

**MIKROFLOW Ca-40  
(i.a Calcio )****1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA COMPAÑÍA****Nombre comercial:** MIKROFLOW Ca- 40**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 de aplicación foliar**Formulación:** Floable

<b>Teléfonos y correos de Emergencia</b>	<b>Teléfono:</b> 511-255 28 30 Lunes - viernes de 8:00 am a 5:00 pm <b>SAMU:</b> 106 <b>E-mail:</b> atencionalcliente@grupoandina.com.pe <b>SST y Gestión Ambiental:</b> 981213598
--	--

**2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS****Peligros para la salud:**

MIKROFLOW Ca-40 es un fertilizante foliar con un alto contenido de Calcio (Ca), que no reviste peligro en su uso y manejo, sin embargo, puede causar una irritación ligera a los ojos, no tiene ningún efecto a la piel o por inhalación. Puede ser ligeramente tóxico si se ingiere.

**3. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

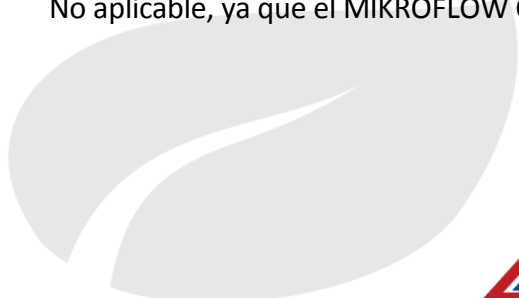
Calcio (Ca)	40.0%
Calcio (CaO)	56.0%
Auxiliares de formulación	c.s.p. 1L

**4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

Si hubiera contacto con los ojos, lavar con abundante agua limpia por 15 minutos abriendo los párpados con los dedos y enjuague bien, igualmente si hay contacto con la piel. Si se ingiere, dar de beber abundante agua, estando la persona consiente, repetir las veces que sean necesarias.

**5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

No aplicable, ya que el MIKROFLOW Ca-40 no es un producto inflamable ni explosivo.



## 6. MEDIDA EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Como MIKROFLOW Ca-40 es un fertilizante foliar, sólo basta recoger el material derramado y recolectar para su posterior disposición y/o reutilización.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MIKROFLOW Ca-40 no debe transportarse ni almacenarse juntamente con animales, alimentos y debe conservarse en ambientes secos, preferentemente conservar siempre el producto en un lugar seco y en su envase original.

## 8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

La aplicación de MIKROFLOW Ca-40 no requiere de equipos de aplicación personal, pero por norma elemental de seguridad se recomienda una adecuada protección (Equipo de protección personal EPP).

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Formulación: Suspensión  
Color: Blanco  
Olor: característico  
Densidad:  $1.65 \pm 0.1$   
pH:  $8.0 \pm 1.0$   
Inflamabilidad: No inflamable  
Explosividad: No explosivo  
Corrosividad: No corrosivo  
Suspensibilidad (0.125 ml/100 mL después de 30 minutos) : Mín. 90 %

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

MIKROFLOW Ca-40 es un producto muy estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento, no es corrosivo.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

MIKROFLOW Ca-40 es un fertilizante foliar no tóxico para los seres humanos y/o animales.

## 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

MIKROFLOW Ca-40 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 MIKROFLOW Ca-40, 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.

Tipo de formulación: Floable.

Frases de riesgo: Ninguna

**16. INFORMACIÓN ADICIONAL**

El producto MIKROFLOW Ca-40 es un fertilizante foliar con alto contenido de Calcio; 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. / **MIKROFLOW Ca-40** / 15.02.2024

