

Iktatószám: KEF-5219-1/2013

Előiratszám: KEF-9026/2012

Tárgy: A Swing Color Favédő Alapozó faanyagvédő szer Egyesült Királyságban kiadott forgalomba hozatali engedélyének elismerése

Előadó: Német Balázs

Telefon: (1) 476-1100/2960

Melléklet: 1. sz. melléklet - engedélyokirat (5 oldal)

2. sz. melléklet - összetétel (2 oldal)

3. sz. melléklet - címkeszöveg (2 oldal)

HATÁROZAT

Az **Brillux GmbH & Co. KG** (Weseler Str. 401, D-48163 Münster, Németország) kérelmére a **Swing Color Favédő Alapozó** faanyagvédő Egyesült Királyságban UK-2012-0367 engedélyszámon, 2012-0139334 ügyiratszámon **Wocosen SF** terméknevre kiállított forgalomba hozatali engedélyt elismerem, és a termék *forgalomba hozatalát és felhasználását Magyarországon HU-2013-MA-08-00026-0000* engedélyezési számon az alábbi feltételekkel

engedélyezem:

1. A készítmény a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről szóló 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet (továbbiakban Rendelet) 5. számú melléklete szerint a 2. Főcsoport 8. terméktípusába tartozó kékülés és korhadás megelőzésére alkalmazható fakonzerváló szer lakossági, foglalkozásszerű és ipari felhasználására, 2. és 3. felhasználási osztályba tartozó fából készült tárgyak kezelésére.
2. A készítmény forgalmazása és felhasználása során az engedélyben előírt feltételek teljesítését folyamatosan biztosítani kell az engedély 1. számú mellékletében foglaltak betartásával.
3. Az engedély 2. számú mellékleteként szereplő „**Swing Color Favédő Alapozó** teljes összetétele” c. táblázatban megadott információk bizalmas adatnak minősülnek.
4. Az engedély jogosultja köteles minden egyes kiszerelési egységen az engedély 3. számú melléklete szerinti címkefeliratot elhelyezni.
5. Amennyiben a termék jelen határozat alapjául szolgáló forgalmazási, felhasználási feltételei módosulnak, az engedély jogosultjának az engedély módosítását kell kezdeményeznie.
6. Amennyiben a termék forgalomba hozatala és felhasználása az engedély érvényességi idején belül véglegesen megszűnik, az engedély jogosultja ezt a tényt az indokolással együtt az Országos Tisztifőorvosi Hivatalnak (továbbiakban OTH) köteles bejelenteni.
7. Jelen határozat 2020. március 31-ig hatályos.

Az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőség 14/6289-3/2012 számú szakhatósági állásfoglalásában a következő feltételeket írta elő:

1. „A termékek, illetve a termékekkel kezelt faanyagok nem használhatók vízi környezetben, illetve annak közvetlen közelében.
2. A termékekkel kezelt faanyagot fedőréteggel kell bevonni, melyet rendszeresen karban kell tartani.
3. Az ipari felhasználásra engedélyezett termékek címkéjén és biztonsági adatlapján fel kell tüntetni azt, hogy a kezelt faárut a kezelést követően fedett helyen vagy vízzáró felületen kell tárolni a talajba és a vízbe jutás elkerülése, illetve az esetlegesen kifolyt faanyagvédő szer összegyűjtésének lehetővé tétele érdekében.
4. Az emberek, egyéb nem célzott élőlények és a környezet elsődleges és másodlagos expozícióját az összes szükséges és rendelkezésre álló kockázatsökkentő intézkedés figyelembevétele és alkalmazása révén minimalizálni szükséges.
5. A készítmény a jogosulatlan felnyitás ellen védett, biztonságos helyen tárolandó.”

A határozat ellen annak kézhez vételétől számított 15 napon belül benyújtandó fellebbezéssel lehet élni az elsőfokú eljárás díjtételével megegyező mértékű jogorvoslati díj befizetése mellett. A fellebbezést az Egészségügyi Engedélyezési és Közigazgatási Hivatalhoz kell címezni (1051 Budapest, Zrínyi u. 3.), de az OTH-hoz kell benyújtani. A fenti összeget az Egészségügyi Engedélyezési és Közigazgatási Hivatal 10032000-00285788-00000000 számú számlájára kell befizetni.

INDOKOLÁS

Az **Brillux GmbH & Co. KG** (továbbiakban: kérelmező) 2010. július 2-án az OTH-hoz benyújtott szándéknyilatkozatában a Rendelet 30. § (7) bekezdésnek megfelelően jelezte igényét a **Swing Color Favédő Alapozó** más uniós tagállamban kiadandó termékengedélyének Magyarországon történő elismertetésére. 2012. május 25-én beérkezett kérelmében kezdeményezte az Egyesült Királyság Kompetens Hatósága 2012. március 30-án UK-2012-0367 engedélyszámon, 2012-0139334 ügyiratszámom kiadott **Wocosen SF** terméknevre szóló engedélyének **Swing Color Favédő Alapozó** néven történő elismerését, és forgalmazásának engedélyezését Magyarországon.

A kérelmező az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat egyes közigazgatási eljárásaiért és igazgatási jellegű szolgáltatásaiért fizetendő díjakról szóló 1/2009. (I. 30.) EüM rendelet (továbbiakban Igyszolg. díj rendelet) 1. melléklet VI. 16. pontja alapján meghatározott 500 000 Ft igazgatási szolgáltatási díjat befizette.

A Rendelet 26. § (1) bekezdése alapján a biocid termékek forgalomba hozatalának engedélyezésére, regisztrálására, ezek elismerésére, megújítására, módosítására, visszavonására, a biocid hatóanyagok közösségi jegyzékbe történő felvételének, illetőleg a jegyzékbe vétel módosításának, illetve törlésének kezdeményezésére Magyarországon az OTH az illetékes hatóság.

A Rendelet 3. § (1) bekezdése szerinti biocid termék a Rendeletben előírt, az OTH által kiadott engedély alapján, kis kockázattal járó biocid termék a termék regisztrációját követően *hozható forgalomba és használható fel.*

A Rendelet 4. § (1) bekezdése alapján az OTH a valamely más tagállamban már kiadott engedélyt elismeri és a biocid terméket engedélyezi.

A 8. terméktípusba tartozó biocid termékek engedélyezési eljárásában a Rendelet 8/A. § (1) bekezdés a) pontjának megfelelően koordináló szervként az Országos Kémiai Biztonsági Intézet (a továbbiakban: OKBI) járt el.

A Rendelet 8/A. § (2) és (3) bekezdése szerint a biocid termékek engedélyezési eljárásában külön jogszabály szerinti feladatkörében közreműködött az Országos Környezetegészségügyi Intézet, és

az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőség (továbbiakban: OKTVF).

Az OKTVF-re vonatkozó külön jogszabály az Állami Népegészségügyi és Tisztifőorvosi Szolgálatról, a népegészségügyi szakigazgatási feladatok ellátásáról, valamint a gyógyszerészeti államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 323/2010. (XII.27.) Korm. rendelet, mely szerint:

„23. § (6) A Kormány

b) a biocid termék forgalomba hozatalához és felhasználásához szükséges engedély és a regisztráció megújítása és elismerése iránti eljárásban, a biocid termék és hatóanyaga, valamint a nem hatóanyag anyagainak a nem cél élő szervezetekre gyakorolt ökotoxikológiai hatásának vizsgálata, továbbá az anyagok környezeti sorsának és viselkedésének vizsgálata kérdésében az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőséget szakhatóságként jelöli ki.”

