

A biocid termék jellemzőinek összefoglalója

Termék neve: Induline GW-310

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

Engedélyszám: HU-2012-MA-08-00006-0000

R4BP 3 tétel hivatkozási száma: HU-0001687-0000

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	1
2. A termék összetétele és a formuláció típusa	2
2.1. Biocid termék összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ	2
2.2. Az előállítás típusa	2
3. Figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatok	2
4. Engedélyezett felhasználás(ok)	3
4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások	4
4.1.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések	4
4.1.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések	4
4.1.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások	4
4.1.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett	4
5. Általános használati utasítás	4
5.1. Használati utasítások	4
5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések	5
5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések	5
5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások	5
5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett	5
6. Egyéb információk	5

Adminisztratív információk

1.1. A termék kereskedelmi nevei

Induline GW-310
Aqua HK-Lasur
Aqua HSL-35/m

1.2. Engedélyes

Az engedélyes neve és címe	Név	Remmers Hungary Kft.
	Cím	Tormasret u. 12 2051 Biatorbagy Magyarország
Engedélyszám	HU-2012-MA-08-00006-0000	
R4BP 3 tétel hivatkozási száma	HU-0001687-0000	
Az engedélyezés dátuma	23/11/2012	
Az engedély lejáratának dátuma	30/06/2020	

1.3. Biocid termékek gyártója/gyártói

A gyártó neve	Remmers Baustofftechnik GmbH
A gyártó címe	Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Lönigen Németország
Gyártási helyek	Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Lönigen Németország

1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói

Hatóanyag	39 - 3-jód-2-propinil-butylkarbamát (IPBC)
A gyártó neve	Troy Chemical Company BV
A gyártó címe	Uiverlaan 12e 3140 AC Maassluis Hollandia
Gyártási helyek	Uiverlaan 12e 3140 AC Maassluis Hollandia

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 (%)
3-jód-2-propinil-butylkarbamát (IPBC)		Hatóanyag	55406-53-6	259-627-5	0.63
Etilén-glikol-monobutiléter	2-butoxyethanol		111-76-2	203-905-0	2
Izopropanol	Propane-1,2-diol		57-55-6	200-338-0	2

2.2. Az előállítás típusa

AL - Egyéb folyadék

3. Figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatok

Figyelmeztető mondatok

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Benziizotiazolont, tetrametildecindiolt, és IPBC-todo-2-propinylbutylcarbamate IPBC-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

Gyermekektől elzárva tartandó.

Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

A tartalom elhelyezése hulladékként: az eredeti edényben a helyi előírásoknak megfelelően.

4. Engedélyezett felhasználás(ok)

4.1 A felhasználás leírása

Felhasználás 1 - Megelőző kezelés kékülést okozó gombák ellen

Terméktípus	08. terméktípus - Faanyagvédő szerek(tartósítószer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Aureobasidium pullulans spp.-Blue stain fungi-Gombafonalak Gombák
Felhasználási terület	Kültéri A 2. és 3. felhasználási osztályba tartozó, talajjal és élővízzel nem érintkező, statikusan nem terhelt faanyagok kezelése.
Az alkalmazás módja(i)	Nyílt rendszer: felhordás ecsettel - 2 rétegben alkalmazandó Minden felhasználási kategóriában Nyílt rendszer: bemeztetés - Egyszeri kezelés. Csak ipari alkalmazásra Szórás - Egyszeri kezelés. Csak ipari alkalmazásra, zárt rendszerben.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	197-216 ml/m ² (80-120 ml/m ² rétegenként) - 100 - Száradási idő: Kb. 4 óra, 20 °C-on és 65 % relatív légnedvességnél. Az alacsony hőmérséklet és a magas légnedvesség nagymértékben növeli a száradási időt. 197-216 ml/m ² - 100 - Száradási idő: Kb. 4 óra, 20 °C-on és 65 % relatív légnedvességnél. Az alacsony hőmérséklet és a magas légnedvesség nagymértékben növeli a száradási időt. 197-216 ml/m ² - 100 - Száradási idő: Kb. 4 óra, 20 °C-on és 65 % relatív légnedvességnél. Az alacsony hőmérséklet és a magas légnedvesség nagymértékben növeli a száradási időt.
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Fémdoboz (bevonatos): 2,5 ; 5 és 20 liter
Dob (műanyag: PE): 120 liter
IBC (konténer, anyaga műanyag (PE)): 1000 liter

4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Az 2. és 3. felhasználási osztályba tartozó, talajjal és élővízzel nem érintkező faanyagok kékülés elleni megelőző védelmére szolgál. Felhordható bemelegítéssel, szórással, locsolófestéssel (kizárólag zárt, automatizált berendezésben), illetve ecsettel. Ipari és foglalkozásszerű felhasználók részére. Az Induline GW-310-as készítmény használatra kész, hígítatlanul kell felvinni. A lazúrt alapos keverés után legalább két munkamenetben kell felhordani. A második réteg felhordása 2-3 óra elteltével történhet. A felbontott tárolóedényt gondosan vissza kell zárni és tartalmát minél hamarabb el kell használni.

