|  |  |
| --- | --- |
| Instituția Publică„Centrul Național Sănătatea Animalelor,Plantelor și Siguranța Alimentelor” | ConfidenţialCompartimentul A |

**Cererea de omologare a produsului**

În conformitate cu Regulamentul privind atestarea şi omologarea de stat a produselor de uz fitosanitar şi a fertilizanţilor pentru utilizare în agricultură şi silvicultură, în cerere urmează a fi incluşi indicii specificaţi mai jos.

€ - comandă pentru omologarea unui produs nou

€ - comandă pentru reomologare

**A.1. Informaţii generale**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1.1. Solicitantul (firma, întreprinderea, adresa, telefon, telefax etc.) |  |  |
| 1.2. Producătorul produsului şi al substanţei active (denumirea, adresa etc.) |  |  |
| 1.3. Denumirea comercială a produsului, sinonimele lui |  |  |
| 1.4. Autorizaţia solicitantului pentru prezentarea producătorului |  |  |
| 1.5. Achitarea plăţii de către solicitant | Plătit pe contul nr.\_\_\_  Data\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_200\_  Cecul\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
| 1.6. Denumirea comercială a produsului omologat în Republica Moldova ca marcă comercială | € nu  € da |  |

**A.2. Informaţii despre produs**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2.1. Tipul pesticidului:  € - insecticid  € - erbicid  € - fungicid  € - produs pentru tratarea seminţelor  € - rodenticid  € - stimulator de creştere  € - altele |  |  |
| 2.2. Acţiunea asupra organismului nociv Dacă este posibil, se indică modul de acţiune: sistemic, de contact etc. |  |  |
| 2.3. Substanţa activă. Denumirea substanţei active, conţinutul ei din produs. Dacă este posibil, se indică denumirea ei, conform ISO\* |  |  |
| Denumirea chimică, conform IUPAC\*\*. Concentraţia admisibilă (CA), nr. CAS. Concentraţia se indică în g/l (pentru lichide), g/kg (pentru substanţele solide) |  |  |
| 2.4. Componenţa produsului  Se indică denumirea chimică, conform IUPAC, CA, nr. CAS pentru fiecare component. Concentraţia se indică în g/l, pentru lichide, în alte cazuri – în g/kg. Pentru substanţele solide este necesar să se specifice însemnătatea funcţională a componentelor produsului |  |  |
| 2.5. Caracteristica fizică a produsului  Se indică forma preparativă: soluţie, emulsie concentrată, praf, granule, aerozol etc. |  |  |

ISO\* - International Standard Organization

IUPAC\*\* - International Union of Pure and Applied Chemistry

**A.3. Utilizarea produsului**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3.1. Sfera de utilizare  Se indică cultura la care se omologează, împotriva căror boli, dăunători, buruieni etc., domeniul: agricultură, silvicultură, gospodărie comunală, depozite, terenuri pe lîngă casă etc. |  |  |
| 3.2. Norma de consum  Se indică norma de consum recomandată, de exemplu, cantitatea formei preparative şi a substanţei active la o unitate de suprafaţă. Dacă substanţa trebuie dizolvată înainte de utilizare, se indică solventul şi concentraţia substanţei active în g/l în stare bună de utilizare |  |  |
| 3.3. Modul de utilizare (aplicare)  Se indică modul de aplicare, intervalul dintre tratamente, termenul ultimului tratament.  Pentru aerozol se indică presiunea şi tipul pulverizatorului. Dacă produsul se foloseşte cu supliment, se menţionează denumirea şi doza suplimentului |  |  |
| 3.4. Durata perioadei acţiunii de protecţie |  |  |
| 3.5 Viteza de acţiune a preparatului |  |  |
| 3.6. Compatibilitatea  Se menţionează compatibilitatea sau incompatibilitatea cu alte preparate. Dacă produsul se recomandă pentru tratamente aerozolice cu alte produse, acestea se vor specifica |  |  |
| 3.7. Eficienţa  Cercetări de laborator, încercări în sere şi în condiţii de cîmp. Date despre fitotoxicitate. În caz că există date, se indică posibilitatea de formare a rezistenţei |  |  |

**A.4. Ambalarea**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 4.1. Marcarea, instrucţiuni pentru utilizare  Se întocmesc înscrieri pentru etichete, în conţinutul cărora se includ şi măsurile de prevenire a pericolului şi cele de protecţie |  |  |
| 4.2. Ambalajul  Se indică materialul necesar pentru ambalare: tipul buteliei, ambalajului, dimensiunile, volumul buteliilor (pentru produsele lichide), greutatea pentru alte forme preparative |  |  |

**A.5. Evaluarea toxicologică a produsului**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5.1. Toxicitatea orală acută  Acţiunea, afectarea organelor | DL50 (mg/kg) | | Specii de animale | |  |
|  | |  | |  |
| 5.2. Toxicitatea dermică acută  Acţiunea, afectarea organelor | DL50 (mg/kg) | | Specii de animale | |  |
| 5.3. Toxicitatea inhalatorie acută  Acţiunea, afectarea organelor | Concen-traţia | Durata | Specii de animale | LC50 |  |
| 5.4. Iritarea pielii |  | | | |  |
| 5.5. Iritarea ochilor |  | | | |  |
| 5.6. Sensibilitatea pielii |  | | | |  |
| 5.7. Alte date cunoscute privind toxicologia produsului (inclusiv clasa toxicităţii) |  | | | |  |
| 5.8. Proprietăţile toxicologice ale altor ingredienţi |  | | | |  |