Az OKTVF a fenti jogszabályi előírásoknak megfelelően 14/6289-3/2012 iktatószám alatt 2012. november 14-én az alábbi indokolással adta meg szakhatósági állásfoglalását:

Az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat Országos Tisztifőorvosi Hivatal (továbbiakban: Országos Tisztifőorvosi Hivatal) KEF-9026-4/2012. iktatószámú ügyiratában azzal kereste meg az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőséget (továbbiakban: Főfelügyelőség), hogy adjon szakhatósági állásfoglalást a Brillux GmbH & Co. (Weseler Str. 401, 48163 Münster, Németország, továbbiakban: Kérelmező) kérelmére a 8. terméktípusba tartozó SWING COLOR HOLZSCHUTZGRUND nevű favedő alapozó biocid termék forgalomba hozatali engedélyének kölcsönös elismerési eljárásában. A forgalmazó nyilatkozata alapján a termék teljesen megegyezik a WOCOSEN SF nevű faanyagvédő termékkel, melynek forgalomba hozatali engedélyét az Egyesült Királyság UK-2012-0367 számon adta ki.

A biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeit az erről szóló 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet (a továbbiakban: ER.) 8/A. § (2) és (3) bekezdései alapján a Főfelügyelőség az ott nevesített eljárásokban a külön jogszabály szerinti feladatkörében közreműködik.

A Kormány a Főfelügyelőséget az Állami Népegészségügyi és Tisztifőorvosi Szolgálatról, a népegészségügyi szakigazgatási feladatok ellátásáról, valamint a gyógyszerészeti államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 323/2010. (XII. 27.) Korm. rendelet 23.§ (6) bekezdése alapján a szakhatóságként jelöli ki – egyebek mellett – a biocid termék forgalomba hozatalához és felhasználásához szükséges engedély és a regisztráció megújítása és elismerése iránti eljárásban a biocid termék és hatóanyaga, valamint a nem hatóanyag anyagainak a nem cél élő szervezetekre gyakorolt ökotoxikológiai hatásának vizsgálata, továbbá az anyagok környezeti sorsának és viselkedésének vizsgálata kérdésében.

A biocid termék és hatóanyaga, valamint a nem hatóanyag anyagainak a nem cél élő szervezetekre gyakorolt ökotoxikológiai hatásának vonatkozásában, az alábbi megállapítások tehetőek:

Az ER. hatálya kiterjed a 2. § a) pontjában meghatározott, a Kbtv. hatálya alá tartozó, valamint nem veszélyes anyagnak minősülő hatóanyagot, illetve biológiai eredetű hatóanyagot tartalmazó, a (2) bekezdésben nem említett biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának a Kbtv.-ben nem szabályozott feltételeire.

Az **ER 2. §-a** szerint e rendelet alkalmazásában

- a) **biocid termék**: hatóanyag, illetve egy vagy több hatóanyagot tartalmazó készítmény, a felhasználóknak szánt kiszerelési formákban, melynek az a célja, hogy valamely kártékony biológiai szervezetet kémiai vagy biológiai eszközökkel elpusztítson, elriasszon, ártalmatlanítson, károkozásában akadályozzon, illetőleg valamilyen más módon korlátozó hatást gyakoroljon rá, és besorolható az **5. számú melléklet** szerinti valamely terméktípusba;
- b) **kis kockázattal járó biocid termék**: olyan biocid termék, amely az 1/a) számú mellékletben felsorolt anyagon kívül más potenciálisan veszélyes anyagot nem tartalmaz. Felhasználási körülményei között az ilyen biocid termék az emberre, az állatokra és a környezetre csak kis kockázatot jelent;
- c) **alapanyag**: az 1/b) számú mellékletben felsorolt, elsősorban közvetlenül nem biocidkénti használatra forgalmazott anyag, amelyet kis mértékben biocidként is alkalmaznak, akár önmagában, akár egyszerű hígítóból álló termékben, és amely önmagában nem tartozik az e) pont szerinti anyagok közé;
- d) **hatóanyag**: anyag, mikroorganizmus, ideértve a vírusokat és gombákat is, amely általános vagy meghatározott hatást gyakorol a kártékony biológiai szervezetekre vagy azok ellen;
- e) **egyéb káros anyag**: bármely olyan veszélyes anyag a hatóanyagon kívül, amelynek belső tulajdonsága, hogy az emberre, az állatokra vagy a környezetre káros hatást gyakorolhat, és amely a biocid termékben a káros hatás kifejtéséhez szükséges koncentrációban jelen van, illetve képződik;
- f) **kártékony biológiai szervezet (célszervezet)**: bármely biológiai szervezet, amelynek jelenléte nemkívánatos vagy káros hatást gyakorol az emberre, az emberi tevékenységre vagy az általa használt, illetőleg előállított termékekre, továbbá az állatokra vagy a környezetre;
- g) **szermaradékok**: a biocid termék felhasználása után visszamaradó anyag vagy anyagok maradékai, ideértve ezeknek az anyagoknak és termékeknek az anyagcsere-, bomlás- vagy reakció termékeit is;

Megállapítjuk, hogy a **SWING COLOR** nevű faanyagvédő termék az **ER. 5. melléklet 2. főcsoportjának 8. terméktípusához** (faanyagvédő szerek) tartozik, tehát **biocid terméknek** számít.

Az **ER. 4. § (1) bekezdése** szerint a **12. §-ra** figyelemmel a valamely tagállamban már kiadott engedélyt, illetve regisztrációt az **OTH** elismeri és a biocid terméket engedélyezi, illetve regisztrálja, feltéve, hogy a biocid termék **hatóanyaga szerepel az I. vagy az 1/a) számú mellékletben**. Az engedély elismerésére irányuló kérelemnek tartalmaznia kell a dokumentációnak a **8. § (2) bekezdés a) pontjában** és a **2/b) számú melléklet X. fejezetében** előírtak szerinti összefoglalását és a tagállamban kiadott érvényes engedély hitelesített másolatát.

A **SWING COLOR** összetétele az adott vegyületek veszélyességi besorolásával:

w/w %	<u>vegyület neve</u>	<u>veszélyesség szerinti osztályozás</u>
0,30	3-jodo-2-propinil-butilklorid (IPBC)	R20/22, R41, R43, R50
0,60	propikonazol	R22, R43, R50-53

Jelmagyarázat:

R20/22: Belélegezve és lenyelve ártalmatlan.

R22: Lenyelve ártalmatlan.

R41: Súlyos szemkárosodást okozhat.

R43: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

R50: Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.

R50/53: Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

Az **ER. 1.** melléklete tartalmazza a biocid termékekben felhasználható hatóanyagok jegyzékét, melyben a **propikonazol** 8-as, az **IPBC** 9-es számmal szerepel. A melléklet az alábbi egyedi rendelkezéseket hozza az egyes hatóanyagok felhasználhatóságára:

Propikonazol:

8.1. Engedély a következő feltételekkel adható ki:

A kockázatértékelés során tett megállapítások fényében az ipari és/vagy foglalkozásszerű felhasználásra engedélyezett termékeket megfelelő egyéni védőeszközzel kell használni, kivéve, ha a termék engedélyezése iránti kérelem alapján bizonyított, hogy az ipari és/vagy foglalkozásszerű felhasználókat fenyegető kockázatok más módon is elfogadható szintre csökkenthetők.

8.2. A talaj és a víz vonatkozásában megállapított kockázatok fényében megfelelő kockázatcsökkentő intézkedéseket kell hozni e környezeti elemek védelmére.

Az ipari felhasználásra engedélyezett termék címkéjén és/vagy biztonsági adatlapján fel kell tüntetni azt, hogy a kezelt faárut a kezelést követően **fedett helyen vagy kemény, nem áteresztő helyen kell tárolni** a talajba vagy vízbe irányuló közvetlen veszteségek elkerülése és a veszteségek újrahasználatra vagy ártalmatlanításra való összegyűjtésének lehetővé tétele céljából.

8.3. A termék **nem engedélyezhető kültéri felhasználásra szánt fa kezelése céljából vagy az időjárásnak kitett fa kezelésére**, kivéve, ha a benyújtott adatok bizonyítják, hogy a termék megfelel az 5. § és a 6. számú melléklet követelményeinek, szükség esetén a megfelelő kockázatcsökkentő intézkedések megtételével.

IPBC:

9.1. Engedély a következő feltételekkel adható ki:

A kockázatértékelés során tett megállapítások fényében az ipari és/vagy foglalkozásszerű felhasználásra engedélyezett termékeket megfelelő egyéni védőeszközökkel kell használni, kivéve, ha a termék engedélyezése iránti kérelem alapján bizonyított, hogy az ipari és/vagy foglalkozásszerű felhasználókat fenyegető kockázatok más módon is elfogadható szintre csökkenthetők.

9.2. A talaj és a víz vonatkozásában megállapított kockázatok fényében megfelelő kockázatcsökkentő intézkedéseket kell hozni e környezeti elemek védelmére.

Az ipari felhasználásra engedélyezett termék címkéjén és/vagy biztonsági adatlapján fel kell tüntetni azt, hogy a kezelt faárut a kezelést követően **fedett helyen vagy kemény, nem áteresztő tartón kell tárolni**, hogy így közvetlenül a talajba vagy vízbe ne kerülhessen belőle anyag, és a kiváló anyagrészeket újrahasználat vagy ártalmatlanítás céljából össze kell gyűjteni.

Az **ER. 8. § (2)** bekezdése szerint a biocid termék engedélyezése iránti kérelemhez be kell nyújtani

a) a **biocid termékre** vonatkozó **dokumentációt** vagy hozzáférési felhatalmazást, azzal, hogy a dokumentációnak meg kell felelnie a tudományos és technikai ismeretek mindenkori állása

szerint a 2/b) számú mellékletben, valamint - ha az ott meghatározottak szerint szükséges - a 3/b), illetve a 4/b) számú melléklet vonatkozó részeiben meghatározott követelményeknek, és b) a biocid termékben lévő minden egyes **hatóanyagra** vonatkozó **dokumentációt**, illetőleg hozzáférési felhatalmazást azzal, hogy a dokumentációnak meg kell felelnie a tudományos és technikai ismeretek mindenkori állása szerint a 2/a) számú mellékletben, valamint amennyiben az ott meghatározottak szerint szükséges - a 3/a), illetve a 4/a) számú melléklet vonatkozó rendelkezéseiben foglalt követelményeknek.

Az **ER. 2/b)** mellékletének VII. és VIII. fejezete jelöli meg a dokumentációnak a **biocid termékre** vonatkozó környezet- és természetvédelmi szempontból lényeges kritériumait:

VII. Ökotoxikológiai vizsgálatok

- 7.1. A környezetbe jutás várható útjai a tervezett felhasználás alapján
- 7.2. Információ a termékben lévő hatóanyag ökotoxikológiájáról, amennyiben arra nem lehet a hatóanyagra vonatkozó információkból következtetni
- 7.3. Rendelkezésre álló ökotoxikológiai információ az ökotoxikológiailag jelentős nem-hatóanyagokról (vagyis a potenciálisan veszélyes anyagokról), pl. biztonsági adatlapokból vett információ

VIII. Az ember, az állatok és a környezet védelmét szolgáló intézkedések

- 8.1. Kezelésre, alkalmazásra, tárolásra, szállításra és tűz esetére javasolt módszerek és óvintézkedések
- 8.2. Speciális ellátás baleset vagy mérgezés esetén, pl. elsősegélynyújtás, ellenmérgek és orvosi kezelés, ha van, sürgősségi intézkedések a környezet védelmére, amennyiben a 2/a) számú melléklet 8.3. pontja erre nem terjed ki
- 8.3. A felhasználáshoz alkalmazott berendezés tisztítására vonatkozó eljárások, ha vannak
- 8.4. Tűz esetén keletkező égéstermékek azonosítása
- 8.5. A biocid termék és csomagolási eszközének hulladékkezelési eljárásai ipar vagy foglalkozásszerű felhasználóknál és a lakosságnál (nem foglalkozásszerű felhasználók); pl. hasznosítás, vagy újrafeldolgozás feltételei, semlegesítés, ellenőrzött kibocsátás és elégetés
- 8.6. A lebontás és dekontaminálás lehetősége, ha az anyag:
 - a) a levegőbe
 - b) vízbe, beleértve az ivóvizet is
 - c) talajba került
- 8.7. Megfigyelések nem kívánt vagy nem szándékosan előidézett mellékhatásokról, pl. hasznos és egyéb nem célszervezetekre
- 8.8. Fel kell sorolni a készítményben lévő riasztószert vagy más mérgezés elleni intézkedést, amely a nem célszervezetek elleni hatás megelőzésére irányul

Az alábbiak állapíthatók meg az **ER. 2/b)** mellékletének természetvédelmi szempontból lényeges pontjai vonatkozásában:

- 7.1. A tervezett felhasználás (beltéri alkalmazás, illetve a megfelelő kockázatcsökkentő intézkedésekkel) a környezetbe jutás esélye elhanyagolható.
- 7.2. A termékekről megállapítható, hogy a vízi szervezetekre mérgezőek, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhatnak. A talaj és a víz vonatkozásában megállapított kockázatok fényében megfelelő kockázatcsökkentő intézkedéseket kell hozni e környezeti

elemek védelmére.

7.3. A termékben levő egyéb, nem hatóanyag komponensek a környezetre nem jelentenek veszélyt.

8.1. A vízi szervezetek védelme érdekében a kezelt faanyag nem használható vízi környezetben (folyók, tavak stb.) vagy annak közvetlen közelében. A kezelt fát fedőréteggel, például festékekkel kell bevonni. A fedőréteget rendszeresen karban kell tartani. Az ipari felhasználásra engedélyezett termékek címkéjén és/vagy biztonsági adatlapján fel kell tüntetni azt, hogy a kezelt faárut a kezelést követően fedett helyen vagy vízzáró felületen kell tárolni a talajba és a vízbe jutás elkerülése, illetve az esetlegesen kifolyt faanyagvédő szer összegyűjtése érdekében.

8.7. A hatóanyag a vízi szervezetekre nagyon mérgező, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat; valamint a vízi szervezetekre ártalmas, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

8.8. A faanyagvédő szereknél a nem célszervezetek elsődleges mérgezése kizárható.

Az anyagok környezeti sorsának és viselkedésének vizsgálata kérdésében az alábbi megállapítások tehetők:

A propikonazol és IPBC hatóanyagoknak a talaj és a víz vonatkozásában megállapított kockázatok fényében megfelelő kockázatcsökkentő intézkedéseket kell hozni e környezeti elemek védelmére (ld. 8.2., 9.2.). A hatóanyagok a vízi szervezetekre erősen mérgező, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhatnak (ld. R50/53); valamint a vízi szervezetekre ártalmas, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhatnak (ld. R52/53).

Fentiekre tekintettel a felhasználási feltételek meghatározásakor a legfontosabb szempont a felszín alatti és felszíni vizekbe, valamint talajba jutás megakadályozása.

A benyújtott dokumentációk alapján a környezeti hatások becslése és jellemzése során tekintetbe vették különösen a PNEC (predicted no effect concentration) értékeket. A részletes PNEC és PEC számítások a „ Product Assessment Report” dokumentumban találhatóak. A kérelmi dokumentáció alapján a bemutatott értékek nem minden esetben tesznek eleget az uniós előírásoknak (ld. különösen PEC/PNEC <1), ezért a következő kikötések mellett engedélyezhető: nem használható ez a termék vízfelület közelében, a kezelt faárut a kezelést követően fedett helyen vagy vízzáró felületen kell tárolni a talajba és a vízbe jutás elkerülése, illetve az esetlegesen kifolyt faanyagvédő szer összegyűjtésének lehetővé tétele érdekében.

Az ER. 2/b. mellékletében meghatározott szempontokkal kapcsolatban a benyújtott dokumentáció alapján az alábbi észrevételek, megállapítások tehetők a környezet védelme szempontjából.

A környezet védelméről szóló 1995. évi LIII. törvény (továbbiakban: Ktv.) célkitűzéseivel összhangban biztosítani szükséges a környezet egészének, valamint elemeinek és folyamatainak magas szintű, összehangolt védelmét, különösen a környezet igénybevételének, terhelésének és szennyezésének csökkentését, károsodásának megelőzését, a károsodott környezet javítását, helyreállítását, az emberi egészség védelmét, az életminőség környezeti feltételeinek javítását; a természeti erőforrások megőrzését.

A hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. törvénnyel (továbbiakban:Hgt.) összhangban az emberi egészség védelme, a természeti és az épített környezet megóvása, a fenntartható fejlődés biztosítása érdekében meg kell valósítani különösen a következőket: a környezet hulladék által okozott terhelésének minimalizálása, szennyezésének elkerülése érdekében a hulladékkeletkezés megelőzése, a képződő hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentése, vissza nem forgatható hulladék környezetkímélő ártalmatlanítása.

8.1. Kezelésre, alkalmazásra, tárolásra, szállításra és tűz esetére javasolt módszerek és óvintézkedések

A készítmény/termék kizárólag faanyagvédő anyagként és csak a használati utasításban foglaltaknak megfelelően használható fel.

A készítmények alkalmazása során be kell tartani a hatályos jogszabályi előírásokat, így különösen a veszélyes anyagokra (pl. 2000. évi XXV. törvény, 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet), munkavédelemre, hulladékokra (pl. 2000. évi LXIII. törvény, 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet, 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet, 213/2001. (XI. 14.) Korm. rendelet) és biocidokra (ER.) vonatkozó szabályokat.

Meg kell akadályozni a készítmény, maradványai és csomagolóanyagainak felszíni vízbe, csatornába történő jutását.

Az esőnek kitett kezelt fára fedőréteget kell felvinni az adott termékhez adott felhasználási javaslatnak megfelelően.

A termékek maradékai, a hulladék tekintetében a hatályos jogi szabályozásnak megfelelően kell eljárni (ld. különösen a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet előírásait). A fel nem használt, vagy lejárt szavatosságú készítmény jogszabályi előírásoknak megfelelő ártalmatlanításáról és/vagy ártalmatlanításra történő átadásáról (pl. veszélyes hulladék gyűjtőhelyen) gondoskodni kell.

Biztosítani kell, hogy a készítményhez, a készítmény által esetlegesen elhullott állati tetemekhez háziállatok és egyéb élőlények ne férhessenek hozzá.

A készítmények tárolása eredeti, zárt csomagolásban, száraz, hűvös, jól szellőző helyen kell történjen. A készítményeket védeni kell hőtől, napfénytől, tüztől/sziktától, oxidáló szerektől. A veszélyes áruk nemzetközi szállítására vonatkozó előírásokat be kell tartani, amennyiben releváns.

A tűzoltás módját az egyedi körülmények tekintetében kell megválasztani. A tűz oltására vizsugár alkalmazása nem megfelelő, helyette poroltót, szén-dioxidot, vízpermetet (köd) vagy habot kell használni. Gyúlékony folyadék. Tűz vagy melegítés hatására nyomásnövekedés következik be és a tárolóedény szétrepedhet, további robbanás veszélye áll fenn. A tűzoltás során visszamaradó égéstermékek és oltóvíz előírásoknak megfelelő ártalmatlanításáról gondoskodni kell.

8.2. Speciális ellátás baleset vagy mérgezés esetén, pl. elsősegélynyújtás, ellenmérgek és orvosi kezelés, ha van, sürgősségi intézkedések a környezet védelmére, amennyiben a 2/a) számú melléklet 8.3. pontja erre nem terjed ki.

A kiömlött készítményt a megfelelő óvintézkedések betartása mellett a jogszabályi előírásoknak megfelelő edényzetben, konténerben kell gyűjteni és biztonságos helyen tárolni.

A szennyezett terület tisztítását mielőbb el kell végezni, a készítményt - pl. felitatással - a gyűjtésre megfelelő edényzetbe kell elhelyezni. A szennyezett terület vizes-tisztítószeres mosásakor ügyelni kell arra, hogy a mosóvíz ne jusson a csatornába. A készítmény vízbe/talajba jutásakor annak megfelelő ártalmatlanításáról gondoskodni kell. Az illetékes hatóságot tájékoztatni kell, amennyiben a termék környezetszennyezést okozott (csatornák, vízfolyások, talaj vagy levegő).

A tűzoltás során visszamaradó égéstermékek és oltóvíz előírásoknak megfelelő ártalmatlanításáról gondoskodni kell.

8.3. A felhasználáshoz alkalmazott berendezés tisztítására vonatkozó eljárások, ha vannak
A berendezés tisztításakor ügyelni kell arra, hogy a mosóvíz ne jusson a vizekbe, talajba, csatornába.

