CYTHOR XL
(i.a citoquininas)

Fecha de actualización: 01-08-2026	*Vigente 3 años desde la emisión de la última actualización*

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre comercial: CYTHOR XL
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: RCP N°149-SENASA

Clase de uso: Regulador de crecimiento de plantas de uso agrícola
Formulación: Suspensión Concentrada-SC

Teléfonos y correos de Emergencia	**Teléfono:** 511- 255-2830 Lunes - viernes de 8:00 am a 5:00 pm **SAMU**: 106 **E-mail:** atencionalcliente@grupoandina.com.pe **SSOMA**: 981213598

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Ojos:	Puede causar irritación transitoria.
Piel:	Ninguna.
Ingestión:	Ligeramente tóxica.
Inhalación:	Ninguna.

3. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Citoquininas (6-benzylaminopurine).....40 g/L
Sinónimo: 6-Benzyladenine
Aditivos.....c.s.p. 1L

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 afectadapor 15 minutos. A la ingestión: Dar de beber abundante agua, estando la persona consiente. Repetir cada 10 minutos.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

No aplicable, ya que el producto CYTHOR XL no es inflamable, corrosivo ni 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. MANIPULACIÓN 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 ropatrabajo adecuado, gafas, guantes, etc., aunque este producto no requiere de medidas de protección especiales.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado Físico	Líquido
Color	Amarillo
Olor	Característico
Densidad	1.05 ± 0.10 g/ml
pH	3.0 ± 1.0
Solubilidad en agua	Soluble
Inflamabilidad	No inflamable
Explosividad	No explosiva
Corrosividad	No corrosiva
Estabilidad de almacenamiento	2 años

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

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

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Categoría toxicológica III – Ligeramente peligroso

DL50 Oral Aguda:	>2000 a 5000 mg/kg pc.
DL50 Dermal Aguda:	>2000 a 5000 mg/kg pc.
Sensibilización cutánea:	no sensibilizante
CL50 Inhalación Aguda:	> 5,0 mg/L de aire (4 horas)
Irritación dermal:	no irritante
Irritación ocular:	no irritante

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

CYTHOR XL un producto muy seguro y de muy baja y escasa toxicidad para los seres humanos, animales de 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 CYTHOR XL, 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 y/o coordinar con el proveedorpara ser destinado a los centros de acopio de campo limpio.

14. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

ONU N°. N/A

CLASE: N/A

Tratar, por lo general, siempre de 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 caída y rompimiento.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Clasificación: Regulador de crecimiento de las plantas.

Tipo de formulación: Suspensión concentrada - SC

Frases de riesgo: Ninguna.

Categoría toxicológica: III, ligeramente peligroso, banda azul.

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

El producto CYTHOR XL 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.