

# AUXIPROM

## 1.- IDENTIFICACION DEL PRODUCTO QUIMICO Y LA COMPAÑIA

Nombre del Producto	:	<b>AUXIPROM</b>
Tipo de producto	:	Biohormonas
Formulación	:	Líquido soluble
Formulador	:	<b>MASTER AGRO BUSINESS SAC</b> Jr. General Manuel Velarde N°119 Urb. Cercado - Surquillo Surquillo - Lima
Distribuidor	:	<b>MASTER AGRO BUSINESS SAC</b> Jr. General Manuel Velarde N°119 Urb. Cercado - Surquillo Surquillo - Lima
Teléfonos de Emergencia	:	<b>CICOTOX</b> - Centro de Información, Control Toxicológico y Apoyo a la Gestión Ambiental Teléfono: 328-7398 Línea Gratuita: 0800-1-3040 (Atención 24 h) <b>ESSALUD EN LÍNEA:</b> 411-8000 Opción 4 0801-10200 Opción 4

## 2.- COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Composición Química:

Bioauxinas	<b>0.05 %*</b>
Biocitoquininas	<b>0.02 %*</b>
Brasinoesteroides	<b>0.01 %*</b>
Poliaminas	<b>0.02 %*</b>
Vitamina B1	<b>0.1 %</b>

### Componentes orgánicos

#### COMPOSICIÓN QUÍMICA

Nitrógeno orgánico (N)	<b>± 20.00 %</b>
Fósforo(P2O5)	<b>± 8.00 %</b>
Potasio(K2O)	<b>± 3.80 %</b>

\* Basado en actividad biológica.

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (H.D.S.)

### 3.- IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

<b>Para la salud humana:</b>	Ligeramente irritante para el sistema respiratorio y para los ojos.
<b>Para el medio ambiente:</b>	Ningún peligro específico en el normal empleo del producto como fertilizante.

### 4.- MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

<b>Contacto con los ojos:</b>	Lavar los ojos a fondo, con agua para algunos minutos. Remover lentes de contacto. Consúltese a un oculista
<b>Contacto con la piel:</b>	Lavar la piel de inmediato con abundante agua y jabón.
<b>Ingestión:</b>	Lavar la boca inmediatamente con agua y beber copiosamente. Avisar de inmediato al médico.
<b>Inhalación:</b>	Sacar a la persona accidentada al aire libre.

### 5.- MEDIDAS PARA EXTINCION DE INCENDIOS

<b>Medios de Extinción adecuados:</b>	Agua.
<b>Medios de Extinción que no deben utilizarse por Razones de Seguridad:</b>	No utilizar productos químicos o espumosos.
<b>Riesgos de Exposición:</b>	En caso de incendio existe la posibilidad de formación de gases nitrosos NO
<b>Equipo de Protección especial para el personal de Lucha contra Incendios:</b>	Permanencia en el área de riesgo solo con ropa protectora adecuada y con sistemas de respiración artificiales e independientes del ambiente.

### 6.- MEDIDAS PARA DERRAMES ACCIDENTALES

<b>Medidas de Precaución relativas a las personas:</b>	Utilizar el equipo estándar de seguridad personal.
<b>Medidas de Protección del Medio Ambiente:</b>	Evitar la contaminación de los cursos naturales del agua y del suelo.
<b>Procedimientos de Recojo/Limpieza:</b>	Recoger el material vertido con material absorbente. Introducir el material recogido en recipientes cerrados. Evitar de mezclar con aserrín u otras sustancias orgánicas combustibles.

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (H.D.S.)

### 7.- MANEJO Y ALMACENAMIENTO

<b>Manipulación:</b>	Utilizar las medidas de precaución aplicables a productos líquidos, guantes, mascarilla de papel y gafas protectoras
<b>Almacenamiento:</b>	Conservar los embalajes bien cerrados, protegidos de la luz solar directa en un lugar fresco y seco.

