az engedélyes határozza meg a termékismertetőben) a keverés és a töltés során.
- Szórással történő felvitel esetén viseljen a vegyi anyagoknak ellenálló védőkesztyűt (a kesztyű anyagát az engedélyes határozza meg a termékismertetőben) és bélelt kezelábast (III. kategória, 6. típus) a felvitel során.
- Kültéri kezelés esetén a termék csak ecsettel vihető fel, a talajt pedig megfelelő műanyag fóliával kell lefedni a szárazföldi közegbe történő kibocsátás megelőzése céljából.
- Ne alkalmazza olyan helyen, ahol a termék elérheti a felszíni vizeket a kültéri alkalmazás során
- A kezelt fát nem szabad felhasználni vízi környezet közelében.

#### 4.1.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-

#### 4.1.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

-

#### 4.1.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-

### 4.2 A felhasználás leírása

#### Felhasználás 2 - 1, 2, és 3.1 felhasználási osztályú faanyag megelőző kezelése (lakossági)

<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	1, 2, és 3.1 felhasználási osztályú faanyag megelőző kezelésére
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	Tudományos név: Hylotrupes bajulus L. Közhasználatú név: házcincér Fejlődési szakasz: Lárva Rovarok  Tudományos név: Anobium punctatum De Geer Közhasználatú név: kis kopogóbogár Fejlődési szakasz: Lárva Rovarok  Tudományos név: Lyctus brunneus Közhasználatú név: barna falisztbogár Fejlődési szakasz: Lárva Rovarok  Tudományos név: Reticulitermes sp. Közhasználatú név: termeszek Fejlődési szakasz: Katonák, nimfák és munkások  Tudományos név: Korhadást okozó farontó gombák (puha- és keményfán) Közhasználatú név: bazídiumos gombák Fejlődési szakasz: -
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri Kültéri  1, 2, és 3.1 felhasználási osztályú puha- és keményfa megelőző kezelésére
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Módszer: felületi alkalmazás Részletes leírás:  Felületi alkalmazás / ecsettel/hengerrel/párnával való kezelés Felületi alkalmazás / szórással történő felvitel
	Alkalmazási arány: 200 g termék / 1 m <sup>2</sup>

**A felhasználás mértéke és gyakorisága**

Hígítás (%): -  
A kezelések száma és időzítése:  
-

**Felhasználói kör**

Lakossági (nem foglalkozásszerű)

**Csomagolási méretek és csomagolóanyagok**

Kanna/doboz, Fém: , 0,75, 1, 2,5, 5, 25, 30 l  
A 30 l űrtartalmú kannát belülről epoxi-fenol lakkréteg borítja.  
Max. 30 l űrtartalmú bádogganna lakossági felhasználók részére.  
A lakossági felhasználóknak szánt csomagolásokat kupakkal hermetikusan lezárták, továbbá gyermekbiztos zárral és veszélyre utaló, tapintással is érzékelhető figyelmeztetéssel is ellátták.

**4.2.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások**

3. felhasználási osztályú f aanyagon való megelőző felületi alkalmazás esetén fedőbevonatot kell alkalmazni.

**4.2.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések**

- Kültéri kezelés esetén a termék csak ecsettel vihető fel, a talajt pedig megfelelő műanyag fóliával kell lefedni a szárazföldi közegbe történő kibocsátás megelőzése céljából.
- Ne alkalmazza olyan helyen, ahol a termék elérheti a felszíni vizeket a kültéri alkalmazás során
- A kezelt fát nem szabad felhasználni vízi környezet közelében.

