

Ficha técnica / data sheet

PRODUCCIÓN : FQO	CONTROL DE CALIDAD: FQZ-TOBR. / FQO-NAFB.	02 / ENERO / 2025
---------------------	--	-------------------

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 ₄ .	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	
Manganeso como Mn.*	
Cobre como Cu.	
Hierro como Fe.*	
Zinc como Zn.*	
Boro como B.	
Magnesio como Mg.	

*Quelataados.

PRESENTACION COMERCIAL ; COMMERCIAL PRESENTATION

Se comercializa en envases de HDPE de 1 lts. Caja de 12 lts. y envase de 10 lts, 20 lts. y tambor de 200 lts. Debidamente identificados con logotipo y etiqueta de garantía del producto. No se vende a granel.

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

ESPECIES	TIPO	DOSIS / HA	MOMENTO Y FRECUENCIA
FRUTALES	ARANDANOS	1-2 lts. / ha.	Inicio de floración y Fructificación
	FRESA	2 lts./ ha / 20 días	Inicio de floración y desarrollo de fruta
	FRAMBUEZA	1-2 lts / ha / 15 días	Inicio de floración hasta cierre de cosecha
	ZARZAMORA	1-2 lts	En estimulación de cargadores, floración y desarrollo de fruto
	AGUACATE	1-2 lts	Inicio de floración y fructificación
	MANGO	1-2 lts.	Inicio de floración y fructificación
	NOGALES	2 lts	En floración
	BANANOS	2 lts. / ha / 20 días	Inicio de floración- llenado de fruta
	PAPAYA	2 lts. / ha.	Inicio de floración 1 lts y 1 lt. En llenado de fruta
	VID	1 lt. / ha. 2 lts. / ha 2 lts./ ha.	Aparición de brotes 10-30 cm. Durante inicio de pre-floración Floración, llenado de fruta, en cuajado
	DURAZNO	6 lts. / ha / ciclo	2 lts. por aplicación inicio de floración , 2 lts después cada 20 días
	GUAYABA	4 ls. / ha. / ciclo	1 lts. Inicio de floración, 1 lts. tamaño cerillo, 2 lts en Tamaño nuez
	GRANADA	1 lts. / ha. 1 lts. / ha.	Inicio de floración Crecimiento de fruta
	MANZANA	1 lts./ ha. 2 lts./ ha.	Inicio de floración Llenado de fruta
	PALMA AFRICANA	2 lt. / ha.	1 lts al Inicio de floración y 1 lts en llenado de fruto
	MELON y SANDIA	1 lt./ha 2 lt./ha 2 lt./ha.	6-8 hojas hasta aparición de fruto Formación de fruto Tamaño completo hasta cierre de cosecha
	PIÑA	1 LT./ ha 2 lt./ha. 2 lt./ha.	15 Días después del trasplante 4-5 meses después de la plantación (tres aplicaciones) Antes de carburar (inducción) o después (cuatro aplicaciones)
	PITAHAYA	2 lt./ha.	Inicio de floración
	HIGO	1 lt./ha 2 lt./ha.	Inicio de floración Formación de fruto
	JACA	2 lt./ha.	Inicio de floración y llenado de fruto
HORTALIZAS	TOMATE y CHILE	1 lt./ ha 2 lt./ha. 2 lt./ha.	15 días después de trasplante Surco cerrado, desarrollo floración Desarrollo a maduración
	CEBOLLA / AJO	1 lt./ ha 2 lt./ha. 2 lt./ha.	Una o dos hojas Crecimiento de bulbo a Bulbo desarrollado Bulbo desarrollado
	PAPA	1 lt./ ha 2 lt./ha. 2 lt./ha.	Emergencia Cierre de surco Desarrollo a maduración
	BROCOLI	½ lt./ ha 2 lt./ha.	15 días después de trasplante Inicio de floración
	PEPINO	1 lt./ ha 2 lt./ha.	Inicio de Floración Formación de fruto
	TOMATILLO	1 lt./ ha 2 lt./ha. 2 lt./ha.	15 días después de trasplante Inicio de floración Desarrollo a llenado de fruto
	CALABACITA	1 lt./ ha 2 lt./ha. 2 lt./ha.	6-8 hojas hasta aparición de fruto Formación de fruto Tamaño completo hasta cierre de cosecha
	COL	. ½ lt./ ha 2 lt./ha.	Aparición de hojas verdaderas Un mes después
	COLIFLOR	½ lt./ ha 2 lt./ha.	15 días después de trasplante Inicio de floración
	ESPARRAGO	2 lts./ ha.	Formación de corona y aplicaciones mensuales
EXTENSIVOS	MAIZ Y SORGO	1 lt./ ha 2 lt./ha.	Aplicar a los 35-45 días en diferenciación floral En llenado de grano
	TRIGO /TRITICALE	1 lt./ ha 2 lt./ha	En segundo riego (ahijamiento o embuche) En llenado de grano
	CAÑA DE AZUCAR	1 lt./ ha 2 lt./ha. 2 lt./ha.	Plantilla Desarrollo de entre nudos Antes de cierre de cultivo
	AVENA	1 lt./ ha	En embuche o llenado de grano
	FRIJOL	1 lt./ ha 2 lt./ha	20 días de emergida Inicio de floración o llenado de vaina
	ALFALFA	1 lt. / ha	Brote después del corte
	AGAVE / MEZCAL	1 lt. / ha	Aplicación cada dos meses
	CARTAMO	1 lt./ ha	Inicio de braceo y en llenado de grano
	CANOLA	1 lt./ ha	En floración
	GARBANZO	1 lt./ ha	En floración y llenado de guasana
	ARROZ	1 lt./ ha 2 lt./ha	En embuche En llenado de grano

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.

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

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.