

FICHA TÉCNICA



**NUTRIENTE VEGETAL LÍQUIDO QUELATADO,
PARA USO FOLIAR Y FERTIRRIGACIÓN.
SUSPENSIÓN ACUOSA
REGISTRO COFEPRIS: RSCO-0050/III/97**

COMPOSICIÓN GARANTIZADA	% EN PESO
Hierro	10.00
Diluyentes y acondicionadores	90.00
Total	100.00

INFORMACIÓN GENERAL: Quel Fe formulación nutritiva de alta solubilidad a base de quelato de hierro.

¿Qué hace Quel Fe?

- Corrige deficiencias de microelementos.
- Aumenta los niveles de clorofila.
- Favorece la producción de enzimas.
- Retrasa la senescencia de la planta.
- Proporciona resistencia a enfermedades.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: Durante su uso y manejo, utilice el equipo de protección completo (gorra, guantes, goggles, mascarilla, overol tipo Tyvek® y botas de plástico). No comer, fumar o beber durante el manejo del producto; después de las labores, lavarse perfectamente manos y cara con agua y jabón. No reutilice la ropa contaminada sin antes lavarla perfectamente y secarla al sol.

ADVERTENCIAS SOBRE RIESGOS: Quel Fe no es fitotóxico para ningún cultivo en las dosis recomendadas. Puede provocar irritación en los ojos y la piel, evitar su ingestión y contacto con la piel y ojos. No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, ropa o forrajes. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. No almacenar en casa habitación. No deben exponerse, ni manejar este producto mujeres embarazadas, en lactancia o personas menores de 18 años. No reutilice el envase, destrúyase.

**“¡ALTO!, LEA LA ETIQUETA
ANTES DE USAR EL PRODUCTO LIGERAMENTE TÓXICO”**

INSTRUCCIONES DE USO: Siempre calibre el equipo de aplicación: Agite perfectamente el envase antes de usar Quel Fe abra con cuidado el envase, mida con una probeta de plástico o con algún utensilio graduado especificado para este uso, medir la cantidad indicada de Quel Fe, mezclar en una cubeta la cantidad de producto a utilizar con agua, agite, agregue al tanque de aplicación y agite nuevamente, finalmente se agregan los fertilizantes o agroquímicos.

En mezclas debe buscarse una solución ácida para favorecer su penetración por el follaje (pH de 5.0 a 5.5), por lo que se recomienda el uso de Surfacid para acondicionar el caldo de aspersión y aumentar la eficiencia de absorción y penetración de Quel Fe.

CONTRAINDICACIONES: No aplicar en horas de calor intenso, cuando exista una alta probabilidad de lluvia, o cuando la planta se encuentre bajo estrés.

INCOMPATIBILIDAD: Quel Fe es compatible con la mayoría de los agroquímicos, recomendamos hacer una prueba de compatibilidad, antes de su primera aplicación.

FITOTOXICIDAD: Quel Fe no es fitotóxico para ningún cultivo a las dosis recomendadas.

**“EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE
CON EL MÉDICO Y MUESTRELE LA ETIQUETA”**

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de sobreexposición, retire a la persona de la fuente de contaminación para evitar mayor contacto, recuéstela en un lugar fresco y ventilado, cámbiele de ropa; manténgala abrigada y en reposo. Si se inhala retire al individuo hacia un lugar fresco y ventilado. Si cae en los ojos, lávelos con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos. En caso de ingestión accidental y si la persona está consciente provoque el vómito inmediatamente. Si la persona está inconsciente asegúrese que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito y no introduzca nada en la boca, consulte a su médico. Si cae en la piel lávese con abundante agua y jabón.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO: Quel Fe, es un fertilizante líquido quelatado para uso foliar y fertirrigación de alta concentración. No existe antídoto específico. Proporcionar tratamiento sintomático.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE:

“DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RÍOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPÓSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS LOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS DE ENVASES VACÍOS”.

“MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACÍOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT”.

“EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUÍFEROS SEA POCO PROFUNDO 75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS)”.

“EN CASO DE DERRAMES, SE DEBERÁ USAR EL EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO: TIERRA O ARCILLA). COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO. REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA EN EL DEPÓSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA LA APLICACIÓN”.

GARANTÍA

Química Internacional Aplicada S.A. de C.V. garantiza que el producto en su envase original sellado, cumple con lo anotado en la etiqueta. Por estar fuera de nuestro control de almacenaje, uso y transporte; declinamos toda responsabilidad y sólo garantizamos la composición correcta y su contenido.

CULTIVOS	DOSIS Y MÉTODO DE APLICACIÓN
Granos Maíz, Trigo, Sorgo, Avena, Garbanzo, Frijol, Soya, Cártamo, Girasol, Cacahuate.	Aplicar de 2 a 3 L/ha durante el desarrollo del cultivo, antes y después de la floración.
Hortalizas <i>Solanáceas:</i> Papa, Tomate, Chile, Tomatillo, Pimiento, Berenjena. <i>Cucurbitáceas:</i> Pepino, Melón, Sandía, Calabaza, Calabacita. <i>Brásicas:</i> Brócoli, Col, Coliflor, Col de bruselas, Radichio. <i>Compuestas:</i> Lechuga, Alcachofa. <i>Otras hortalizas:</i> Cebolla, Cebollín, Ajo, Apio, Espinaca, Zanahoria, Espárrago.	Aplicar de 2 a 3 L/ha durante todo el desarrollo del cultivo.
Berries Fresa, Frambuesa, Zarzamora, Mora, Arándano rojo y Arándano azul.	Aplicar de 2 a 3 L/ha durante todo el desarrollo del cultivo.
Cultivos tropicales Banano, Papaya, Mango, Piña, Litchi, Maracuyá, Carambolo.	Aplicar de 2 a 3 cc/L de agua al inicio de floración y durante el desarrollo del fruto.
Caña de azúcar	Aplicar de 2 a 3 L/ha al inicio del desarrollo vegetativo.
Algodonero	Aplicar de 2 a 3 L/ha al inicio del cuadro y desarrollo de frutos.
Forrajes Alfalfa, Pastos (Sudán, Taiwán)	Aplicar de 2 a 3 L/ha durante el desarrollo del cultivo.



PRODUCTO FORMULADO
Y ELABORADO POR:

