|  |
| --- |
| 1. **DATOS DEL SOLICITANTE**
 |

**Entidad Comercial:**

**Nombre Comercial del Producto:**

**Ingrediente Activo/Concentración:**

**Fabricante:** **País de Origen:**

|  |
| --- |
| 1. **REQUISITOS TECNICOS DE REGISTRO DE PRODUCTO FORMULADO EN BASE A SUSTANCIA ACTIVA GRADO TECNICO EQUIVALENTE**
 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **ITEM** | **Cumple Requisito**  | **Regist. en la página N°** |
| **(Marcar con "x")** |
| **1era Etapa** | **2da Etapa** | **No Corresp.** |
| **SI** | **NO** |
| **I** | **EXPEDIENTE** |  |  |   **Aplica para cambio de Categoría Experimental a Definitivo (FOR-DAG-004)**                      |  |  |
| a) | Nota con membrete de la entidad comercial, solicitando la inscripción del producto formulado, firmada por el asesor técnico y el apoderado legal (proforma en la página web del SENAVE) |  |  |  |  |
| b) | Formulario de solicitud de inscripción del producto formulado, con carácter de declaración jurada. |  |  |  |  |
| c)  | Protocolo de ensayo de eficacia agronómica |  |  |  |  |
| d) | Proyecto de Etiqueta |  |  |  |  |
| e) | Comprobante de Recepción de Muestra para Registro del Laboratorio del SENAVE |  |  |  |  |
| f) | Hoja de datos de seguridad |  |  |  |  |
| g) | Comprobante de pago del arancel vigente. |  |  |  |  |
| h) | Certificado de Origen o Registro o Exportación de la Sustancia Activa Grado Técnico Nueva, debidamente consularizado y legalizado o apostillado por las autoridades del país de origen. (Para productos formulados de origen extranjero) |  |  |  |  |
| **II** | **INFORMACION CONFIDENCIAL (Presentar en sobre cerrado)** |   |   |   |   |
| a) | Composición cuali-cuantitativa de la sustancia activa en carácter de declaración jurada. La declaración deberá contener: | Contenido de sustancia(s) activa(s) grado técnico expresado en % p/p o p/v. |  |  |  |  |
| Contenido de la naturaleza de cada uno de los demás componentes de la formulación. |  |  |  |  |
| b) | Descripción del proceso de formulación. |  |  |  |  |
| **III** | **CUERPO TECNICO** |   |   |   |   |
| **1** | **COMPOSICIÓN (Para todas las formulaciones)** |  |  |  |  |
| **2** | **PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS (Ver tabla FOR-DAG-001)** |   |   |   |   |
| 2.1 | Aspecto | 2.1.1. Estado Físico |  |  |  |  |
| 2.1.2. Color |  |  |  |  |
| 2.1.3. Olor |  |  |  |  |
| 2.2 | Estabilidad del almacenamiento |  |  |  |  |
| 2.3 | Punto de ebullición |  |  |  |  |
| 2.4 | Densidad |  |  |  |  |
| 2.5 | Inflamabilidad |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **ITEM** | **Cumple Requisito**  | **Regist. en la página N°** |
| **(Marcar con "x")** |
| **1era Etapa** | **2da Etapa** | **No Corresp.** |
| **SI** | **NO** |
| 2.6 | Acidez / Alcalinidad y pH |  |  |  **Aplica para cambio de Categoría Experimental a Definitivo (FOR-DAG-004)**                     **Aplica para cambio de Categoría Experimental a Definitivo (FOR-DAG-004)**         |  |  |
| 2.7 | Explosividad |  |  |  |  |
| **3** | **PROPIEDADES FÍSICAS RELACIONADAS CON SU USO** |   |   |   |   |
| 3.1 | Humectabilidad |  |  |  |  |
| 3.2 | Persistencia de espuma |  |  |  |  |
| 3.3 | Suspensibilidad  |  |  |  |  |
| 3.4 | Análisis granulométrico en húmedo |  |  |  |  |
| 3.5 | Análisis granulométrico en seco |  |  |  |  |
| 3.6 | Estabilidad de la emulsión |  |  |  |  |
| 3.7 | Corrosividad |  |  |  |  |
| 3.8 | Incompatibilidad con otros productos fitosanitarios y/o fertilizantes (Todos deben explicar con datos Bibliográficos) |  |  |  |  |
| 3.9 | Densidad  |  |  |  |  |
| 3.10 | Punto de inflamación  |  |  |  |  |
| 3.11 | Viscosidad |  |  |  |  |
| 3.12 | Índice de sulfonación |  |  |  |  |
| 3.13 | Dispersión |  |  |  |  |
| 3.14 | Desprendimiento de gases |  |  |  |  |
| 3.15 | Soltura de fluidez |  |  |  |  |
| 3.16 | Índice de iodo e índice de saponificación  |  |  |  |  |
| 3.17 | Tensión superficial |  |  |  |  |
| **4** | **DATOS SOBRE LA APLICACIÓN** (Todos deben explicar con datos bibliográficos) |   |   |   |   |
| 4.1 | Ámbito de aplicación  |  |  |  |  |
