

# Anti-Insekt



Oldószeralapú, fakártevők elleni folyékony megszüntető faanyagvédőszer

## Termékleírások

Sűrűség: 20°C-on kb. 0,80 g/cm<sup>3</sup>  
Szag: gyenge, karakteres  
Lobbanáspont: kb. 63°C  
Kiszérelés: 5; 10; 30 és 210 literes fehérbádoggöngyöleg és 210 literes hordók  
Színárnyalat: 2059 színtelen, 2060 barna

## Felhasználási terület

Alkalmazható fa építőelemekhez, pl. tetőszékekhez, faerkélyekhez, padlókhöz, stb.

## Tulajdonságok

Házi cincér vagy kopogóbogár elleni megszüntető szer fára, valamint a DIN 68 800-as szabvány 4. része szerint rovarok ellen egyúttal megelőző hatással is bír.

## Általános építésfelügyeleti engedély

Z. 58.2-1635

## Vizsgálati jegy

Ib = rovarkártevők megszüntetésében hatékony

## Felhasználási mód

Kenés, furatos áztatás, szórás (permetezés) kizárólag szakműhelyekben, zárt térben. A használat során figyelembe kell venni a DIN 68 800-4: 1992-11-es és a DIN 68 800-3: 1990-04-es szabványt!  
Az engedélynek a használat helyén bemutatónak kell lennie!  
A faanyagvédelmi munkálatok kivitelezése:

Állapítsuk meg a fertőzés fajtáját és kiterjedését. A fertőzött faanyagot faragjuk le a rágási járatok legaljáig. A falisztet és laza farostokat acélkefével távolítsuk el. A statikusan erősen meggyengített fa épületrészeket megelőző hatással védett faanyagokkal erősítsük vagy helyettesítsük. Kétséges esetben kérjük statikus segítségét. Az ecseteléshez és szóráshoz szükséges felhordási mennyiség 2-3 kezeléssel érhető el. Furatos telítésnél, a statika figyelembevételével, a furatokat (átmérő 10 mm, a gerenda vastagságának 3/4-e) egymástól 10 cm-es távolságban szálirányban, és 5 cm-re a szálirányra keresztben helyezük el. A függőleges faanyagokat 35-45°-os szögben fúrjuk át. A furatokat 3-4-szer töltjük meg az Anti-Insekt készítménnyel, majd impregnált fatiplivel zárjuk le.

## Tudnivalók

A megszüntető faanyagvédőszer a kártevők ellen biocid hatóanyagokat tartalmaznak. Kizárólag a használati utasításban leírtak szerint és csak meghatározott felületeken alkalmazhatóak. Az előírások be nem tartása veszélyezteti az egészséget és a környezetet. Ne alkalmazzuk olyan faanyagoknál, melyek rendeltetésszerű használat esetén közvetlenül érintkeznek élelmiszerrel vagy takarmánnyal. Kizárólag

szaküzemek által történő alkalmazásra. Alkalmazása kizárólag teherhordó és támasztó fa építőelemeken. Lakóterekben és nappalikban/társalgókban nem alkalmazható nagyobb felületen, kivéve, ha a kezelendő fa építőelemek e helyiségek irányában pormentesen le vannak fedve.

Egyéb belső terekben sem alkalmazható nagyobb felületen, kivéve, ha ez építéstechnikailag feltétlenül indokolt. Halak és hallakkal táplálkozó állatok számára mérgező. Felszíni vizekbe nem juthat!

A faanyagvédőszer használatára vonatkozó adatlapot kérje a gyártótól!

## Munkaeszközök és tisztításuk

A munkaeszközöket használat után azonnal V 101-es higítóval kell megtisztítani. A tisztítás után maradt anyagokat szabályszerűen kell ártalmatlanítani.

## Anyagszükséglet

Ld. „Különleges rendelkezések“ 3.5. fejezet.

## Száradás

20°C-on és 65 %-os relatív páratartalom esetén kb. 24 óra alatt száraz. Alacsony hőmérséklet és a levegő magas páratartalma miatt a száradás elhúzódik. Kb. 3 hét elteltével átvonható festékekkel, lakkal és habrétegképző készítményekkel a nehezen éghetőség érdekében.