**4.2.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések**

-

**4.2.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások**

-

**4.2.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

-

**4.3 A felhasználás leírása**

### Felhasználás 3 - Helyreállító kezelés a feldolgozott faanyagon (foglalkozásszerű felhasználó)

<b>Terméktípus</b>	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
<b>Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt</b>	Helyreállító kezelés a feldolgozott faanyagon
<b>Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)</b>	Tudományos név: Hylotrupes bajulus L. Közhasználatú név: házcincér Fejlődési szakasz: Lárva Rovarok  Tudományos név: Anobium punctatum De Geer Közhasználatú név: kis kopogóbogár Fejlődési szakasz: Lárva Rovarok  Tudományos név: Lyctus brunneus Közhasználatú név: barna falisztyogár Fejlődési szakasz: Lárva Rovarok  Tudományos név: Reticulitermes sp. Közhasználatú név: termeszek Fejlődési szakasz: katonák, nimfák és munkások
<b>Felhasználási terület</b>	Beltéri  Kültéri  Helyreállító kezelés a feldolgozott puha- és keményfán (az időjárás viszontagságainak és szivárgásnak ki nem tett faanyag esetén)
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Módszer: felületi alkalmazás Részletes leírás:  Felületi alkalmazás / ecsettel/hengerrel/párnával való kezelés Felületi alkalmazás / szórással történő felvitel  Módszer: Befecskendezés Részletes leírás: Befecskendezés (mindig felületi alkalmazással kombinálva)
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	Alkalmazási arány: 300 g termék / 1 m <sup>2</sup> fafelület Hígítás (%): - A kezelések száma és időzítése: -  Alkalmazási arány: 180 ml termék / 1 m <sup>2</sup> fafelület (egyenértékű 145 g termékkel / 1 m <sup>2</sup> fafelület) (+ 300 g termék / 1 m <sup>2</sup> fafelület) Hígítás (%): - A kezelések száma és időzítése: -
<b>Felhasználói kör</b>	Foglalkozásszerű felhasználó
<b>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</b>	Kanna/doboz, Fém: , 0,75, 1, 2,5, 5, 25, 30, 55 és 200 l IBC (közepes ömlesztettáru-tartály), Műanyag: HDPE, 1000 l A 30 l űrtartalmú bádoggannát belülről epoxi-fenol lakkréteg borítja. Max. 200 l űrtartalmú bádogganna és 1000 l-es, HPDE anyagú első ömlesztettáru-tartály (IBC) foglalkozásszerű felhasználók részére. Kupakkal hermetikusan lezárva.

### 4.3.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

- A befecskendezéssel megvalósított helyreállító kezeléseket mindig kombinálni kell felületi alkalmazással végzett kuratív kezelésekkal.
- Kizárólag az időjárás viszonyosságainak és folyadékiszvígátsáknak ki nem tett faanyag kezelésére használja.

### 4.3.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

- **Csak foglalkozásszerű felhasználók:** Ecsettel történő felvitel esetén viseljen a vegyi anyagoknak ellenálló védőkesztyűt (a kesztyű anyagát az engedélyes határozza meg a termékismertetőben) és bélelt kezelőbást (III. kategória, 6. típus) az alkalmazási fázisban.
- **Csak foglalkozásszerű felhasználók:** Permetezéskor viseljen a vegyi anyagoknak ellenálló védőkesztyűt (a kesztyű anyagát az engedélyes határozza meg a termékismertetőben) és át nem eresztő tulajdonságú kezelőbást (III. kategória, 4. típus) a permetezés, valamint védőkesztyűt és bélelt kezelőbást (III. kategória, 6. típus) a tisztítási fázis során.
- **Csak foglalkozásszerű felhasználók:** Az ecsetes felvitellel kombinált befecskendezésnél viseljen a vegyi anyagoknak ellenálló védőkesztyűt (a kesztyű anyagát az engedélyes határozza meg a termékismertetőben), bélelt kezelőbást (III. kategória, 6. típus) az ecsettel való felvitel, és védőkesztyűt a befecskendezés során.
- **Csak foglalkozásszerű felhasználók:** A permetezéses alkalmazással kombinált befecskendezésnél viseljen a vegyi anyagoknak ellenálló védőkesztyűt (a kesztyű anyagát az engedélyes határozza meg a termékismertetőben) és át nem eresztő tulajdonságú kezelőbást (III. kategória, 4. típus) a permetezéses alkalmazás során, valamint védőkesztyűt a befecskendezés során, a berendezés tisztítása során pedig védőkesztyűt és bélelt kezelőbást (III. kategória, 6. típus).
- Kültéri kezelés esetén a talajt megfelelő műanyag fóliával kell lefedni a szárazföldi közegbe történő kibocsátás megelőzése céljából.
- Ne alkalmazza olyan helyen, ahol a termék elérheti a felszíni vizeket a kültéri alkalmazás során
- A kezelt fát nem szabad felhasználni vízi környezet közelében.

### 4.3.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-

### 4.3.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

-

### 4.3.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-

## 4.4 A felhasználás leírása

### Felhasználás 4 - Helyreállító kezelés a feldolgozott faanyagon (lakossági)

**Terméktípus**

08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)

**Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt**

Helyreállító kezelés a feldolgozott faanyagon

**Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)**

Tudományos név: Hylotrupes bajulus L.  
Közhasználatú név: házcincér  
Fejlődési szakasz: Lárva|Rovarok

Tudományos név: Anobium punctatum De Geer  
Közhasználatú név: kis kopogóbogár  
Fejlődési szakasz: Lárva|Rovarok

Tudományos név: Lyctus brunneus  
Közhasználatú név: barna falisztbogár  
Fejlődési szakasz: Lárva|Rovarok