| 4.2 | Efecto sobre las plagas en los vegetales  |  |  |  |  |
| 4.3 | Condiciones en que el producto puede o no ser utilizado  |  |  |  |  |
| 4.4 | Dosis  |  |  |  |  |
| 4.5 | Número y momento de aplicación  |  |  |  |  |
| 4.6 | Métodos de aplicación  |  |  |  |  |
| 4.7 | Instrucciones de uso  |  |  |  |  |
| 4.8 | Tiempo de reingreso en el área tratada |  |  |  |  |
| 4.9 | Periodos de carencia, propuestos por la empresa |  |  |  |  |
| 4.10 | Efectos sobre cultivos subsiguientes |  |  |  |  |
| 4.11 | Fitotoxicidad. |  |  |  |  |
| 4.12 | Usos propuestos y aprobados en otros países, especialmente en la región MERCOSUR/COSAVE y en otros países. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **ITEM** | **Cumple Requisito**  | **Regist. en la página N°** |
| **(Marcar con "x")** |
| **1era Etapa** | **2da Etapa** | **No Corresp.** |
| **SI** | **NO** |
| **5** | **ETIQUETADO** |  |  | **Aplica para cambio de Categoría Experimental a Definitivo (FOR-DAG-004)**                           |   |   |
| 5.1 | Datos sobre la aplicación del producto | 5.1.1. Ámbito de aplicación |   |   |  |  |
| 5.1.2. Efecto sobre plagas en los vegetales |   |   |  |  |
| 5.1.3. Condiciones en la que el producto puede o no ser utilizado |   |   |  |  |
| 5.1.4. Dosis |   |   |  |  |
| 5.1.5. Número y momentos de aplicación |   |   |  |  |
| 5.1.6. Método de aplicación |   |   |  |  |
| 5.1.7. Instrucciones de uso |   |   |  |  |
| 5.1.8. Tiempo de reingreso al área tratada propuesta por la empresa |   |   |  |  |
| 5.1.9. Efectos sobre cultivos subsiguientes |   |   |  |  |
| 5.1.10. Fitotoxicidad |   |   |  |  |
| 5.1.11. Compatibilidad con otros productos |   |   |  |  |
| 6 | **ENVASES Y EMBALAJES PROPUESTOS** |   |   |   |   |
| 6.1 | Envases | 6.1.1. Tipo(s) |   |   |  |  |
| 6.1.2. Material(es) |   |   |  |  |
| 6.1.3. Capacidad(es) |   |   |  |  |
| 6.1.4. Resistencia |   |   |  |  |
| 6.1.5. Sistema de cierre |   |   |  |  |
| 6.2 | Embalajes | 6.2.2. Tipo |   |   |  |  |
| 6.2.3. Material |   |   |  |  |
| 6.2.4. Resistencia |   |   |  |  |
| 6.2.5. Sistema de cierre |   |   |  |  |
| 6.3 | Acción del producto sobre el material de los envases. |   |   |  |  |
| 6.4 | Procedimientos para la descontaminación y destino final de los envases |   |   |  |  |
| 7 | **DATOS SOBRE EL MANEJO DEL PRODUCTO** |   |   |   |   |
| 7.1 | Métodos de destrucción, eliminación o inutilización del producto  |  |  |  |  |
| 7.2 | Identidad de los productos de combustión originados (en caso de incendio) |  |  |  |  |
| 7.3 | Procedimientos de limpieza y descontaminación del equipo de aplicación |  |  |  |  |
| 8 | **DATOS TOXICOLÓGICOS** |  |  |   |   |
| 8.1 | Toxicidad aguda para mamíferos | 8.1.1. Oral |  |  |  |  |
| 8.1.2. Dérmica |  |  |  |  |
| 8.1.3. Inhalación |  |  |  |  |
| 8.1.4. Irritación cutánea y ocular |  |  |  |  |
| 8.1.5. Sensibilidad cutánea |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **ITEM** | **Cumple Requisito**  | **Regist. en la página N°** |
| **(Marcar con "x")** |
| **1era Etapa** | **2da Etapa** | **No Corresp.** |
| **SI** | **NO** |
| 8.2 | Informaciones médicas obligatorias | 8.2.1. Diagnóstico y síntomas de intoxicación |   |   | **Aplica para cambio de Categoría Experimental a Definitivo (FOR-DAG-004)**            |  |  |
| 8.2.2. Tratamientos propuestos |   |   |  |  |
| 8.2.3. Primeros auxilios |   |   |  |  |
| 8.2.4. Antídoto |   |   |  |  |
| 8.2.5. Tratamiento médico |   |   |  |  |
| **9** | **INFORMACIONES MEDICAS COMPLEMENTARIAS** |   |   |  |  |
| **10** | **DATOS DE LOS EFECTOS SOBRE EL AMBIENTE** |   |   |   |   |
| 10.1 | Efectos tóxicos sobre especies no mamíferas. | 10.1.1. Aves |  |  |  |  |
| 10.1.2. Organismos acuáticos |  |  |  |  |
| 10.1.3. Abejas |  |  |  |  |
| 10.2 | Efectos sobre el ambiente. | 10.2.1. Comportamiento en el suelo |  |  |  |  |
| 10.2.2. Comportamiento en el agua y en el aire |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Observaciones** |  |  |  |
| **Cuerpo** | **I** | **II** | **III** |
| **Expediente** | **Confidencial** | **Técnico** |