8.4. Tűz esetén keletkező égéstermékek azonosítása

A bomlástermékek között a következő anyagok lehetnek: szén-dioxid, szénmonoxid.

8.5. A biocid termék és csomagolási eszközének hulladékkezelési eljárásai ipar vagy foglalkozásszerű felhasználóknál és a lakosságnál (nem foglalkozásszerű felhasználók); pl. hasznosítás, vagy újrafeldolgozás feltételei, semlegesítés, ellenőrzött kibocsátás és elégetés
A hulladék vonatkozásában a hatályos jogszabályi előírások, így különösen a Hgt-ben, a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeire vonatkozó 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet és a települési hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 213/2001. (XI. 14.) Korm. rendeletben foglaltak az irányadók, azok betartása kötelező.

A hulladékok jegyzékéről szóló 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a biocidokat nevesíti, ld. különösen:

06 13 01* szerves növényvédő szerek, faanyagvédő szerek és egyéb biocidok

07 04 szerves növényvédő szerek (kivéve 02 01 08 és 02 01 09), faanyagvédő szerek (kivéve 03 02) és biocidok termeléséből, kissereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok

20 01 19* növényvédő szerek

A hulladékká vált csomagolóanyagok tekintetében ld.:

15 01 10* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

A (*)-gal megjelölt kódszámok veszélyes hulladékot jelölnek.

A hulladék tárolása, gyűjtése, ártalmatlanítása és/vagy ártalmatlanításra történő átadása a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelően kell történjen.

A „Biztonsági adatlap” 13. Ártalmatlanítási útmutató ajánlásait és megjegyzéseit figyelembe kell venni.

8.6. A lebontás és dekontaminálás lehetősége, ha az anyag: a levegőbe; vízbe, beleértve az ivóvizet is; talajba került

A készítmény normál tárolási körülmények között stabil.

Fentiek alapján a termékek forgalomba hozatala a rendelkező rész 1-5. pontjaiban rögzített természet- és környezetvédelmi szempontú feltételekkel engedélyezhető.

Fentiekre tekintettel a rendelkező részben foglaltaknak megfelelően döntöttem .

Szakhatósági állásfoglalásomat a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (továbbiakban: Ket.) 44. § (1) bekezdése, a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről szóló 38/2003. (VII.7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet 8/A. § (2) és (3) bekezdése, az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálatról, a népegészségügyi szakigazgatási feladatok ellátásáról, valamint a gyógyszerészeti államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 323/2010. (XII. 27.) Korm. rendelet 23. § (6) alapján hoztam meg.

Szakhatósági állásfoglalással szemben az önálló jogorvoslat lehetőségét a Ket. 44. § (9) bekezdése zárja ki.

Megállapítást nyert, hogy a kérelemhez mellékelt dokumentáció a Rendelet 4 §. (1) bekezdésben előírt követelményeknek megfelel, ezért az OKBI **KBSzF-3889-5/2012.** iktatószámú, a közreműködő intézetekkel egyeztetett szakvéleményében a termék forgalomba hozatalának és felhasználásának engedélyezését a hozzá mellékelt engedélyezési lap szerint javasolta.

A Rendelet 3. § (3) bekezdése szerint az OTH az engedélyezésről a megfelelő határozat kiadása mellett a *7/a) számú melléklet* szerinti engedélyokiratot állít ki az engedélyezési lap és az OKTVF állásfoglalásának figyelembevételével. Az engedélyokirat az engedély 1. számú mellékletét képezi.

A Rendelet 3. § (2) bekezdésének megfelelően az OTH az engedélyt a terméktípus hatóanyagának a Rendelet 1. számú mellékletébe való felvételétől vagy az újrafelvételétől számított legfeljebb 10 évre adja ki, a hatóanyagra az 1. vagy az *1/a)* számú mellékletben megadott határidő figyelembevételével úgy, hogy több hatóanyag esetén a korábban lejárt határidőt veszi figyelembe. A **Swing Color Favédő Alapozó** faanyagvédő biocid hatóanyagként IPBC-t (3-jód-2-propinil-butilkarbamát) és propikonazol tartalmaz. A Rendelet 1. számú melléklete az IPBC felvételének lejárat határidejeként 2020. június 30-át és propikonazol esetén 2020. március 31-ét jelölte meg. A határozat rendelkező része 7. pontjában megjelölt érvényességi határidőt fentiekre figyelemmel állapítottam meg.

A Rendelet 19. § (1) bekezdése lehetőséget ad az eljárás kezdeményezőjének, hogy megjelölje azokat az adatokat, amelyeket méltányolható ipari vagy kereskedelmi szempontjai figyelembevételével nem kíván nyilvánosságra hozni. A kérelmező az Egyesült Királyság Kompetens Hatóságának (a továbbiakban: Hatóság) benyújtott első termékengedély kérelmében a termék teljes összetételére vonatkozó adatokat ekként jelölte meg. A Hatóság az engedélyt a bizalmas adatkezelés iránti kérelem figyelembe vételével adta meg, az OTH a kölcsönös elismerési eljárás során szintén elfogadta a kérelmező erre vonatkozó igényét, a bizalmasan kezelt adatokat az engedély 2. számú melléklete tartalmazza.

A Rendelet 20. § (3) bekezdése rendelkezéseinek megfelelő címketervet az engedély 3. számú melléklete tartalmazza.

Fenti indokok alapján a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (továbbiakban: Ket.) 72. §-a, valamint a Rendelet 3. § (1) bekezdése, a 4. § (1) bekezdése és a 30. § (7)-(8) bekezdései alapján a rendelkező részben foglaltak szerint döntöttem.

Felhívom a figyelmet, hogy amennyiben az OTH a Rendelet 14. §-ában meghatározott új információról szerez tudomást, illetve valószínűsíthető, hogy az engedély kiadásának a Rendelet 5. § szerinti valamely feltétele már nem teljesül, úgy az OTH a Rendelet 6. §-a alapján a termék további forgalmazását felfüggesztheti.

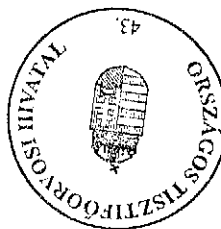
Felhívom a figyelmet továbbá, hogy amennyiben a Rendelet 5. § (1) bekezdése szerinti feltételek már nem teljesülnek, vagy az engedély alapjául szolgáló tényekre vonatkozóan hamis vagy megtévesztő adatokat szolgáltatottak, úgy az OTH a Rendelet 7. § (1) bekezdése alapján a termék forgalmazását az engedély érvényességi idején belül megtiltja.

A biocid termék más tagállamban kiadott engedélye elismerési eljárása lefolytatásáért fizetendő igazgatási szolgáltatási díjat az Igyszolg. díj rendelet 1. melléklet VI. 16. pontja alapján, a jogorvoslati díj mértékét pedig a 2. § (5) bekezdése alapján állapítottam meg.

A fellebbezési lehetőségről a Ket. 98. § (1) és 99. § (1) bekezdései, valamint az Egészségügyi Engedélyezési és Közigazgatási Hivatalról szóló 295/2004. (X.28.) Korm. rendelet 2/A. § rendelkezik.

Budapest, 2013. március „11”.

Dr. Paller Judit
mb. országos tisztifőorvos
nevében kiadmányozza



Dr. Kovács Márta
Dr. Kovács Márta
főosztályvezető

Kapják:

- 2013 MARE 12
- ✓ 1. Brillux GmbH & Co. KG (Weseler Str. 401, D-48163 Münster, Németország)
 - ✓ 2. Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőség, 1016 Budapest, Mészáros u. 58/a.
 - ✓ 3. Országos Kémiai Biztonsági Intézet, 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.
 - ✓ 4. Országos Környezetegészségügyi Intézet, 1097 Budapest, Gyáli út 2-6.
 - ✓ 5. Irattár



A KEF-5219-1/2013. számú határozat 1. számú melléklete

Engedélyokirat

biocid termék más uniós tagállamban kiadott forgalomba hozatali engedélyének kölcsönös elismeréséhez

1. A termék neve: Swing Color Favédő Alapozó

2. Az engedély adatai:

Engedély száma	HU-2013-MA-8-00026-0000
OTH iktatószám	KEF-5219-1/2013
Engedély lejáratának időpontja	2020. március 31
Első engedély száma / iktatószáma / kiállítója	UK-2012-0367/2012-0139334/ Chemicals Regulation Directorate, Health and Safety Executive, United Kingdom
Termék neve az első engedélyen	Wocosen SF

3. Az engedélytulajdonos adatai:

Cégnév	Brillux GmbH & Co. KG
Cím	Weseler Str. 401, D-48163 Münster, Germany
Telefon	+49 (0)251 7188-126, +49 (0)251 7188-0
Fax	+49 (0)251 7188-280, +49 (0)251 7188-105
E-mail	l.trost@brillux.de
Kapcsolattartó	Ludger Trost

4. A gyártó adatai:

Cégnév	Brillux GmbH & Co. KG
Cím	Weseler Str. 401, D-48163 Münster, Germany

5. A forgalmazó adatai:

Cégnév	Bauhaus Szakáruházak Kereskedelmi Bt.
Cím	H-2120 Dunakeszi, Pallag utca 9.

6. A termék általános jellemzői:

Biocid terméktípus száma / megnevezése	8. terméktípus – faanyagvédő szer
Felhasználási terület	Csak kültéri felhasználásra, talajjal és élővízzel nem érintkező, az időjárás viszonyosságoknak folyamatosan kitett (közvetlen nap, eső), illetve az időjárás viszonyosságaitól védett, de gyakori nedvességnek kitett, 2. és 3. felhasználási osztályba tartozó faanyagok védelmére, a fa elszíneződését (kékülést és penészedést)

	valamint korhadást okozó gombák ellen. A kezelt faanyag nem használható olyan kültéri környezetben, ahol a talajjal érintkezik és/vagy állandóan nedvességnek van kitéve, illetve édes vagy sós vízbe merül.
Formuláció jellege	Használatra kész, szénhidrogén-oldószer alapú folyadék
Egyéb jellemzők	
Lobbanáspont	63°C
Öngyulladás hőmérséklet	228°C
Relatív sűrűség	0,8234

7. A termék összetétele:

Hatóanyag	EK-szám	CAS-szám	m/m%	Gyártó
IPBC 3-jód-2-propinil-butilkarbamát	259-627-5	55406-53-6	0,30	Troy Chemical Company One Avenue L, Newark, NJ 07105, USA
tisztasága	Min. 980 g/kg			
Hatóanyag	EK-szám	CAS-szám	m/m%	Gyártó
propikonazol 1-[[2-(2,4-diklórfenil)-4-propil-1,3-dioxolán-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol	262-104-4	60207-90-1	0,60	Syngenta Crop Protection AG CH-4058, Basel, Switzerland
tisztasága	Min. 930 g/kg			

A termék összetétele bizalmas adat.

A teljes összetételt a KEF-5219-1/2013. számú határozat **2. számú melléklete** tartalmazza.

8. A termék osztályozása és címkézése az 1999/45/EK irányelv szerint:

Veszélyjel	Xn	Ártalmas
Kockázati mondat(ok)	R65	Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat
	R66	Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja
	R52/53	Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
Biztonsági mondat(ok)	S2	Gyermekek kezébe nem kerülhet
	S13	Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó
	S20/21	A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad
	S23	A keletkező gőzt/permetet nem szabad belélegezni*
	S36/37	Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni
	S51	Csak jól szellőztetett helyen használható*
	S61	Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap
S62	Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és megmutatni az edényzetet vagy a címkét	

	* Csak szórással történő alkalmazásra vonatkozik.
Egyéb kötelezően feltüntetendő mondat	Szenzibilizáló anyagokat (IPBC, propikonazol és 2-butanon-oxim) tartalmaz. Túlzékonny személynél allergiás reakciót válthat ki.

9. Forgalmazási kategória: Lakossági felhasználásra

10. Egyéb felhasználási előírások:

Felhasználói kör	Lakossági
Felhasználás helye	Csak kültéri felhasználásra, talajjal és élővízzel nem érintkező, az időjárási viszontagságoknak folyamatosan kitett (közvetlen nap, eső), illetve az időjárás viszontagságaitól védett, de gyakori nedvességnek kitett, 2. és 3. felhasználási osztályba tartozó faanyagok védelmére, a faanyag elszíneződését (kékülést és penészedést) valamint korhadást okozó gombák ellen. A kezelt faanyag nem használható olyan kültéri környezetben, ahol a talajjal érintkezik és/vagy állandóan nedvességnek van kitéve, illetve édes vagy sós vízbe merül.

11. Csomagolás:

Felhasználói kör	Csomagolás formája	Forgalomba kerülő kiserelés egysége
Lakossági	Fémdoboz vagy PA/PE koextrudált tartály	0,375 liter, 0,75 liter, 2,5 liter, 5 liter

12. Használati utasítás

A Swing Color Favédő Alapozó használatra kész termék. Csak kültéri felhasználásra, talajjal és élővízzel nem érintkező, az időjárási viszontagságoknak folyamatosan kitett (közvetlen nap, eső), illetve az időjárás viszontagságaitól védett, de gyakori nedvességnek kitett, 2. és 3. felhasználási osztályba tartozó faanyagok védelmére, a faanyag elszíneződését (kékülést és penészedést) valamint korhadást okozó gombák ellen.

A kezelt faanyag nem használható olyan kültéri környezetben, ahol a talajjal érintkezik és/vagy állandóan nedvességnek van kitéve, illetve édes vagy sós vízbe merül.

Alkalmazási mód és terület:

Kültérben, ecsettel, hengerrel vagy szórással felhordva.

Használati utasítás:

- Felhordási mennyiség: 120-160 g/m².
- Előkészítés: Az alapfelület legyen teherbíró, tiszta, szilárd, száraz, zsír-, viasz- és zárt lakkrétegtől mentes. Magas gyantatartalmú fát érdemes pl. nitrohígítóval lemosni.
- Használat előtt a készítményt alaposan keverje fel.

- Száradási idő: A kezelt felület normál körülmények között körülbelül 4-5 óra elteltével érintésre száraz és kb. 24 órával később átfesthető.
- Eszközök tisztítása: Használat után azonnal mossa ki ecsettisztítóval.