### 8.- CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

<b>Medida técnica de seguridad</b>	: Manténgase bien ventilado el lugar de trabajo. Disponer en el lugar de trabajo de ducha y lavado para los ojos. Evitar la formación de vapores/aerosoles del producto.
<b>Valores límite de la exposición</b>	: TLV no establecido
<b>Protección respiratoria</b>	: No necesaria en las normales condiciones de manipulación; necesaria en caso de formación de aerosoles.
<b>Protección de los ojos</b>	: Gafas de seguridad
<b>Protección de la piel</b>	: Ropa de trabajo
<b>Protección de las manos</b>	: Guantes impermeables
<b>Medidas de higiene particulares</b>	: Sustituir la ropa contaminada. Lavar manos y cara al finalizar el trabajo.

### 9.- INFORMACION DE PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

<b>Estado Físico:</b>	Líquido
<b>Color:</b>	Marrón ligeramente claro
<b>Olor:</b>	Marino
<b>pH (t.q.):</b>	± 7.5
<b>Punto de Ebullición:</b>	No disponible
<b>Punto de Congelación:</b>	No disponible
<b>Punto de Inflamación:</b>	No inflamable
<b>Temperatura de Ignición:</b>	No aplicable
<b>Límite de Explosión:</b>	No explosivo
<b>Propiedades Comburentes:</b>	No aplicable
<b>Presión de Vapor:</b>	No disponible 1,03 Kg/L
<b>Solubilidad en Agua (g/L a 20°C):</b>	Totalmente mezclable en agua

### 10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>Estabilidad:</b>	Bien cerrado. Almacenar el producto a temperaturas de +5 a +35 °C.
---------------------	--

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (H.D.S.)

---

<b>Condiciones a evitar:</b>	Acercamiento a llamas y fuentes de calor.
<b>Materia a evitar:</b>	Metales, material combustible. Fuertes agentes oxidantes y reductores, ácidos y alcalinos, azufre.
<b>Productos de descomposición peligrosos:</b>	Ninguno si se manipula según las instrucciones. En el caso de incendio ver punto 5.3.

### 11.- INFORMACION TOXICOLOGICA

**Aspectos generales :** El producto en base a los métodos de cálculo de la Directiva de la UE no es clasificado como peligroso

<b>Toxicidad Aguda</b>	
<b>Oral</b>	: No disponible
<b>Dérmica</b>	: No disponible
<b>Inhalación</b>	: No disponible
<b>Irritabilidad Primaria</b>	
<b>Piel</b>	: No disponible
<b>Ojos</b>	: No disponible
<b>Sensibilización</b>	: No disponible
<b>Toxicidad crónica</b>	: No disponible

### 12.- INFORMACION ECOTOXICOLOGICA

<b>Aspectos Generales:</b>	Bajo las normales condiciones de manejo no deben esperarse problemas ecológicos.
<b>Efectos Ecotóxicos:</b>	No disponible
<b>Movilidad:</b>	Soluble al agua
<b>Persistencia y degradabilidad:</b>	No disponible
<b>Bioacumulación:</b>	No disponible

### 13.- CONSIDERACIONES PARA DISPOSICION DE DESECHOS

<b>Producto:</b>	Puede ser reutilizado como un fertilizante usando buenas prácticas agronómicas. Los desechos deben manejarse según las regulaciones locales.
<b>Embalaje:</b>	Los envases de producto han de eliminarse siguiendo las normativas locales

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (H.D.S.)

**14.- INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE**

N° ONU:	No sujeto a códigos
ADR/RID (carretera, ferrocarril):	No sujeto a códigos
IMO/IMDG (MAR):	No sujeto a códigos
ICAO/DGR (aéreo):	No sujeto a códigos

**15.- INFORMACION REGLAMENTARIA**

Ninguna.

**16.- INFORMACION ADICIONAL**

La información y los datos consignados en esta hoja de seguridad se basan en la información consignada por el proveedor y a nuestro estado actual de conocimientos. Sin embargo, no debe ser considerado como garantía o especificación de calidad, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud y corrección.

La información que se entrega en él es la conocida actualmente sobre la materia. Considerando que el uso de esta información y de los productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto.

Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.

**RESOLUCIÓN SENASA**

Autorización sanitaria de FABRICANTE/PRODUCTOR N° 0012-MINAGRI-SENASA

Autorización sanitaria de DISTRIBUIDOR N° 0087 -MINAGRI-SENASA

Autorización sanitaria de FORMULADOR N° 0024 -MINAGRI-SENASA

Autorización sanitaria de IMPORTADOR N° 0118 -MINAGRI-SENASA