Tudományos név: Reticulitermes sp.  
Közhasználatú név: termeszek  
Fejlődési szakasz: katonák, nimfák és munkások

**Felhasználási terület**

Beltéri

Kültéri

Helyreállító kezelés a feldolgozott puha - és keményfán (az időjárás viszontagságainak és szivárgásnak ki nem tett faanyag esetén)

**Az alkalmazás módja(i)**

Módszer: felületi alkalmazás  
Részletes leírás:

Felületi alkalmazás / ecsettel/hengerrel/párnával való kezelés  
Felületi alkalmazás / szórással történő felvitel

Módszer: Befecskendezés

Részletes leírás:

Befecskendezés (mindig kizárólag ecsetes alkalmazással kombinálva)

**A felhasználás mértéke és gyakorisága**

Alkalmazási arány: 300 g termék / 1 m<sup>2</sup> fafelület

Hígítás (%): -

A kezelések száma és időzítése:

A termék használatra kész.

Felületi alkalmazással történő kezelésnél az alkalmazási arány:

- 300 g termék / 1 m<sup>2</sup> fafelület

Alkalmazási arány: 180 ml termék / 1 m<sup>2</sup> fafelület (egyenértékű 145 g termékkel / 1 m<sup>2</sup> fafelület) (+ 300 g termék / 1 m<sup>2</sup> fafelület)

Hígítás (%): -

A kezelések száma és időzítése:

Ha az alkalmazás befecskendezéssel történik (mindig kizárólag ecsetes alkalmazással kombinálva), az alkalmazási arány:

180 ml termék / 1 m<sup>2</sup> fafelület (egyenértékű 145 g termékkel / 1 m<sup>2</sup> fafelület) (+ 300 g termék / 1 m<sup>2</sup> fafelület)

**Felhasználói kör**

Lakossági (nem foglalkozásszerű)

**Csomagolási méretek és csomagolóanyagok**

Kanna/doboz, Fém: , 0,75, 1, 2,5, 5, 25, 30 l

A 30 l űrtartalmú bádoggannát belülről epoxi-fenol lakkréteg borítja. Max. 30 l űrtartalmú bádogganna lakossági felhasználók részére.

A lakossági felhasználóknak szánt csomagolásokat kupakkal hermetikusan lezárták, továbbá gyermekbiztos zárral és veszélyre utaló, tapintással is érzékelhető figyelmeztetéssel is ellátták.

#### 4.4.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

- A befecskendezéssel megvalósított helyreállító kezeléseket mindig kombinálni kell felületi alkalmazással végzett kuratív kezelésekkal (csak ecsetes alkalmazással).  
- Kizárólag az időjárás viszontagságainak és folyadékszivárgásnak ki nem tett faanyag kezelésére használja.

#### 4.4.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

- Kültéri kezelés esetén a termék csak ecsettel vihető fel, a talajt pedig megfelelő műanyag fóliával kell lefedni a szárazföldi közegbe történő kibocsátás megelőzése céljából.  
- Ne alkalmazza olyan helyen, ahol a termék elérheti a felszíni vizeket a kültéri alkalmazás során  
- A kezelt fát nem szabad felhasználni vízi környezet közelében.

#### 4.4.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-

#### 4.4.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

-

#### 4.4.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-

### 4.5 A felhasználás leírása

#### Felhasználás 5 - Ipari kezelés

##### Terméktípus

08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)

##### Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

3. felhasználási kategóriájú faanyag megelőző kezelésére

##### Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)

Tudományos név: Hylotrupes bajulus L.  
Közhasználatú név: házcincér  
Fejlődési szakasz: Lárva|Rovarok

Tudományos név: Anobium punctatum De Geer  
Közhasználatú név: kis kopogóbogár  
Fejlődési szakasz: Lárva|Rovarok

Tudományos név: Lyctus brunneus  
Közhasználatú név: barna falisztbogár  
Fejlődési szakasz: Lárva|Rovarok

Tudományos név: Reticulitermes sp.  
Közhasználatú név: teraszek

	<p>Fejlődési szakasz: katonák, nimfák és munkások</p> <p>Tudományos név: Korhadást okozó farontó gombák (puha- és keményfán) Közhasználatú név: bazídiumos gombák Fejlődési szakasz: -</p>
<b>Felhasználási terület</b>	<p>Beltéri</p> <p>Kültéri</p> <p>3. felhasználási kategóriájú puha- és keményfa megelőző kezelésére</p>
<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	<p>Módszer: Nyílt rendszer: bemerítés Részletes leírás: Felületi alkalmazás / rövid, merítéses kezelés</p>
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	<p>Alkalmazási arány: CU1: 200 g termék / 1 m<sup>2</sup> Hígítás (%): - A kezelések száma és időzítése: -</p>
<b>Felhasználói kör</b>	<p>Ipari</p>
<b>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</b>	<p>IBC (közepes ömlesztettáru-tartály), Műanyag: HDPE, 1000 l vagy bádóg, 200 l, Kupakkal hermetikusan lezárva.</p>

#### 4.5.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

3.1. felhasználási osztályú faanyagon való megelőző felületi alkalmazás esetén fedőbevonatot kell alkalmazni.