Figyelmeztetések:

- Szenzibilizáló anyagokat (IPBC, propikonazol és 2-butanon-oxim) tartalmaz. Túlérzékeny személyeknél allergiás reakciót válthat ki.
- Kizárólag talajjal és élővízzel nem érintkező, a 2. és 3. felhasználási osztályba tartozó faanyagok védelmére.
- A 3-jód-2-propinil-butilkarbamát gyenge antikolinészteráz hatású karbamát-vegyület. Ne használja, ha orvosi utasításra nem dolgozhat antikolinészteráz hatású vegyületekkel.
- A kezelt faanyag nem használható olyan kültéri környezetben, ahol talajjal érintkezik és/vagy állandóan nedvességnek van kitéve, illetve édes vagy sós vízbe merül.
- Ne szennyezze a készítménnyel vagy a használt csomagolóanyaggal a talajt és a természetes vizeket, vagy vízfolyásokat.
- Bőrrel való érintkezés esetén, illetve a munka befejezését követően a bőrt vízzel és szappannal le kell mosni.
- Elzárva tartandó.
- Csatornába engedni nem szabad.
- A termékkel kezelt faanyagot fedőréteggel kell bevonni, melyet rendszeresen karban kell tartani.
- Kerülje az élelmiszerek, evőeszközök vagy élelmiszerekkel érintkező felületek beszennyeződését.
- A faanyag helyben történő kezelése és felületének száradása során a termék ne érintkezzen a talajjal, a felszíni vizekkel és a vegetációval, az alkalmazás megkezdése előtt távolítsa el, vagy fedje le az akváriumot/halás tavat.
- A védőeszköz nélküli személyeket, illetve az állatokat 48 órán át, vagy a felület száradásáig tartsa távol a kezelt területtől.
- Alkalmazás előtt valamennyi víztároló tartályt fedje le!

13. Elsősegélynyújtás:

- Lenyelés esetén: Forduljon orvoshoz. Hánytatni csak az egészségügyi személyzet kifejezett utasítására szabad. Spontán hányás esetén a fejet alacsonyan kell tartani, hogy a gyomortartalom ne kerüljön a tüdőbe.
- Szembe kerülve: Azonnal öblítse ki bő vízzel. Forduljon orvoshoz, ha tünetek jelentkeznek.
- Bőrre kerülve: Vegye le a szennyezett ruházatot és mossa le az érintett bőrfelületet bő vízzel és szappannal. Ne használjon hígítót. Forduljon orvoshoz, ha tünetek jelentkeznek. A szennyeződés eltávolításához ne használjon szerves oldószert, hígítót!
- Belélegzés esetén: Vigye a sérültet friss levegőre. Tartsa a sérültet melegen és ne mozgassa. Ha a légzés rendszertelenné vagy akadályozottá válik, képzett személy végezzen mesterséges lélegeztetést. Súlyos, vagy tartós tünetek esetén forduljon orvoshoz. Ha a sérült eszméletlen, akkor helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal hívjon orvost.

14. Eltarthatóság és tárolás:

- Az eredeti tárolóedényben szorosan lezárva, közvetlen napsütéstől, sugárzó hőtől védve, száraz, hűvös, fagymentes (+5°C feletti hőmérsékleten) és jól szellőző helyen tárolandó.
- Előírás szerű tárolás esetén a termék a minőségét megőrzi a gyártást követően 18 hónapig.

15. Hulladékkezelés:

A maradékot vagy a kiömlött faanyagvédő szert (beleértve a felvitathoz használt anyagot pl: homokot, az esetlegesen szennyeződött és összegyűjtött környezeti közeggel együtt) a helyi veszélyes hulladékgyűjtő telepre kell szállítani. Az üres tárolóedények ártalmatlanítása a

hulladékkezelési jogszabályok, illetve a helyi hulladékgazdálkodási terv előírásai szerint történjen. A teljesen kiürült és kitisztított csomagoló edény újrahasznosítható.

EWC – kódok:

08 01 11* szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladékok

15 01 10* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

16. Címkefelirat: Lásd a 3. számú mellékletet


Címke méret:

375 ml, 750 ml, 2,5 l-es kiserelések címke mérete: 52 x 74 mm

5 l-es címke mérete: 74 x 105 mm

Budapest, 2013. március „M”.

Dr. Paller Judit
mb. országos tisztifőorvos
nevében kiadmányozza



Dr. Kovács Márta
főosztályvezető

SWING COLOR® FAVÉDŐ ALAPOZÓ

KÜLTÉRI FELHASZNÁLÁSRA

- kékülést, penészedést és korhadást okozó gombák elleni faanyagvédő szer, túlelélő faanyaghoz
- mélyen beszívódó
- nedvességszabályozó

375 ml - **Felhasználás:** A csomag tartalma kb. 6 m²-re elegendő egy rétegben. Kékpenész elleni védelem esetén 1,9-2,5 m² -re elegendő.

750ml - **Felhasználás:** A csomag tartalma kb. 12 m²-re elegendő egy rétegben. Kékpenész elleni védelem esetén 3,75-5 m² -re elegendő.

2,5 liter - **Felhasználás:** A csomag tartalma kb. 40 m²-re elegendő egy rétegben. Kékpenész elleni védelem esetén 12,5-17 m² -re elegendő.

4 liter - **Felhasználás:** A csomag tartalma kb. 64 m²-re elegendő egy rétegben. Kékpenész elleni védelem esetén 20-27 m² -re elegendő.

Hatóanyag-tartalom: : 5,1 g/l (0,60 m/m%) propikonazol (1-[[2-(2,4-diklórfenil)-4-propil-1,3-dioxolán-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol) és 2,6 g/l (0,30 m/m%) IPBC (3-jód-2-propinil-butilkarbamát).

Tulajdonságok: A kezelt faanyagon szintelen, folyékony, szénhidrogén-oldószer alapú, alkidgyanta-tartalmú impregnáló faanyagvédő szer, kültéri felhasználásra, minden túlelélő faanyaghoz. Mélyen beszívódik és könnyen felvihető; nyitott pórusú felületet eredményez. Hatásosan véd a faanyag elszíneződését (kékülést és penészedést), valamint korhadását okozó gombák ellen.

Használati utasítás: Felhasználási terület: Csak kültéri felhasználásra, talajjal és élővízzel nem érintkező, az időjárási viszonyoknak folyamatosan kitétt (közvetlen nap, eső), illetve az időjárás viszonyaitól védett, de gyakori nedvességnek kitétt, 2. és 3. felhasználási osztályba tartozó faanyagok védelmére, a fa elszíneződését (kékülést és penészedést) valamint korhadást okozó gombák ellen. A kezelt faanyag nem használható olyan kültéri környezetben, ahol a talajjal érintkezik, és/vagy állandóan nedvességnek van kitéve, illetve édes vagy sós vízbe merül. Alkalmatlan pl. homlokzati burkolatok, ablakok, ablakládák, ajtók, pergolák, kerítések, kültéri faburkolatok alapozására.

