**CERTIFICAT PENTRU AUTORIZAREA PRODUSULUI BIOCID**

**NR. RO/2021/0311/MRS/ PL/2019/0395/BPF**

In conformitate cu prevederilor REGULAMENTULUI (UE) NR. 528/2012 al Parlamentului European si al Consiliului privind punerea la dispozitie pe piată si utilizarea produselor biocide şi ale HOTĂRÂRII GUVERNULUI nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului instituţional şi a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European şi al Consiliului din 22 mai 2013 privind punerea la dispoziţie pe piaţă şi utilizarea produselor biocide, în baza documentelor depuse în dosarul tehnic, Comisia Natională pentru Produse Biocide, în şedinţa din data **04.11.2021**, a decis că produsul biocid poate fi plasat pe piaţă în România, conform prevederilor legale în vigoare.

**I. TIPUL AUTORIZATIEI**

|  |
| --- |
| *autorizaţia prin recunoaşterea reciprocă paralelă* eliberată în conformitate cu prevederile art. 34 din Regulamentul (UE) nr. 528/2012;* Statul membru al Uniunii Europene emitent: **GERMANIA**
* Nr. Autorizatiei din statul membru emitent: **PL/2019/0395/BPF**
 |

**II. Data emiterii autorizatiei: 24.11.2021**

**III. Data expirării autorizatiei: 13.06.2029**

**IV.**

|  |
| --- |
| **DENUMIREA COMERCIALĂ A PRODUSULUI BIOCID: KORALAN GL 220 BIOCIDAL PRODUCT FAMILIY** 1. **KORALAN IMPRÄGNIER – GRUND FARBLOS , PL/2019/0395/001**
2. **KORALAN GL 220 FARBLOS, PL/2019/0395/002**
3. **KORALAN GL 220 SILBERGRAU, PL/2019/0395/003**
4. **KORALAN GL 220 EICHE, PL/2019/0395/004**
5. **KORALAN GL 220 LÄRCHE, PL/2019/0395/005**
6. **KORALAN GL 220 TEAK, PL/2019/0395/006**
7. **KORALAN GL 220 SCHIEFERGRAU, PL/2019/0395/007**
8. **KORALAN GL 220 NUSSBAUM, PL/2019/0395/008**
9. **KORALAN GL 220 TABAKBRAUN, PL/2019/0395/009**
10. **KORALAN GL 220 KASTANIE, PL/2019/0395/010**
11. **KORALAN GL 220 PALISANDER, PL/2019/0395/011**
12. **KORALAN GL 220 COLOR, PL/2019/0395/012**
13. **KORALAN GL 220 KIEFER, PL/2019/0395/013**
14. **KORALAN GL 220 HELLGRAU, PL/2019/0395/014**
15. **KORALAN GL 220 WEIß, PL/2019/0395/015**
16. **KORALAN IMPRÄGNIER – GRUND WEIß , PL/2019/0395/016**
17. **KORALAN GL 220 BANGKIRAI, PL/2019/0395/017**
18. **KORALAN GL 220 MITTELGRAU, PL/2019/0395/018**
 |

**V.**

|  |
| --- |
| **NUMELE TITULARULUI AUTORIZATIEI din România**: - |

|  |
| --- |
| **NUMELE TITULARULUI AUTORIZATIEI recunoscută reciproc**: **KURT OBERMEIER GMBH & CO.KG**Adresa: Kurt Obermeier GmbH & Co. KG, Berghäuser Straße 70, D-57319 Bad Berleburg Germania |

|  |
| --- |
| **NUMELE FABRICANTULUI PRODUSULUI BIOCID: KURT OBERMEIER GMBH & CO.KG**Adresa: Berghäuser Straße 70, D-57319 Bad Berleburg Germania Adresa unitatii de fabricare : Berghäuser Straße 70, D-57319 Bad Berleburg Germania |

|  |
| --- |
| **NUMELE FABRICANTULUI de SUBSTANTA ACTIVA**  - *3-iodo-2-propinilbutilcarbamat (IPBC)* ***–*TROY CHEMICAL COMPANY B.V.** Adresa: Uiverlaan 12E, 3145,Maassluis, OlandaAdresa unitatii de fabricare 1: One Avenue L, 07105, Newark, New Jersey, United StatesAdresa unitatii de fabricare 2: Industriepark 23, 56593, Hornhausen , Germany |

