**Requerimientos para presentación de muestra de Bioinsumos:**

* **Departamento de Fertilizantes.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **REQUISITOS GENERALES** | **CANTIDAD MINIMA (APROXIMADA)** | **TIEMPO DE CONSERVACIÓN DE MUESTRAS POST-ANÁLISIS** |
| Las muestras deben estar correctamente identificadas y entregarse en buen estado de conservación.  Los envases deben ser herméticos y no presentar signos de daños, violación o pérdidas.  Las muestras sólidas se deben entregar en frascos plásticos con tapa o bolsas de plástico grueso.  Las muestras líquidas se deben entregar en botellas de plástico transparente (con cierre herméticos) | Sólidos  2 envases de 250 g.  2 envases de 500 g.  (si requiere tamizado) | Hasta su vencimiento  o 12 meses. |
| Líquidos  2 envases de 250 ml. |
| 1 kg  Enmiendas  Sustratos  Compost. |
| **REQUISITOS ESPECIFICOS** | | |
| Para productos que soliciten solubilidad, pH, conductividad eléctrica, tensión superficial se deberá presentar la dosis de aplicación expresada en %p/p o % p/v o v/v%, **no por hectárea.** | | |

* **Departamento de Contaminantes Inorgánicos.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **REQUISITOS GENERALES** | **CANTIDAD MÍNIMA (APROXIMADA)** | **TIEMPO DE CONSERVACIÓN DE MUESTRAS POST-ANÁLISIS** |
| Las muestras deben estar correctamente identificadas y entregarse en buen estado de conservación.  Los envases deben ser herméticos y no presentar signos de daños, violación o pérdidas.  Las muestras sólidas se deben entregar en frascos plásticos con tapa o bolsas de plástico grueso. Se debe evitar el uso de ganchos.  Las muestras líquidas se deben entregar en botellas de plástico transparente con tapa a rosca y contratapa que asegure su hermeticidad. Sin derrames.  Se debe presentar 2 envases, excepto para muestras de particulares. | Líquidos: 250 ml. Sólidos: 250 g | 6 meses |

* **Departamento de Fitosanitarios.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **REQUISITOS GENERALES** | **CANTIDAD MÍNIMA (APROXIMADA)** | **TIEMPO DE CONSERVACIÓN DE MUESTRAS POST-ANÁLISIS** |
| **Documentación:** Solicitud de ensayos de clientes particulares que mencione los ingredientes activos y la marca comercial del producto. | --------- | 90 días |
| **Activo grado técnico:** Envase de plástico con tapa a rosca boca angosta y cierre hermético. | 2 muestras de 5g,  Droga patrón en caso de corresponder con su vencimiento no menor a 6 meses, con el marbete del envase original. |
| **Formulados Líquidos:** Botellas de plástico color transparente o caramelo en caso de que se requiera, con tapa a rosca angosta y contratapa que asegure su hermeticidad. | Muestras líquidas 2  envase de: 150 ml |
| **Formulados Sólidos:** Potes de plástico con tapa a rosca boca ancha y cierre hermético. | Muestras sólidas 2  envase de: 100 g |
| **Feromona** (briquetas- dispenser- otros). | 2 envases sellados. |

* Departamento de Micología y Bacteriología Agrícola

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **REQUISITOS GENERALES** | **CANTIDAD MINIMA (APROXIMADA)** | **TIEMPO DE CONSERVACIÓN DE MUESTRAS POST-ANÁLISIS** |
| Se debe declarar aptitud.  Deberá constar el número de identificación otorgado por la Dirección de Agroquímicos y Biológicos. En caso no disponer de este de número, detallar al menos dos de los siguientes datos: Nombre comercial, número de lote, fecha de elaboración, fecha de vencimiento.  Debe declararse el estado (líquido/Solido).  Composición declarada (UFC/ml o g , conidios totales/ml o g o cuerpos de Oclusión (OBs)/ml o g) por microorganismo  En el caso de ensayos que requieran el uso de semillas (Test Burton y Recuento de UFC en semillas) informar la especie presentada, la cantidad expresada en gramos y la dosis de inoculación requerida.  Enviar semillas de calidad, con alto vigor, poder germinativo y libre de enfermedades.  Declarar el tipo de envase (vejiga, frasco, etc). Los envases deben ser herméticos, de material inerte y no deben presentar signos de daños evitando la pérdida de viabilidad y/o contaminación de la muestra.  Proveer un mínimo de 2 envases por ensayo requerido. | Se especifica el peso o volumen de muestra contenido en cada envase, preferentemente cada envase deberá contener 200 ml o gr. | 30 días luego de finalizado el último ensayo |
| Insectos o ejemplares para identificar: **consultar al laboratorio (**[**plagas@senasa.gob.ar**](mailto:plagas@senasa.gob.ar)**)** | | |

**Devolución de muestras**

Si se desea la devolución del remanente de la muestra debe solicitarlo al momento de su ingreso. La misma se conservará hasta un máximo de 30 días **corridos** luego de la emisión del dictamen.

Vencido el plazo, las muestras serán dispuestas para su descarte.

**Nota:** en el caso de mercaderías o materiales no contemplados en este listado se solicita consultar a **plagas@senasa.gob.ar** para informarse sobre requisitos específicos para la toma, acondicionamiento y envío al laboratorio.

* Departamento de Microbiología

Análisis microbiológico de enmiendas y sustratos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **REQUISITOS GENERALES** | **CANTIDAD MINIMA (APROXIMADA)** | **TIEMPO DE CONSERVACIÓN DE MUESTRAS POST-ANÁLISIS** |
| Las muestras deben estar correctamente identificadas y entregarse en buen estado de conservación.  **Los envases deben ser herméticos, de material inerte (vidrio, plástico) y no deben presentar signos de daños, violación o pérdidas.** | Envase estéril con 300 ml/g de producto | **15 días** |