

## KLOROFILA

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

**Nombre comercial:** KLOROFILA

**Formulador:** Comercial Andina Industrial S.A.C

**Distribuidor:** Fertilizantes y Semillas Andinas S.A.C

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

**Clase de uso:** Fertilizante foliar de uso agrícola.

**Formulación:** Concentrado Soluble - SL

<b>Teléfonos y correos de Emergencia</b>	<p><b>Teléfono:</b> 511-2536444 Lunes - viernes de 8:00 am a 5:00 pm</p> <p><b>SAMU:</b> 106</p> <p><b>E-mail:</b> atencionalcliente@grupoandina.com.pe</p> <p><b>SST y Gestión Ambiental:</b> 981213598</p>
--	--

### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

KLOROFILA es un fertilizante para aplicación foliar que no representa peligro en su uso y manejo.

### 3. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

(P/V):

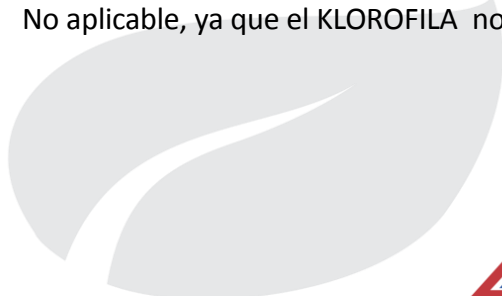
Nitrato de Magnesio	Mg(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	19.70%
Nitrato de Zinc	Zn(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	10.10%
Nitrato de Hierro	Fe(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	10.60%
Nitrato de Manganeso	Mn(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	4.30%
Nitrato de Cobre	Cu(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	5.20%
Nitrógeno Nítrico	(NO <sub>3</sub> )	13.96%
Mg-Zn-Fe-Mn-Cu	(Quelatados)	5.30%
Auxiliares de Formulación		c.s.p. 1L

### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

KLOROFILA por ser un producto fertilizante foliar líquido no requiere de tratamientos especiales, sin embargo como una medida elemental de seguridad para evitar algún tipo de inconvenientes, deberán tomarse las más básicas normas de seguridad durante su uso y aplicación.

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

No aplicable, ya que el KLOROFILA no es un producto inflamable ni explosivo.



## 6. MEDIDA EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Como KLOORIFILA, es un fertilizante foliar líquido, cuyos ingredientes no revisten peligro, sólo basta recoger el material derramado y recolectar para su posterior disposición y/o reutilización.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

La temperatura de almacenamiento de KLOORIFILA debe ser del ambiente y el almacenamiento debe ser fresco, bien ventilado, seco y lejos de productos cáusticos, de alimentos y de productos farmacéuticos, se debe evitar el contacto con los ojos y la piel.

## 8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

La aplicación de KLOORIFILA no requiere de equipos especiales de aplicación personal, pero por norma elemental de seguridad se recomienda una adecuada protección (Equipo de protección personal EPP).

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado Físico	Líquido
Color	Verde
Olor	Característico
Densidad	1.28 ± 0.05
pH	1.8 ± 1.0
Solubilidad en agua	100 % soluble
Inflamabilidad	No inflamable
Explosividad	No explosivo
Corrosividad	No corrosivo
Combustibilidad	No combustible
Estabilidad de almacenamiento	Estable 3 años

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

KLOORIFILA es un producto fertilizante foliar muy estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento, no es corrosivo.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

KLOORIFILA como es un fertilizante foliar líquido es un producto muy seguro y muy poco o escasamente tóxico.

## 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

KLOORIFILA es un producto muy seguro, con riesgo muy bajo o escaso al ecosistema, por lo tanto, siguiendo las instrucciones de uso adecuados y de manejo, no debería de haber problema alguno al medio ambiente.

## 13. CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACIÓN

En caso se hubiera producido algún derrame de KLOORIFILA, 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: N/A CLASE: N/A

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: Fertilizante foliar líquido.

Tipo de formulación: Concentrado Soluble.

Frases de riesgo: Ninguna.

**16. INFORMACIÓN ADICIONAL**

El producto KLOORIFILA Es un fertilizante foliar líquido, 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.

File: H.S. / **KLOORIFILA** /05.12.2023