**VI.**

|  |
| --- |
| **TIPUL DE PRODUS** : **TP 08** – Conservanti pentru lemn. Produsele utilizate pentru conservarea lemnului, incepand de la faza de taierela gater, pana la produsele dinite din lemn, prin combaterea organismelor ce distrug sau degradeaza lemnul. Acest tip de produse include atat produsele de prevenire cat si cele de combatere.  |

**VII.**

|  |
| --- |
| **CATEGORIILE DE UTILIZATORI**: profesionisti  |

**VIII.**

|  |
| --- |
| **TIPUL PREPARATULUI**: Lichid . |

**IX. COMPOZITIA CALITATIVĂ SI CANTITATIVĂ**

 **1)Substanta activă**

|  |  |
| --- | --- |
| Denumirea comuna | *3-iodo-2-propinilbutilcarbamat (IPBC)* |
| Denumirea IUPAC | *3-iodo-2-propinilbutilcarbamat (IPBC)* |
| Numar CAS | 405-060-5 |
| Numar CE | 118712-89-3 |
| Continut de substantă activă | 0,45 % |

**X. CLASIFICAREA SI ETICHETAREA PRODUSULUI**

|  |  |
| --- | --- |
| Pictograme, simboluri şi indicarea pericolului  | **GHS07 GHS09**[**GHS09 Pictograma de pericol**](https://www.msds-europe.com/wp-content/uploads/2018/06/GHS09-Pictograma-de-pericol.jpg) Atentie! |
| Fraze de risc H | **H412** - nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.**EUH208** - conţine *3-iodo-2-propynyl butylcarbamate* ; 1*,2-benzisotiazol-3(2h)-ona* ; masa de reactie a :*5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona* si *2-metil-2h -izotiazol-3-ona (3:1)*. Poate provoca o reacţie alergică. |
| Fraze de prudenţă P | **P102** – A nu se lăsa la îndemâna copiilor.(pentru utilizatorii profesionisti si publicul larg)**P273** - Evitați dispersarea în mediu.**P501** - Eliminati continutul/recipientul la un punct de colectare a deseurilor.  |

1. **AMBALAREA**

|  |
| --- |
| Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare :•Butoi (HDPE): 10 L; 20 L; 60 L; 120 L; 200 L•IBC (intermediate bulk container): 600 L; 1000 L•Găleată (HDPE): 0,375 L; 0,75 L; 1 L; 2 L; 2,5 L; 5 L; 10 L; 20 L•Cutie (HDPE): 0,375 L; 0,75 L; 1 L; 2 L; 2,5 L; 5 L; 10 L; 20 L•Găleată (oțel) galvanizată: 0,375 L; 0,75 L; 1 L; 2 L; 2,5 L; 5 L; 10 L; 20 L•Cutie (oțel) galvanizată: 0,375 L; 0,75 L; 1 L; 2 L; 2,5 L; 5 L; 10 L; 20 L |

