

HOJA TÉCNICA Y DE SEGURIDAD

Folex 20

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	Nombre químico
Folex 20	Nonilfenol etoxilado con 10 moles
Familia química	Línea de producto
Coadyuvante	Surfactantes

IDENTIFICACIÓN DE COMPONENTES

COMPONENTES	CONCENTRACIÓN
Nonilfenol etoxilado con 10 moles de óxido de etileno	21.00 %
Solventes	79.00 %

SECCIÓN III

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Es una formulación neutra, no iónica, poco tóxica y casi inerte especialmente formulada para mejorar la adherencia, grado de la dispersión y homogeneidad de cualquier mezcla agroquímica. Es decir Folex 20, es un adherente, dispersante y humectante, isto para utilizarse como coadyuvante en cualquier mezcla agroquímica que se asperje foliarmente.

¿Cómo actúa Folex 20?

Es un coadyuvante agrícola, capaz de reducir la tensión superficial del agua, ya que aplanan todas las gotas de la aspersión aplicada, aumentando así el área de contacto entre la planta y el producto asperjado. Además proporciona características físicas a la mezcla, para que esta pueda adherirse y permanecer el mayor tiempo posible en contacto con la planta, induce la formación de una fina y uniforme película del producto asperjado en la superficie total de la planta, dadas sus propiedades adherentes y dispersantes. El papel humectante de Folex 20, favorece la total combinación en la mezcla de todos y cada uno de sus componentes, sobre todo polvos humectables y floables.

Ventajas del Folex 20.

- Produce mezclas agroquímicas 100% homogéneas.
- Incrementa el tiempo de contacto entre la mezcla agroquímica y la planta, aumentando también la eficiencia de los productos aplicados.
- Recomendable para utilizarse con productos de acción por contacto.
- En cultivos cerosos como cebolla, ajo, crucíferas, entre otros, la cobertura es total, no importando el carácter impermeable de las hojas, asegurando así la completa absorción del producto utilizado.
- Su costo es relativamente bajo, si se comparan los beneficios obtenidos con su uso.
- Producto no tóxico a humanos, animales, ni a insectos benéficos.
- Producto de fácil y seguro manejo.

Licencia Sanitaria 94-056

SECCIÓN IV

APLICACIÓN

- Insecticidas: Aplicar de 25 a 60 mls/100 lts de agua.
- Fungicidas: Aplicar de 30 a 60 mls/100 lts de agua.
- Herbicidas: Aplicar de 20 a 60 mls/100 lts de agua.
- Fertilizantes Foliares: Aplicar de 25 a 60 mls/100 lts de agua.
- Estimulantes Vegetales: Aplicar de 20 a 60 mls/100 lts de agua.
- Antibióticos agrícolas: Aplicar de 25 a 50 mls/100 lts de agua.

Preparación de la mezcla:

- 1.- Vacíe la mitad del agua necesaria en el contenedor de la mezcla.
- 2.- Agregue el plaguicida, fertilizante y/o estimulante vegetal en el siguiente orden: gránulos solubles en agua, polvo humectable, polvo floable, soluciones acuosas, concentrados emulsionable.
- 3.- Agregar la dosis de Folex 20, según el caso, sin dejar de agitar.
- 4.- Complemente con agua.

SECCIÓN V

PRESENTACIÓN

Caja con 24 frascos de 250 mls.
Caja con 15 botellas del litro.
Caja con 6 garrafas de 4 litros.
Garrafa de 20 litros.

SECCIÓN VI

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado Físico: Líquido

Color: Azúl claro

Olor: Característico

Solubilidad: 100 % en agua

Punto de ignición: No presenta

Contacto con la piel: No hay irritación

Contacto con los ojos: Ligeramente irritante

Inhalación: No hay irritación

Ingestión: Ligera irritación

SECCIÓN VII

RIESGOS DE FUEGO Y EXPLOSIÓN

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

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 náuseas, 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

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 goggles, 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.

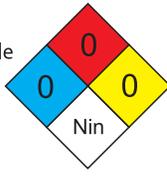
SECCIÓN XII

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 <input type="text"/>	Riesgos de Salud 4 Fatal 3 Extremadamente riesgoso 2 Riesgoso 1 Ligeramente riesgoso 0 Material normal	Riesgos de Incendio 4 Extremadamente inflamable 3 Inflamable 2 Combustible 1 Combustible si se calienta 0 No se incendia.		Riesgo Especifico Oxi Oxidante Ac Ácido Alc Alcalino Corr Corrosivo Nin Ninguno	Reactividad 4 Puede detonar 3 Puede detonar, requiere fuente 2 Cambio químico violento 1 Inestable si se calienta 0 Estable
Licencia Sanitaria <input type="text"/>					
94-056					

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.