

NPK LÍQUIDOS CLAROS CON MICROS (LG)



Son productos para un completo abonado integral durante las distintas etapas del crecimiento de los cultivos mediante el riego. Pueden utilizarse en cualquier sistema de riego localizado, ya que no presentan ningún problema de precipitación, consiguiendo con su utilización regular, eliminar las obstrucciones calcáreas de los circuitos. Por su carácter ácido, FERTILUQ LG modifica el pH del agua situándolo, regularmente, alrededor de 6,5, valor este óptimo para la asimilación de los nutrientes.

CARACTERÍSTICAS

- Por sus características de producto ácido, aún con aguas muy duras y con cantidades sensibles de calcio y magnesio no se produce ningún tipo de precipitado.
- pH ácido <2.
- Densidad media \approx 1,25.
- Resistencia al cristalizar 24 h a 0°C y puntualmente, temperaturas de hasta -5°C.
- No mezclar nunca con productos neutros ni alcalinos.

PROPORCIÓN DE OLIGOELEMENTOS

Boro (B)	200 ppm	(0,02% p/p)	en forma mineral
Cobre (Cu)	50 ppm	(0,005% p/p)	en forma de quelato HEEDTA
Hierro (Fe)	700 ppm	(0,07% p/p)	en forma de quelato HEEDTA
Manganeso (Mn)	500 ppm	(0,05% p/p)	en forma de quelato HEEDTA
Molibdeno (Mo)	25 ppm	(0,0025% p/p)	en forma mineral
Zinc (Zn)	100 ppm	(0,01% p/p)	en forma de quelato HEEDTA

DOSIS DE APLICACIÓN

La dosis media de empleo debe estar entre 0,05% al 0,1%, de forma que la cantidad total de abono a utilizar se reparta uniformemente en el agua total de riego.

Las dosis recomendadas son orientativas y como base para una correcta fertilización, pero debido a los numerosos factores que pueden influir en la misma, es recomendable asesorarse mediante nuestro Departamento Técnico Agronómico.

PRECAUCIONES DE EMPLEO

El producto es algo corrosivo, por lo que se recomienda evitar el contacto directo con el mismo, utilizar prendas y guantes de protección adecuados y usar gafas de seguridad o visores para evitar las salpicaduras. El contacto con los ojos o la piel puede provocar irritación.

Es recomendable almacenar el producto en lugar seco y protegido de temperaturas inferiores a -5° C y utilizar tanques de acero inoxidable (AISI 316), de poliéster reforzado con fibra de vidrio, de polietileno o de polipropileno. También debe evitarse el contacto del producto con superficies metálicas que no sean de acero inoxidable y usar tuberías, bombas y otros equipos fabricados de material de plástico, acero inoxidable, PVC, poliéster, polietileno o polipropileno.

GRADUACIONES

PRODUCTO	NITRÓGENO (N)				PENTÓXIDO DE FÓSFORO (P ₂ O ₅)	ÓXIDO POTÁSICO (K ₂ O)
	AMONICAL	NÍTRICO	UREICO	TOTAL		
FERTILUQ LG 4-8-10	0,85% p/p	0,75% p/p	2,4% p/p	4% p/p	8% p/p	10% p/p
FERTILUQ LG 5-15-5	1,1% p/p	0,3% p/p	3,6% p/p	5% p/p	15% p/p	5% p/p
FERTILUQ LG 8-3-10	0,4% p/p	1% p/p	6,6% p/p	8% p/p	3% p/p	10% p/p
FERTILUQ LG 12-3-6	0,8% p/p	1,2% p/p	10,00% p/p	12% p/p	3% p/p	6% p/p
FERTILUQ LG 5-3-13	0,6% p/p	0,9% p/p	3,5% p/p	5% p/p	3% p/p	13% p/p

LUQSA puede atender cualquier necesidad de graduación, sin más limitaciones que las resultantes de la incompatibilidad química de sus componentes.