

## Ficha técnica / data sheet

PRODUCCIÓN : <b>FQO</b>	CONTROL DE CALIDAD: <b>FQZ-TOBR. / FQO-NAFB.</b>	02 / ENERO / 2024
----------------------------	---	-------------------

### DESCRIPCION / description

Es un fertilizante foliar bío-degradable obtenido de una combinación física de varios cristales minerales entre ellos la silvita de la cual con un proceso de flotación selectiva es separado su contenido potásico, Nuestro proceso de combinación de los granulados solubles nos permite tener excelentes ventajas; A).-Buena dilución en el agua de aspersión. B).- La forma de su formulación permite una rápida penetración en los tejidos de las plantas asperjadas C).-Los agregados tienen el mismo diseño para entrar por los poros cuticulares de las hojas y por los poros hidrófilos permitiendo una nutrición foliar adecuada. Puede combinarse con la mayoría de los agroquímicos, sin embargo es conveniente hacer pruebas de compatibilidad.

### ESPECIFICACIONES / Specifications ;

FISICAS	
Estado físico	Líquido cristalino
Clasificación	Nutriente vegetal foliar
Color / Aspecto	Azul cristalino
Grado de peligrosidad	No es tóxico, ni peligroso para el usuario y el Ambiente.
Humedad Crítica Relativa (HCR)	No aplica
Formulación	Líquido soluble en agua
Dilución	100%
TAMAÑO DE PARTICULA	
Malla + 20 U.S. std.	No aplica
Malla - 40 U.S. std.	No aplica

QUIMICAS	
Peso molecular.	No aplica
Nitrógeno total.	5,5 %
Nitrógeno total como NH <sub>4</sub> .	5,5 %
Fósforo total como P 2 O 5.	4,5 %
Potasio total como K 2 O.	65 %
Azufre soluble como S.	0,7 %
Adicionado con micro elementos algunos quelatados*	
Manganeso como Mn.*	
Cobre como Cu.	
Hierro como Fe.*	
Zinc como Zn.*	
Boro como B.	
Magnesio como Mg.	

\*Quelatados.

### PRESENTACION COMERCIAL ; COMMERCIAL PRESENTATION

Se comercializa en envases de HDPE de **1 lts. Caja de 12 lts. y envase de 10 lts.** Debidamente identificados con logotipo y etiqueta de garantía del producto. No se vende a granel.

## Almacenamiento, manejo y transportación / Storage, handling and transportation

Almacenar en lugares techados secos libres de humedad ,no estibe a más de 10 cajas de altura, deberá verificar en la transportación que las plataformas no contengan picos o artefactos que puedan romper las cajas y dañar los envases, todos los envases van sellados por inducción, procure no usar envases dañados accidentalmente.

## Recomendaciones, usos y Dosis de aplicación / Recommendations, uses and application dosage

Es un producto de uso agrícola, que tiene como fundamento nutrir las plantas vía foliar. Por ser un fertilizante foliar se considera como complemento a la nutrición vía suelo. Por la forma de su formulación permite una distribución de los nutrientes en el follaje de las plantas y puede ser combinado con fungicidas e insecticidas sin perder propiedades. Para una recomendación a su cultivo deberá ponerse en contacto con el dpto. De agricultura de FERQUIM.

**Dosis;** 1-2 lts / hectárea podrá incrementarse según programa y frecuencia

## Compatibilidad química / chemical compatibility

No mezclar con productor alcalinos, pero puede combinarse si así lo desea con los demás nutrientes y agroquímicos existentes en el mercado, si se desea realizar alguna combinación con otros productos solicite apoyo al departamento técnico de Ferquim.

## Información adicional / Additional Information ;

### Fórmula Fertilizante

**N-P-K-S 5.5-4.5-65-0.7**

MICRONUTRIENTE		MICRONUTRIENTE	
Boro	B	Cobre	Cu
Fierro	Fe	Magnesio	Mg
Zinc	Zn		

Reg. SAT 10171605



SGA ONU  
GHS 05

**IMPORTANTE:** LA INFORMACION AQUÍ PRESENTADA Y DATOS DEL CONTENIDO EN ESTE DOCUMENTO SON CORRECTOS DE ACUERDO A LA INFORMACION TECNICA DISPONIBLE; SE EMITEN EXCLUSIVAMENTE COMO INFORMACION GENERAL, A MENOS QUE SE SEÑALE COMO GARANTIZADA. EL USO POSTERIOR QUE SE LE DE A LA INFORMACION O AL PRODUCTO EN PARTICULAR, ES RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA DEL USUARIO.

IMPORTANT: THE INFORMATION PRESENTED HERE AND DATA OF THE CONTENT IN THIS DOCUMENT ARE CORRECT ACCORDING TO THE AVAILABLE TECHNICAL INFORMATION; HE ISSUED EXCLUSIVELY AS GENERAL INFORMATION, UNLESS OTHERWISE STATED AS GUARANTEED. THE SUBSEQUENT USE OF THE INFORMATION OR THE A PARTICULAR PRODUCT IS THE SOLE RESPONSIBILITY OF THE USER.

Michoacán ☎ 800-6490197 • Jalisco 📞 33-29253162  
[www.ferquim.mx](http://www.ferquim.mx)

Quality Certificate