#### **Hatóanyagok**

0,25 % permetrin  
A szer 100 grammja 0,25 g  
permetrint tartalmaz.

#### **Tárolhatóság:**

Eredeti, zárt göngyölegben  
hűvös és száraz helyen  
tárolandó.

#### **Minőségfelügyelet**

Faanyagvédelmi szereink  
minőségét a Deutsches  
Institut für Bautechnik (Német  
Építéstechnikai Intézet) a  
faanyagvédő szereket  
előállító cégeket ellenőrző  
irányelvei alapján felügyelik.  
E minőségfelügyelet keretén  
belül termékeink értékesítését  
attól kell függővé tennünk,  
hogy megrendelőink ill. a  
termék felhasználói lehetővé  
teszik az illetékes  
minőségfelügyeleti intézet  
vagy a legfelsőbb építésügyi  
hivatal ill. ezek megbízottjai  
számára az utólagos  
mintavételt.

#### **Különleges rendelkezések (kivonat)**

1 Az engedély tárgya és a  
felhasználási terület

##### 1.1 Az engedély tárgya

Az „Anti-Insekt”  
faanyagvédőszer  
használatkész, gyors hatású  
megszüntető szer farontó  
rovarok ellen (a természetek  
kivételével).

A faanyagkezelőszer a fa  
épületrészekben házi cincér  
és kopogóbogár által okozott  
fertőzések megszüntetésére  
biocid hatóanyagokat  
tartalmaz, és a fát károsító  
rovarok ellen megelőző  
védelmet is biztosít. Kizárólag  
ott használjuk, ahol ez a  
rovarok miatt szükséges.

Helytelen használata  
egészségkárosodáshoz és  
környezeti károkhoz vezethet.

##### 1.2 Felhasználási terület

1.2.1 Amennyiben jelen  
általános építésfelügyeleti  
engedély nem rendelkezik  
másképpen, e  
faanyagkezelőszer  
használatára a DIN 68 800-4:  
1992-11-es

„Faanyagvédelem; farontó  
gombák és rovarok elleni  
megszüntető intézkedések” c.  
szabvány rendelkezései  
vonatkoznak.

Az 1.2.2-es fejezet 2.

mondata értelmében a  
megelőző kémiai  
faanyagvédelemre a DIN 68  
800-3: 1990-04-es

„Faanyagvédelem; Megelőző  
kémiai faanyagvédelem” c.  
szabvány az érvényes, a  
hozzá kiadott  
építésfelügyeleti  
rendelkezésekkel.

A faanyagvédőszerre kiállított  
minősítés a következő: lb =  
rovarkártevők  
megszüntetésében hatékony

1.2.2 A faanyagvédőszer  
csak a házi cincér és a  
kopogóbogár által fertőzött  
helyeken szabad használni,  
és ott is csak abban az  
esetben, ha nincs más módja  
a megszüntető  
intézkedéseknek (ld. DIN 68  
800-4:1992-11: 2, különösen  
a 2. bekezdést). Farontó  
rovarok ellen megelőző  
intézkedésként csak abban  
az esetben használható, ha  
ez feltétlenül szükséges,  
közvetlenül a megszüntető  
intézkedésekkel  
összefüggésben. Ugyanakkor  
a faanyagkezelőszer nem  
alkalmazható,

\_ ha a kezelendő faanyag  
rendeltetésszerű használat  
esetén közvetlenül  
kapcsolatba kerülhet  
élelmiszerrel vagy  
takarmánnyal,  
\_ nappalikban/társalgókban és  
a hozzájuk tartozó  
mellékhelyiségekben  
nagyobb felületen<sup>1</sup>, kivéve,  
ha a kezelendő faanyag e  
helyiségek irányában le van  
fedve, és  
\_ egyéb belső terekben  
nagyobb felületen<sup>1</sup>, kivéve,  
ha ez építéstechnikailag  
feltétlenül indokolt.

1 „Nagyobb felületen” történő  
alkalmazásról 0,2 m<sup>2</sup>/m<sup>3</sup> fölötti  
irányérték esetén beszélünk (a  
kezelendő felület és térfogat  
aránya).

