

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre del Producto : **CRECICROP**
Nombre Común : Precursor Bihormonal derivado de Algas Marinas
Clase de Uso : Bioestimulante
Tipo de Formulación : Líquido Soluble
Distribuido por : **FARM CROP SAC**
Urb. Prolongación Benavides Mz. B4 Lote 4 Dpto.
202 - Santiago de Surco - Lima - Perú

2. COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Protocitoquininas	20.5 g/L
Protogiberelinas	20 g/L.
Extracto de Algas Marinas	959.5 g/L
Fósforo (P205)	4 %
Potasio (K20)	1.5 %
Magnesio (Mg)	0.06%
Aminoácidos libres	5 %
Complejo de vitaminas	250ppm

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Riesgos para la salud de los humanos:

- En caso de contacto con la piel, ninguna
- En caso de contacto con los ojos, puede causar irritación transitoria.
- En caso de inhalación, ninguna.
- En caso de ingestión, ligeramente tóxico.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Medidas Generales:

- En casos de inhalación, mueva a la persona expuesta al aire libre. Si persiste la irritación o los síntomas trasladen al paciente a un centro médico o solicite asistencia médica.
- En casos de contacto con la piel, se recomienda quitarse la ropa y lavarse con abundante agua y jabón. Si persiste la irritación o los síntomas, busque asistencia médica.

- **En casos de contacto con los ojos**, lavar los ojos con abundante agua al menos 15 minutos. Si la irritación persiste, acudir inmediatamente al médico portando la etiqueta del producto.
- **En caso de ingestión**, acudir inmediatamente al centro de salud más cercano para su observación, portando la etiqueta del producto.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

Es un producto no inflamable ni explosivo, de todas maneras tomar en cuenta las medidas de protección.

- **Agente de extinción:** Aspersión de agua, usar extinguidores a base de químico seco, espuma o CO₂.
- **Equipo de protección:** Siempre lleve puesto la ropa protectora completa (guantes, trajes, botas, etc.) y equipo de respiración autónomo.

6. MEDIDAS PARA EL CONTROL DE DERRAMES Y FUGAS

Señalizar la zona afectada y prohibir el acceso a personas ajenas, niños y animales al lugar del derrame.

Medidas de protección personal:

Utilizar equipo de protección adecuado

Evitar poner en contacto la piel, los ojos por seguridad.

Medidas de Limpieza:

Absorber el producto derramado utilizando arena, aserrín (material absorbente inerte)

Recoger con pala y colocar en un recipiente cerrado y rotulado, para su posterior disposición.

Eliminar los restos de acuerdo a lo dispuesto por las autoridades competentes.

7. MANIPULACIÓN ALMACENAMIENTO

Tener en cuenta las siguientes indicaciones:

- **Manipulación segura**

Evite el contacto con los ojos y la piel. Use equipo de protección adecuado. Asegure una ventilación adecuada del área de trabajo. Adopte las mejores condiciones de manipulación al manipular, transportar y dispensar.

- **Almacenamiento**

No debe almacenarse ni transportarse juntamente con animales, alimentos y debe conservarse en ambientes secos, preferentemente conservar siempre el producto en un lugar seco y bien ventilado.

- **Envase adecuado**

Conservar el producto correctamente cerrados y en su envase original

8. PROTECCIÓN PERSONAL

Protección respiratoria: Respirador o mascarilla.

Protección de las manos: Utilizar guantes resistentes a productos químicos. Lave la parte externa de los guantes con agua y jabón antes de su retirada.
Inspeccione regularmente si hay fugas.

Protección de los ojos: Utilizar gafas protectoras con protección lateral
El empleador debe proporcionar una fuente para el lavado de ojos o alternativas apropiadas dentro del área de trabajo para uso de emergencia.

Otros equipos: Seleccionar la protección corporal dependiendo de la actividad y de la posible exposición. (Delantal de hule, botas de jebe, camisa de manga larga y pantalones largos o trajes de protección resistentes a productos químicos.)

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

• Estado Físico	Líquido
• Color	Violeta
• Olor	Alcohólico
• Densidad	1,01 gr/cc
• PH	3
• Solubilidad en agua	Soluble
• Inflamabilidad	No inflamable
• Explosividad	No explosivo
• Corrosividad	No corrosivo
• Combustibilidad	No combustible
• Estabilidad	Estable
• Estabilidad de almacenamiento	Estable 3 años, bajo buenas condiciones

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad	Estable bajo condiciones normales de almacenamiento.
Condiciones a evitarse	Exposición a temperaturas altas o bajas
Productos de descomposición	No Aplicable

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Es un producto no tóxico para los seres humanos y/o animales, pero por norma de seguridad, se sugiere tomar las medidas de protección y seguridad durante su uso y manejo.

12. INFORMACIÓN MEDIOAMBIENTAL

El producto es biodegradable. Por tanto, siguiendo las instrucciones de uso adecuado de manejo no debería de haber problema alguno al medio ambiente.

13. DISPOSICIÓN DE RESIDUOS

Después de usar el producto, realizar el triple lavado a los envases vacíos y verter la solución en la mezcla de aplicación. Luego perforar los envases para evitar su reutilización; los envases vacíos serán llevados a los centros de acopio de cada lugar, para luego ser eliminados según las disposiciones locales vigentes.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE**Recomendaciones**

- Mantener cerrado herméticamente los envases.
- Evite las posibles caídas y golpes que puedan provocar derrames.
- No junte ni transporte en un número mayor que las cajas puedan soportar para evitar su posible rompimiento.
- Está prohibido su transporte con productos alimenticios, piensos y medicinas.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**Frases S:**

S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.

S13: Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Los datos consignados en esta hoja de seguridad fueron obtenidos de fuentes confiables correspondiendo a la disponible en su momento sobre el producto. Asimismo, intenta aportar recomendaciones de carácter general respecto a la salud y la seguridad en base de nuestros conocimientos de manipulación, almacenamiento y el uso del producto. Sin embargo, no debe ser considerado como garantía o especificación de calidad. Por lo que, la empresa no asume responsabilidad alguna. El usuario es el único responsable de determinar la disposición del producto para un propósito específico y de adoptar las precauciones de seguridad adecuadas.