4.1.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Lásd 5.2 pont.

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

Lásd 5.3 pont.

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

Lásd 5.4 pont.

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

Lásd 5.5 pont.

5. Általános használati utasítás

5.1. Használati utasítások

Az 2. és 3. felhasználási osztályba tartozó, talajjal és élővízzel nem érintkező faanyagok kékülés elleni megelőző védelme Felhordás ecsettel: A régi bevonatokat, fakérget el kell távolítani. A terméket keverjük alaposan fel használat előtt. Használjunk megfelelő, puha ecsetet, és kenjük fel szálirányban a lazúrt. 2-3 óra száradás után vigyünk fel egy második réteget. A többi alkalmazási mód: Egy lépésben kell a megfelelő mennyiséget felhordani. A mérettartó faelemek maximális nedvességtartalma 13 +/- 2%, a nem mérettartó elemeké max. 18% lehet. A kezelendő felület zsír-, viasz-, szennyeződés- és pormentes legyen. A termék felhasználásra kész, hígítatlanul kell használni. -Az ideális felhordási hőmérséklet (környezeti levegő és a kezelendő fa):10-30°C. Használat után zárjuk szorosan le a tárolóedényzetet, és a maradékot mielőbb használjuk fel.

5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések

Óvatosan kell kinyitni és felhasználni. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Csak jól szellőztetett helyiségben használható, a munka befejezése után alapos tisztálkodás szükséges. Kerüljük el a termék bőrre, szembe kerülését, a gőzök, gázok, permet belégzését.. Az elszennyeződött ruházatot azonnal le kell vetni. Munka közben, étkezni, inni, dohányozni nem szabad. Használjon bőrvédő krémet.

Légzésvédelem : Ha a kifröccsenés, ködképződés veszélye fennáll: A/P2 betéttel ellátott maszk ajánlott.

Kézvédelem : Megfelelő védőkesztyű viselése szükséges (kloroprén, nitrilgumi áttörési idő min. 240 perc (EN 374).A pontos áttörési időről a kesztyű gyártójától lehet információt kérni..

Szemvédelem : szorosan záró védőszemüveg szükséges, ha a szembefröccsenés esélye fennáll.

Testvédelem : Megfelelően védő munkaruha szükséges.

Ne engedjük csatornába, talajba, felszíni és talajvízbe jutni.

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 újrahaszálat és ártalmatlanítás céljából össze kell gyűjteni.

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

Elsősegély-nyújtási információk:

-**Általános információk** : Mérgezés gyanúja esetén a munkavégzést félbe kell szakítani, és orvosi ellátást kell kérni.

-**Lenyelés esetén** : A szájüreg alapos kiöblítése után orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

-**Bőrre kerülve** : bő vízzel azonnal le kell mosni.

-**Szembe kerülve** : A szemet ki kell öblíteni (lehetőség szerint szemmosóval) több percen keresztül, a szemhéjak széthúzása mellett. A kontaktlencsét ki kell venni. Panasz esetén orvosi ellátás szükséges.

-**Belélegzés esetén** : A terméket belélegző személyt friss levegőre kell vinni. Panasz esetén orvosi ellátás szükséges.

5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

A hulladékká vált készítmény veszélyes hulladéknak minősül, a maradékot a helyi veszélyes hulladékgyűjtő telepre kell szállítani. Kommunális hulladékként nem kezelhető. Az üres tárolóedények ártalmatlanítása a hulladékkezelési jogszabályok, illetve a helyi hulladékgazdálkodási terv előírásai szerint történjen.

EWC-kódok:

03 02 02* halogénezett szerves vegyületeket tartalmazó faanyagvédő szerek 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

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

Jól lezárt eredeti tárolóedényben, gyerekektől elzárva, száraz, hűvös, jól szellőztetett helyiségben közvetlen napsugárzástól és hőhatástól védve, fagymentesen kell tárolni. A tárolóedényt használat után jól le kell zárni. A termék eltarthatósága 2 év, lásd a tárolóedény peremén.

6. Egyéb információk

A címkefelirat tartalmazza:

Induline GW-310*

Aqua HK-Lasur*

Aqua HSL-35/m*

Hatóanyaga: 0.63 m/m% 3-iod-2-propinil-butilkarbamát (IPBC)

Engedélytulajdonos: Remmers Hungary Kft., Tormásrét u. 12., 2051 Biatorbágy, Magyarország
NNK engedélyszám: HU-2012-MA-08-00006-0000

valamint a jelen dokumentum következő pontjai: 2.1., 3., 4.1. (kivéve a kiszerezések és csomagolóanyagokra vonatkozó részt), 5.1., 5.2., 5.3., 5.4., 5.5., 6.

* a termék forgalmi elnevezései közül csak a releváns nevet kell a címkén szerepeltetni.