

**PRECURSOR**  
**(i.a Citoquininas 20 g/L)**

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA COMPAÑÍA

**Nombre comercial:** PRECURSOR

**Titular de registro, formulador y distribuidor:** Comercial Andina Industrial S.A.C

**Dirección:** Av. Benavides N° 1579. Oficina. 702. Edificio del Park II. Miraflores. Lima-Perú.

**No Registro:** PBUA N° 181 - SENASA

**Clase de uso:** REGULADOR DE CRECIMIENTO DE PLANTAS DE USO AGRÍCOLA

**Formulación:** CONCENTRADO SOLUBLE – SL

<b>Teléfonos y correos de Emergencia</b>	<b>Teléfono:</b> 551-2552830 Lunes - viernes de 8:00 am a 5:00 pm <b>SAMU:</b> 106 <b>E-mail:</b> atencionalcliente@grupoandina.com.pe <b>SSOMA:</b> 981213598
--	--

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

### **Peligros para la salud:**

**Ojos:** puede causar irritación transitoria.

**Piel:** ninguna.

**Ingestión:** ligeramente tóxica.

**Inhalación:** ninguna.

## 3. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Citoquininas (6-benzylaminopurine) ..... 20.00 g/L

Sinónimo: 6-Benzyladenine

Aditivos ..... 980.00 g/L

## 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**Al contacto con los ojos:** lavar con abundante agua limpia por 15 minutos, abriendo los párpados con los dedos para un buen enjuague.

**Al contacto con la piel:** lavar con abundante agua y jabón la zona afectada por 15 minutos.

**A la ingestión:** dar de beber abundante agua, estando la persona consciente. Repetir cada 10 minutos.

## 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

No aplicable, ya que el producto Precursor Plus no es inflamable y no es explosivo.

## 6. MEDIDA EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

En caso de escape o derrame accidental, cubrir el producto con material absorbente como tierra, arena, aserrín, etc., y recoger el material en envases, para su posterior eliminación y/o reutilización.

Tratar de no contaminar fuentes de agua (ríos, lagos, lagunas, etc.), por norma elemental de seguridad, se recomienda una adecuada protección personal durante el recojo y/o eliminación de los derrames.

## 7. ANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Temperatura de almacenamiento:

Ambiente:

De forma general, evitar el contacto con la piel, ojos y ropa; asimismo, no se debe comer, beber o fumar durante el manejo de este producto.

**Durante el almacenamiento:** debe este ser al ambiente, en lugares frescos, bien ventilados, seco y lejos de productos cáusticos, así como lejos de los alimentos, productos farmacéuticos y animales.

## 8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Como una medida elemental de seguridad, es recomendable el uso de ropa trabajo adecuado, gafas, guantes, etc., aunque este producto no requiere de medidas de protección especiales.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado Físico:	Líquido
Color:	Anaranjado
Olor:	Característico
Densidad:	1.07 ± 0.05 g/ml
pH:	3.6 ± 1.0
Solubilidad en agua:	Soluble
Inflamabilidad:	No inflamable
Explosividad:	No explosivo
Corrosividad:	No corrosivo
Estabilidad de almacenamiento:	2 años

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**PRECURSOR** es un producto muy estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento, no es corrosivo.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

DL50 Oral Aguda 2094 mg/kg

**PRECURSOR** es un producto inofensivo y de muy baja o escasa toxicidad para los seres humanos y/o animales, pudiera causar alguna irritación a los ojos, pero ésta es transitoria, no tiene ningún efecto a la piel y es ligeramente tóxico si se ingiere; no tiene ningún efecto por inhalación.

## 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

**PRECURSOR** un producto muy seguro y de muy baja o escasa toxicidad para los seres humanos, animales, vida silvestre, peces, aves, etc. Por tanto, siguiendo las instrucciones de uso adecuadas de manejo no debería de haber problema alguno al medio ambiente.

## 13. CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACIÓN

En caso se hubiera producido algún derrame de PRECURSOR, deberá procederse como lo indica el punto referido a medidas para escape accidental. Luego de usar el producto, perforar los envases previo al triple lavado para evitar su reutilización; los envases vacíos serán llevados a los centros de acopio de cada lugar si lo hubiera.

## 14. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

**ONU:** NA

**CLASE:** NA

Tratar, por lo general, siempre usar envases que den seguridad para su transporte, evitando en lo posible las caídas y golpes que puedan provocar derrames, no apiñe ni transporte en un número mayor que las cajas puedan soportar para evitar justamente su posible rompimiento.

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**Clasificación:** Regulador de crecimiento de las plantas.

**Tipo de formulación:** Concentrado Soluble.

**Frases de riesgo:** Ninguna.

**Categoría toxicológica:** ligeramente tóxico.

## 16. INFORMACIÓN ADICIONAL

El producto PRECURSOR es un regulador de crecimiento, propiedad y marca registrada por la empresa Comercial Andina Industrial S.A.C., por lo que ésta no se hace responsable por el mal uso que se haga del mismo.

**Fecha de actualización:** 21/11/2025



Grupo  
**Andina**

Código: GT-CAISAC-PR.01-FO.002  
Fecha de creación: 13/07/2021  
Nº de Versión: 01  
Pág. 3 de 3