**XII.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INSTRUCTIUNILE SI DOZELE DE APLICARE:**Ciuperci care provoacă decolorarea lemnului (albăstrire, mucegai) respectiv hife:* *Aureobasidium pullulans spp.*
* *Sydowia polyspora*
* *Aureobasidium pullulans spp.*
* *Alternaria alternate*
* *Cladosporium cladosporioides*
* *Aspergillus niger*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Activitatea | Metoda de testare / Protocolul de testare | Specia | Concentraţii | Timpi de acţiune |
| Fungicida(ciuperci care produc albastrire) | EN 152-1 după 6 luni de expunere la intemperii în aer liber Metoda de laborator: tratament de suprafata prin aplicare cu pensula/cu strat de acoperire Doza de aplicare: 120-140 ml/m² (media:130 ml/m²) | *Aureobasidium pullulans* (de Bary) Arnaud *Sydowia polyspora* (Bref. & Travel) E. Müller | Koralan Bläueschutz-grundierung (Farbton Kastanie)  | 6 saptamani |
| Fungicida(ciuperci care produc albastrire) | EN 152-1 după 6 luni de expunere la intemperii în aer liber. Metoda de laborator: tratament de suprafata prin aplicare cu pensula/fara strat de acoperire Doza de aplicare: 160-180 ml/m² (media 168.4 ml/m²) | *Aureobasidium pullulans* (de Bary) Arnaud *Sydowia polyspora* (Bref. & Travel) E. Müller | Koralan Bläueschutz-grundierung (BA 13135-63; Kastanie) | 6 saptamani |
| Fungicida(mucegai) | DIN EN 15457 (2014)Metoda de laborator: tratament de suprafata prin aplicare cu pensula/fara strat de acoperire Doza de aplicare: -(Koralan Bläueschutz-grundierung ) 140-160 ml/m² (media 151.1 ml/m²) - (Biozidfreie Matrix von Koralan Bläueschutzgrundierung)140-160 ml/m² (media 145.6 ml/m²) | *Aureobasidium pullulans* P268*Alternaria alternate* DSM 62010*Cladosporium cladosporioides* DSM 62121*Aspergillus niger* DSM 12634 | Koralan Bläueschutz-grundierung (BA 13135-63; Kastanie)Biozidfreie Matrix von Koralan Bläueschutzgrundierung | 21 zile |

**Metoda de aplicare:**-utilizatori industriali: pulverizare automata, imersare automata, imersare manuala, vopsire prin reflux-utilizatori profesionisti: imersare manuala, pensulare, roluire-utilizatori neprofesionisti (public larg): pensulare, roluire **Ratele si frecventa de aplicare:** Se aplica nediluat, produs gata de utilizare.**-utilizatori industriali:** Cu strat de acoperire: 120-140 ml/m² , o singura aplicare Fără strat de acoperire: 160-180 ml/m², o singura aplicare**-utilizatori profesionisti:**  Cu strat de acoperire: 120-140 ml/m² , o singura aplicare Fără strat de acoperire: 160-180 ml/m², 2-3 aplicari. Aplicaţi al doilea strat cel mai devreme după 2 ore (în conditii normale de mediu) .**-utilizatori neprofesionisti (public larg):**Cu strat de acoperire: 120-140 ml/m² , o singura aplicare Fără strat de acoperire: 160-180 ml/m², 2-3 aplicari. . Aplicaţi al doilea strat cel mai devreme după 2 ore (în conditii normale de mediu). |

**XIII. CONDITIILE DE DEPOZITARE**:

A se depozita numai în recipientul original, etichetat, închis etanș, la o temperatură de sub 30o C într-un loc uscat și bine ventilat inaccesibil copiilor și animalelor. A se proteja împotriva îngheţului şi luminii solare. Produsul nu trebuie depozitat împreună cu alimente, băuturi şi furaje.

**ALTE INFORMATII:** -

Restrictii pentru utilizarea produsului biocid

-

|  |
| --- |
| Prezenta autorizaţie este însoţită de următoarele documente:- proiect de etichetă a produsului biocid- fișa cu date de securitate a produsului biocid- rezumatul caracterisiticilor produsului biocid |

1. Este obligatorie transmiterea de către detinătorul autorizatiei a fisei cu date de securitate către Institutul National de Sănătate Publică – Biroul RSI si Informare Toxicologică
2. Prezentul document poate fi însotit de anexă în cazul modificărilor administrative

 PRESEDINTE,

Dr. Chim. Gabriela Cilinca