



SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto: **Bioquel Fe 6% EDDHA**
Usos recomendados: **Fertilizante Quelatado**
Nombre del fabricante: **BioStar México S. de R. L. de C.V.**
Dirección: **Laguna del Carmen No. 1120,**
Col. La Salle, Saltillo, Coah. México. CP 25240
Teléfono: **+52 (844) 416 1030**
Correo electrónico: **contacto@biostar.mx**



SECCIÓN 2: COMPOSICIÓN - INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Características físicas:

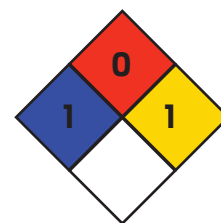
Solubilidad en agua: **100%**
Aspecto: **Polvo Soluble**

Hierro (Fe) Total Soluble en agua	6.0 %
Hierro quelatado orto-orto....	5.3 %
Hierro quelatado orto-para ..	0.7 %
Acondicionadores e Inertes	94.0 %
TOTAL	100.0 %

SECCIÓN 3: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Peligro de fuego:
Peligro de exposición:
Medio de extinción en caso necesario:
Procedimiento especial de Combate de incendios:
El producto no es explosivo

No ocurre
No ocurre
No ocurre
No se requiere



Rombo de Seguridad

DATOS DE REACTIVIDAD

Estabilidad
Condiciones a evitar
Materiales incompatibles
Polimerización peligrosa

Estable
Ninguna
Ninguno
No ocurre

PELIGROS PARA LA SALUD

Puede causar ligera irritación al tracto respiratorio
Puede causar irritación en los ojos
No se absorbe por la piel
No carcinogénico

Bioquel Fe 6% EDDHA, no es fitotóxico a las concentraciones, etapas y formas de aplicación recomendadas en la etiqueta.



SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Remueva a la persona afectada del área contaminada. Si es necesario proporcione respiración artificial.

Contacto con la piel: Lave con agua durante 15 minutos al menos. Lave la ropa contaminada.

Contacto con los ojos: Lave abundantemente con agua. Consulte a su médico.

SECCIÓN 5: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

El producto no es inflamable.

El producto no es explosivo.

Medios de extinción Use extintores de agua en forma de neblina, CO2 o polvo químico dirigiendo a favor de viento para evitar intoxicación.

Instrucciones para combatir incendios: Mantener a las personas curiosas o mal informadas lejos y fuera del local del accidente, evitando la inhalación de cualquier humo o gas existente.

Evacue el personal a un área segura, alejado del fuego y el humo.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

En caso de derrame puede recogerse fácilmente empleando aserrín o algún otro material absorbente.

Después de recoger el producto lave el lugar con abundante agua.

Disposición del material: recíclelo o disponga de los residuos de acuerdo a las normas locales para disposición de residuos.

Almacenaje: No se deje el producto al alcance de los niños ni expuesto a altas temperaturas.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Respetar las medidas técnicas de uso de los polvos.
- Respetar las reglas generales de higiene y seguridad industrial.
- No ingiera el producto y evite el contacto y la inhalación del mismo.
- Durante la aplicación utilice equipo de protección adecuado (overol, guantes, botas de caucho y tapabocas).
- No comer, beber o fumar durante las aplicaciones.
- No se deje el producto al alcance de los niños ni expuesto a altas temperaturas.
- En el lugar de almacenaje deben estar las medidas de extinción.
- Mantener el empaque y embalajes en un área seca.
- No se almacene ni transporte junto a productos alimenticios, ropa y forrajes.
- Transpórtelo y almacénelo en su envase original en un lugar fresco, seguro y ventilado.
- No lo deje a la intemperie.



SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

- No se requiere protección respiratoria.
- Se sugiere el empleo de guantes y lentes de seguridad.
- Utilice ropa apropiada para prevenir un contacto prolongado o repentino con la piel.
- Se requiere una ventilación adecuada del área de trabajo.

SECCIÓN 9: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Bioquel FE 6% EDDHA es compatible con insecticidas y fungicidas convencionales y orgánicos, fertilizantes foliares, reguladores del crecimiento y acondicionadores, sin embargo el uso en combinación con compuestos cúpricos o antibióticos está contraindicado, así como thiram, captan y TCMTB.

SECCIÓN 10: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

- No contaminar fuentes o corrientes de agua con la disposición de residuos de lavado del equipo u otros desperdicios del producto, especialmente donde haya fauna o se utilicen para consumo humano.
- Enjuagar a fondo, añadiendo el enjuague al tanque de mezcla.
- Inutilice el envase de acuerdo a las indicaciones de las autoridades locales de salud.

SECCIÓN 11: CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN

- No reutilice los empaques vacíos. Disponga los envases vacíos de conformidad con las disposiciones legales de la región donde se aplique el producto, para la protección del ambiente y el equilibrio ecológico.
- Mantenga el resto del producto adecuadamente cerrado en un lugar bajo llave, seco y ventilado, lejos del alcance de niños y animales.
- Mantenga el producto alejado de alimentos humanos y animales.
- Báñese y lave adecuadamente las ropas utilizadas.
- Después de la aplicación todo el equipo de protección individual debe ser recogido cuidadosamente, limpiarse y almacenarse.
- Observe la legislación local específica. Está prohibido el entierro de empaques en áreas inadecuadas.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN PARA TRANSPORTE

- El producto debe ser transportado de acuerdo a los reglamentos de transporte de productos químicos.
- Adjunte siempre la tarjeta de emergencia para el transporte del producto.

SECCIÓN 13: OTRA INFORMACIÓN

Garantía: Biostar México S. de R.L. de C.V. garantiza que el contenido del envase corresponde a la composición señalada en la etiqueta. Sin embargo, ni el fabricante ni sus distribuidores se hacen responsables por los resultados que se obtengan del producto, ya sea solo o en combinación con otros productos. Tampoco se hacen responsables por el incumplimiento de las indicaciones toda vez que la dosificación, manejo y aplicación del producto están fuera del control de los mismos.