**A.6. Evaluarea igienică a produsului**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 6.1. Particularităţile igienei muncii la utilizarea produsului  Se indică nivelul şi durata perioadei de păstrare a substanţei active şi a metaboliţilor ei (ce au importanţă toxicologică) în plante, apă, sol, aer, luîndu-se în considerare norma maximă de consum, multiplicitatea tratamentelor, mijloacele tehnice de utilizare |  |  |
| 6.2. Normativele igienice |  |  |
| 6.2.1. Doza zilnică maxim admisibilă |  |  |
| 6.2.2. Normativele pentru sol. CMA (concentraţia maxim admisibilă), CAE (concentraţia admisibilă experimentală). Indicii limitativi:  sanitari;  migrarea în apă;  migrarea în aer;  translocativi |  |  |
| 6.2.3. Normativele pentru apa potabilă. Indicii limitativi:  sanitari;  organoleptici;  sanitaro-toxicologici |  |  |
| 6.2.4. Normativele pentru apa din rezervoarele gospodăriilor piscicole (CMA) |  |  |
| 6.2.5. Normativele pentru aerul zonei de lucru (CMA,TSEL\*) |  |  |
| 6.2.6. Normativele pentru produsele alimentare. Nivelul maxim de reziduuri (NMR) |  |  |
| 6.3. Reglementările igienice privind tehnica securităţii (termenele de aşteptare şi de ieşire a lucrătorilor în cîmp) |  |  |

\*TSEL – Nivelul intensiv aproximativ de acțiune.

**A.7. Acţiunea asupra obiectelor mediului înconjurător**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 7.1. Pericol pentru insectele polenizatoare |  |  |
| 7.1.1. CMA în hrana pentru albine |  |  |
| 7.1.2. Reglementările de utilizare la culturile melifere |  |  |
| 7.2. Alte date ce ţin de toxicologie |  |  |
| 7.2.1 Toxicitatea acută la peşti |  |  |
| 7.2.2. Toxicitatea cronică la peşti (icre, puiet, peşte pentru comerţ) |  |  |
| 7.2.3. Cercetări asupra reproducerii peştilor |  |  |
| 7.2.4. Bioacumulare |  |  |
| 7.2.5. Toxicitatea acută la dafnii |  |  |
| 7.2.6. Cercetări asupra reproducerii dafniilor |  |  |
| 7.2.7. Inhibarea creşterii algelor |  |  |
| 7.2.8. Acţiunea asupra entomofaunei utile (cu excepţia celor menţionate la pct.7.1.) |  |  |
| 7.2.9. Toxicitatea per os la păsări |  |  |
| 7.2.10. Acţiunea asupra animalelor pentru vînat |  |  |
| 7.3. Degradarea şi transformarea: |  |  |
| 7.3.1. În sol |  |  |
| 7.3.2. În apă |  |  |

**A.8. Proprietăţile fizico-chimice şi tehnice ale produsului**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 8.1. Aspectul exterior (culoarea, mirosul) |  |  |
| 8.2.pH |  |  |
| 8.3. Dimensiunea particulelor (praf, granule etc.) |  |  |
| 8.4. Densitatea (pentru lichide) |  |  |
| 8.5. Stabilitatea emulsiilor sau a suspenziilor |  |  |
| 8.6. Stabilitatea la păstrare, temperatura de păstrare, rezistenţa la îngheţ |  |  |
| 8.7. Proprietăţile corozive |  |  |
| 8.8. Volatilitatea |  |  |
| 8.9. Pericol de inflamabilitate şi ardere |  |  |
| 8.9.1. Temperatura de aprindere |  |  |
| 8.9.2 Pericol de autoaprindere, exploziv |  |  |
| 8.9.3. Mijloace antiincendiare |  |  |
| 8.9.4. Măsuri specifice antiincendiare |  |  |
| 8.9.5. Viscozitatea, tensiunea superficială |  |  |
| 8.9.6. Hidroscopicitatea |  |  |
| 8.9.7. Presarea |  |  |

**A.9. Informaţia specială privind clasificarea**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 9.1. Transportarea |  |  |
| 9.2. Altă informaţie necesară |  |  |

**A.10. Metodele de distrucţie**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 10. Se indică metoda, procedeul chimic sau altul de distrucţie a produsului şi ambalajului |  |  |

**A.11. Metodele de analize**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 11. Metoda de analiză calitativă şi cantitativă a produsului |  |  |

**A.12. Măsurile de precauţie la :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 12.1. Lucrul cu produsul |  |  |
| 12.2. Păstrare |  |  |
| 12.3. Transportare |  |  |
| 12.4. Inflamabilitate |  |  |

**A.13. Toxicitatea pentru om**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 13. Comunicaţii despre experienţa acumulată în procesul producerii, utilizării şi în caz de otrăviri |  |  |

**A.14. Primul ajutor în caz de intoxicare**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 14. Posibilii antidoţi şi alte măsuri |  |  |

**A.15. Omologarea în alte ţări**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 15. Ţara, numărul de înregistrare, data eliberării legitimaţiei. Sfera de utilizare |  |  |

**A.16. Altă informaţie**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 16.1. Instituţia (întreprinderea) responsabilă pentru efectuarea cercetărilor referitoare la aplicarea preparatului |  |  |
| 16.2. Altă informaţie despre produs, nemenţionată mai sus |  |  |

**A.17. Numerotarea anexelor**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pot fi incluse ca anexe separate |  |  |