#### 4.5.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

- A keverés és a töltés során viseljen a vegyi anyagoknak ellenálló védőkesztyűt (a kesztyű anyagát az engedélyes határozza meg a termékismertetőben) és védőruhát (III. kategória, 6. típus), a felvitel során pedig védőkesztyűt.
- Kerülje a környezetbe történő kibocsátást a termék alkalmazási fázisában, valamint a kezelt faanyag tárolása és szállítása során.
- Az ipari alkalmazásnak zárt, folyadékot át nem eresztő, szilárd aljzatú, védőperemmel körülvett helyen kell történnie
- Az alkalmazási fázisban (a padlók, tartályok és konténerek tisztítását követően) meg kell akadályozni a mosóvíz környezetbe (csatornarendszerbe, talajba, vízbe) jutását.
- A frissen kezelt faanyagot a kezelést követően fedett helyen és folyadékot át nem eresztő, szilárd aljzatú helyen kell tárolni a talajba, csatornarendszerbe vagy vízbe történő kibocsátás elkerülése érdekében, továbbá a termék felhasználása során kiszivárgott minden szerfelesleget újrafelhasználás vagy ártalmatlanítás céljából össze kell gyűjteni. Felhasználás előtt a faanyagot az időjárástól védett helyen tárolja.
- A szennyezett vizet/talajt veszélyes hulladékként kell összegyűjteni, elhatárolni és kezelni.
- A kezelt fát nem szabad felhasználni vízi környezet közelében.

#### 4.5.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-

#### 4.5.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

-

#### 4.5.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-

## 5. Általános használati utasítás

### 5.1. Használati utasítások

- Használat előtt mindig olvassa el a címkét vagy a tájékoztatót, és kövessen minden utasítást.
- Tájékoztassa az engedélytulajdonost a kezelés esetleges hatástalanságáról.

### 5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések

- Ne alkalmazza olyan felfelületen, amely élelmiszerrel, takarmánnyal, itallal, állatokkal érintkezhet.

### 5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések

- Belélegzés: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Tünetek jelentkezése és/vagy nagy mennyiségű anyag belélegzése esetén haladéktalanul forduljon orvoshoz.
- Eszméletvesztés esetén ne adjon a sérültnek folyadékot és ne hánytassa; helyezze a sérültet stabil oldalfekvésbe, és azonnal kérjen orvosi ellátást.
- Lenyelés: A száját öblítse ki vízzel. Ne itasson vele folyadékot, és ne hánytassa. Forduljon mérgezési eseteket kezelő szakorvoshoz. Tünetek jelentkezése és/vagy nagy mennyiségű anyag lenyelése esetén haladéktalanul forduljon orvoshoz.
- Bőrrel való érintkezés: Vegye le a szennyezett ruhát és lábbelit. Mossa le a szennyeződött bőrt szappannal és vízzel. Tünetek jelentkezése esetén forduljon mérgezési eseteket kezelő szakorvoshoz.
- Szembe jutás: Azonnal öblítse ki bő vízzel, az alsó és a felső szemhéjat időnként felemelve. Ha kontaktlencsét visel, távolítsa el azokat, ha könnyen megoldható. Folytassa az öblítést langyos vízzel vagy szem öblítésére alkalmas folyadékkal. Irritáció vagy látászavar fellépése esetén forduljon orvoshoz.
- Tartsa a tartályt vagy a címkét elérhető helyen.

### 5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

- Ne juttassa a fel nem használt terméket a talajra, vízfolyásokba, a csőrendszerbe (mosogató, WC stb.) vagy a lefolyóba.
- A fel nem használt terméket, annak csomagolását és minden egyéb hulladékot (pl. műanyag fólia) a helyi előírások szerint kell ártalmatlanítani.

### **5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

- Szavatossági idő: 24 hónap
- Ne tárolja 20 °C feletti hőmérsékleten.
- Fénytől védendő (csak IBC tartályok esetén).

## **6. Egyéb információk**

Az engedélyes a hatékonysággal kapcsolatban észlelt minden esetet köteles jelenteni a Nemzeti Népegészségügyi Központnak  
NNK engedélyszám: HU-2019-MA-08-00267-0000