# GRUPO IBARQUIM SA DE CV

SATISFACCIÓN TOTAL EN NUTRICIÓN VEGETAL



# HOJA TÉCNICA Y DE SEGURIDAD



# SECCIÓN I DATOS GENERALES DEL RESPONSABLE DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

Nombre del fabricante o importador: Comunicarse al 5358 0910 y al 5358 0433 en caso de emergencia Naulcapán, Edo de Méx.

GRUPO IBARQUIM SA DE CV

Calle y número Colonia C.P. Alcaldía o municipio Entidad federativa

HOMERO 203 PISO 10 CHAPULTEPEC MORALES 11570 MIGUEL HIDALGO CDMX

# SECCIÓN II DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

Nombre comercial

Folex 20 Biodegradable

Ácidos grasos polioxietilenados

Familia química Línea de producto
Coadyuvante Surfactante

#### **IDENTIFICACIÓN DE COMPONENTES**

COMPONENTES CONCENTRACIÓN

Ácidos grasos polioxietilenados 100.00 %

#### SECCIÓN III

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Agente coadyuvante, no iónico, totalmente biodegradable, formulado a base de ácidos grasos capaces de actuar como un eficaz agente surfactante, que favorece la asimilación de productos agroquímicos aplicados vía foliar, alterando de forma total la formación de gotas de las mezclas foliares, incrementando así el tiempo de contacto entre la superficie vegetal y el producto aplicado.

Producto recomendado para cultivos en climas tropicales con lluvias abundantes, cultivos con superficies pubescentes o bien, para productos agroquímicos sólidos con difícil grado de humectación. Por su condición biodegradable es altamente recomendable para programas de manejo en cultivos para exportación.

Licencia Sanitaria 94-056



# GRUPO IBARQUIM SA DE CV

SATISFACCIÓN TOTAL EN NUTRICIÓN VEGETAL



#### SECCIÓN IV

#### **APLICACIÓN**

Para la preparación de la mezcla, llenar el tanque de la mezcla hasta la mitad de su capacidad y agregar los productos en el siguiente orden:

- Gránulos dispersables: Aplicar 100 mls de producto en 100 litros de agua.
- Polvos humectables: Aplicar 100 mls de producto en 100 lt/agua.
- Líquido Floable: Soluciones líquidas concentradas, aplicar 60 mls de producto en 100 lts/agua.
- Concentrados emulsionables: Aplicar 50 mls de producto en 100 lts de agua.

texto

#### SECCIÓN V

#### **PRESENTACIÓN**

Caja con 15 botellas de litro. Caja con 6 garrafas de 4 litros Garrafa de 20 litros.

#### SECCIÓN VI

## PROPIEDADES FISICO-QUÍMICAS

Estado Físico: <b>Líquido</b>	Contacto con la piel: No hay irritación			
Color: Azul	Contacto con los ojos: Ligeramente irritante			
Olor: Característico	Inhalación: No hay irritación			
Solubilidad: 100 % en agua	Ingestión: Ligera irritación			
Punto de ignición: No presenta				

#### SECCIÓN VII

Inflamabilidad: No es inflamable.
Explosividad: No detona
Oxidante: No es oxidante
Corrosivo: No es corrosivo

#### RIESGOS DE FUEGO Y EXPLOSIÓN

PROCEDIMIENTOS Y PRECAUCIONES ESPECIALES Evitar contaminar depósitos de agua potable Condiciones que conducen a otro riesgo especial: Ninguno Este producto es de uso Exclusivamente Agrícola

#### SECCIÓN VIII

#### **RIESGOS PARA LA SALUD**

Al contacto con la piel Lavar con abundante agua y jabón. Al contacto con ojos Irritación leve, lavar con abundante agua. Inhalación Retirarse a lugares perfectamente ventilados. Ingestión Puede causar naúseas, vómito o dolor intestinal se recomienda beber agua en abundancia e inducir al vómito hasta que sea claro. En caso de Derrames Recoger el material y lavar con abundante agua. Evitar contaminar el agua potable.

Sustancia Química considerada como Cancerígena: NO

Mutagénica: NO Terragénica: NO

#### SECCIÓN IX

#### INFORMACIÓN DE MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Este producto debe almacenarse en su envase original, en lugares frescos, fuera del alcance del sol directo con temperaturas frescas y ventiladas. Debe quedar fuera del alcance de personal no autorizado.

Este producto no es tóxico, no afecta al hombre, otros mamíferos o insectos benéficos, ni al suelo ni a fuentes de agua.

Licencia Sanitaria

94-056





# GRUPO IBARQUIM SA DE CV

SATISFACCIÓN TOTAL EN NUTRICIÓN VEGETAL



## SECCIÓN X

## CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y/O CONTROL DE PERSONAL

El producto por si solo no es tóxico, pero generalmente se puede aplicar con otros productos fuera de nuestro alcance, por ello recomendamos el uso de gogles, guantes y protector respiratorio, durante la preparación de la mezcla así como durante la aplicación de la misma. Por ningún motivo debe usarse sin el equipo de protección personal.

#### SECCIÓN XI

#### INFORMACIÓN SOBRE ECOLOGÍA

Durante el manejo del producto se debe evitarse la contaminación del aire, suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua, lavando o vertiendo en ellos residuos de este producto o envases vacíos.

#### SECCIÓN XII

# CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

Los residuos deben ser desechados de acuerdo a las normas de control ambiental federal, estatal y local.

#### SECCIÓN XIII

#### OTRA INFORMACIÓN REGULATORIA

Registro COFEPRIS	Riesgos de Salud 4 Fatal 3 Extremadamente riesgoso	Riesgos de Incendio 4 Extremadamente inflamabl	e 0		Riesgo Específico Oxi Oxidante Ac Ácido	Reactividad 4 Puede detonar 3 Puede detonar, requiere fuente
Licencia Sanitaria 94-056	2 Riesgoso 1 Ligeramente riesgoso O Material normal	3 Inflamable 2 Combustible 1 Combustible si se calienta o No se incendia.	Nin	0	Alc Acido Alc Alcalino Corr Corrosivo Nin Ninguno	2 Cambio químico violento 1 Inestable si se calienta o Estable

# SECCIÓN XIV

## **GARANTÍA**

El fabricante no se hace responsable por los resultados obtenidos del uso y/o manejo de este producto, ya que las operaciones de aplicación se realizan fuera de su control y sólo garantiza que las características físico químicas del producto, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es apto para los fines recomendados de acuerdo con las indicaciones de uso.

El comprador asume los riesgos que resulten de la manipulación, almacenamiento y/o uso del producto y acepta el uso de este material bajo estas condiciones.

#### SECCIÓN XV

#### **DATOS DEL ESTABLECIMIENTO**

Pascual Morales Molina 14, Colonia Ahuizotla, 53378, Naucalpan, Estado de México.