1.2.3 A rovarkártevők  
megszüntetésére irányuló  
intézkedéseket kizárólag a  
faanyagvédelemben jártas  
szakember végezheti (a  
szakértelem igazolásához ld.  
a veszélyes anyagokra  
vonatkozó rendeletet).  
Az engedélyezett felhordási  
eljárásokat jelen általános  
építésfelügyeleti engedély  
3.3-as fejezete, a szükséges  
felhordási eljárásokat pedig a  
3.5-ös fejezet tartalmazza.

3 A tervezésre és a  
kivitelezésre vonatkozó  
rendelkezések 3.2 A  
faanyagvédőszer  
alkalmazásakor különösen a  
munka- és  
környezetvédelemben  
érvényben lévő előírásoknak  
(pl. a veszélyes anyagokra  
vonatkozó rendeletnek)  
megfelelő jelöléseket  
(különösen a  
veszélyszimbólumokat, a

# Műszaki adatlap

Cikkszám: 2059 - 60

## Anti-Insekt



veszélyjeleket, a veszélyes anyagok kockázataira, ill. biztonságos használatára vonatkozókat) kell a göngyölegesen figyelembe venni.

3.3 A faanyagkezelőszer a következő eljárásokkal vihető fel:

\_Kenés, szórás (permetezés) zárt térben és  
\_furatos telítés.

3.4 A faanyagkezelőszert használatkészen szállítjuk, nem szabad higitani.

3.5 A rovarkártevők megszüntetésére irányuló intézkedésekhez szükséges felhordási mennyiség 300-350 ml/m<sup>2</sup>.

Ezzel a felhordási mennyiséggel a DIN 68 800-3: 1990-4 -es szabvány szerint a fát károsító rovarok elleni megelőző védelem is biztosított.

Amennyiben a rovarkártevők megszüntetésére irányuló intézkedés keretén belül egyes fa építőelemek esetében megelőző védelmet is szeretnénk, a szükséges felhordási mennyiség 200-250 ml/m<sup>2</sup>.

3.6 Halak és hallakkal táplálkozó állatok számára mérgező; természetes vizekbe nem kerülhet.

### **Biztonsági adatok**

A veszélyes anyagok kockázataira utaló R mondatok:

Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat. Ismételt expozíció a bőr

kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:

Gyermekek kezébe nem kerülhet.

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. A bőrrel való érintkezés kerülendő

Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és megmutatni az edényzetet vagy a címkét.

Termékkód: HSM-LB 30

### **Hulladékkezelés és ártalmatlanítás**

A termékből maradt nagyobb anyagmennyiségeket a hatályos jogszabályoknak megfelelően az eredeti csomagolásban kell eltávolítani és ártalmatlanítani. Gondoskodni kell a teljesen maradványmentes csomagolóanyagok újrahasznosításáról.

Hulladékkód: 03 02 05 veszélyes anyagokat tartalmazó, egyéb faanyagvédő szerek

### **Környezetvédelem**

Nem juthat természetes vizekbe, a talajba vagy a csatornahálózatba!  
VÍZSZENNYEZÉS SZERINTI BESOROLÁS  
(NÉMETORSZÁG): WGK 2

### **Besorolás**

Veszélyes anyagokra vonatkozó rendelet (GefStoffV): Xn ártalmas  
GGVSE/ADR: -/-

A fenti adatokat gyártónk a fejlesztések és az alkalmazástechnika legújabb vívmányai alapján állította össze.

Mivel az alkalmazás és a feldolgozás illetékességi körünkön kívül esik, a gyártót az adattal tartalmára nézve semmilyen felelősség nem terheli. Az adattalon nem szereplő vagy attól eltérő adatok esetén az anyagcég írásos jóváhagyása szükséges.

Általános üzleti feltételeink mindenkor érvényesek.

Jelen műszaki adatlap megjelenésével érvényüket veszítik a korábbi kiadások.

Műszaki adatlap  
Cikkszám: 2059 - 60

# Anti-Insekt



Műszaki adatlap  
Cikkszám: 2059 - 60

# Anti-Insekt



Műszaki adatlap  
Cikkszám: 2059 - 60

# Anti-Insekt



Műszaki adatlap  
Cikkszám: 2059 - 60

# Anti-Insekt