Száradási idő: A kezelt felület normál körülmények között körülbelül 4-5 óra elteltével érintésre száraz, és kb. 24 órával később átfesthető. **Kiadósság:** 1 liter kb. 5-6 m²-re elegendő. **Alkalmazási mód:** oldószeres lazúrhoz alkalmas ecsettel, hengerrel és szóróval hordható fel. **Felhordási mennyiség:** A fa elszíneződését (kékülést és penészedést), valamint korhadását okozó gombák ellen 120-160 g/m² mennyiségben hatásos. Használat előtt a készítményt jól kell keverni!

Előkészítés / Felhordás: Az alapfelület legyen teherbíró, tiszta, szilárd, száraz, zsír-, viasz- és zárt lakkrétegtől mentes. Magas gyantatartalmú fát érdemes pl. nirohígítóval lemosni.

Felhasználási javaslat kezeletlen faanyag esetén:

1. réteg: A kezeletlen faanyagot kültéren FAVÉDŐ ALAPOZÓVAL impregnáljuk. **2. és további fedőrétegek:** A kiválasztott felhordási módnak megfelelően, lazúrral vagy zománccal festékekkel.

Felhasználási javaslat korábban már festett faanyag esetén:

A leváló, nem teherbíró régi festékréteget, valamint az elszürkült fát csiszolja le, tisztítsa meg és ezután úgy járjon el, mint az első felhordás esetén. Ép festékfelületek esetén csak a sérült részeket alapozza.

Hígítás: Használatra kész, hígítani nem kell. **Szerszámok tisztítása:** Használat után azonnal mossa ki ecsettisztítóval.

Tárolás: Az eredeti tárolóedényben szorosan lezárva, közvetlen napsütéstől, sugárzó hőtől védve, száraz, hűvös, fagymentes (+5°C feletti hőmérsékleten) és jól szellőző helyen tárolandó. **Felhasználható:** Előírászerű tárolás esetén (minőségét a gyártást követően 18 hónapig megőrzi) a doboz címkéjén jelzett időpontig.

Hulladékkezelés: A maradékot vagy a kiömlött faanyagvédő szert (beleértve a felvitathoz használt anyagot, pl: homokot, az esetlegesen szennyeződött és összegyűjtött környezeti közeggel együtt) a helyi veszélyes hulladékgyűjtő telepre kell szállítani. Az üres tárolóedények ártalmatlanítása a hulladékkezelési jogszabályok, illetve a helyi hulladékgazdálkodási terv előírásai szerint történjen. A teljesen kiürült és kitisztított csomagoló edény újrahasznosítható. EWC – kódok: 08 01 11* szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladékok. 15 01 10* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolósi hulladékok.

Figyelmeztetések: Szenzibilizáló anyagokat (IPBC, propikonazol és 2-butanonoxim) tartalmaz. Túlérzékeny személyeknél allergiás reakciót válthat ki. Kizárólag talajjal és élővízzel nem érintkező, a 2. és 3. felhasználási osztályba tartozó faanyagok védelmére. A kezelt faanyag nem használható olyan kültéri környezetben, ahol talajjal érintkezik és/vagy állandóan nedvességnek van kitéve, illetve édes vagy sós vízbe merül. A termékkel kezelt faanyagot

fedőréteggel kell bevonni, melyet rendszeresen karban kell tartani. Ne szennyezze a készítménnyel vagy a használt csomagolóanyaggal a talajt és a természetes vizeket, vagy vízfolyásokat. A 3-jód-2-propinil-butil-karbamát gyenge antikolinészteráz hatású karbamátvegyület. Ne használja, ha orvosi utasításra nem dolgozhat antikolinészteráz hatású vegyületekkel. Bőrrel való érintkezés esetén, illetve a munka befejezését követően a bőrt vízzel és szappannal le kell mosni. Elzárva tartandó. Csatornába engedni nem szabad. Kerülje az élelmiszerek, evőeszközök vagy élelmiszerekkel érintkező felületek beszennyeződését. A faanyag helyben történő kezelése és felületének száradása során a termék ne érintkezzen a talajjal, a felszíni vizekkel és a vegetációval. Az alkalmazás megkezdése előtt távolítsa el, vagy fedje le az akváriumot/halás tavat. A védőeszköz nélküli személyeket, illetve az állatokat 48 órán át, vagy a felület száradásáig tartsa távol a kezelt területtől. Alkalmazás előtt valamennyi víztároló tartályt fedje le!

Kizárólag a használati utasításban leírtaknak megfelelően és az engedélyezett felhasználási területeknek megfelelően szabad alkalmazni. A nem előírás szerinti felhasználás egészségi és környezeti károsodást okozhat. A készítménnyel kezelt faanyag csiszolásakor porvédő maszk viselése kötelező.

Xn -Ártalmas

Veszélyre/Kockázatra utaló mondatok: R52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat. R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat. R66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Biztonságos használatra utaló mondatok: S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet. S13 Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. S20/21 A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. S23 A keletkező gőzt/permetet nem szabad belélegezni.*. S36/37 Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni. S51. Csak jól szellőztetett helyen használható.* S62 Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és megmutatni az edényzetet vagy a címkét. S61 Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap. (* Csak szórással történő alkalmazásra vonatkozik.)

Elsősegélynyújtás: Lenyelés esetén: Forduljon orvoshoz. Hánytatni csak az egészségügyi személyzet kifejezett utasítására szabad. Spontán hányás esetén a fejet alacsonyan kell tartani, hogy a gyomortartalom ne kerüljön a tüdőbe. Szembe kerülve: Azonnal öblítse ki bő vízzel. Forduljon orvoshoz, ha tünetek jelentkeznek.

Bőrrre kerülve: Vegye le a szennyezett ruházatot és mossa le az érintett bőrfelületet bő vízzel és szappannal. Ne használjon hígítót! Forduljon orvoshoz, ha tünetek jelentkeznek. A szennyeződés eltávolításához ne használjon szerves oldószert, hígítót! Belélegzés esetén: Vigye a sérültet friss levegőre. Tartsa a sérültet melegen és ne mozgassa. Ha a légzés rendszertelenné vagy akadályozottá válik, képzett személy végezzen mesterséges lélegeztetést. Súlyos, vagy tartós tünetek esetén forduljon orvoshoz. Ha a sérült eszméletlen, akkor helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal hívjon orvost.

További összetevők: Nafta (ásványolaj), 2-(2-butoxi)etanol (dietylenglikol-monobutyléter), 2-butanon-oxim (etil-metil-ketoxim), alkydyanta

EU határérték erre a termékre (A/h osztály): 750 g/l (2007)/ 750 g/l (2010). A termék max. 750 g/l VOC-t tartalmaz.

Tűzvesélyességi osztály: C – Tűzvesélyes. A termék <0,1% benzolt tartalmaz.

Gyártási tétel száma:

Engedély száma: HU-2013-MA-08-00026-0000

Engedély tulajdonosa: Brillux GmbH & Co. KG

Weseler Str. 401, D-48163 Münster, Germany

Tel.: +49 (0)251 7188-126, +49 (0)251 7188-0

Forgalmazó: BAUHAUS Szakáruházak Kereskedelmi Bt.

Pallag u. 9.

2120 DUNAKESZI

MAGYARORSZÁG

Tel.: +36/27886160