

<b>Descripción</b>	Solución fertilizante ácida a base de nitrógeno nítrico. Composición química: -Ingrediente activo: Ácido nítrico. -Excipientes inertes.
<b>Aplicaciones</b>	-Ideal en la fertirrigación para prevenir obturaciones de los goteros y mejorar la calidad de las aguas salinas de riego.
<b>Ventajas de su uso</b>	-Evita la formación de compuestos insolubles de calcio y magnesio a través de la acidificación del agua de riego. -Excelente fuente de nitrógeno nítrico para el consumo de los cultivos favoreciendo el crecimiento longitudinal del tallo y su grosor, evitando la coloración verde pálida o amarillenta de las hojas y frutas por falta de cloroplastos. -Dado que los suelos poseen poca capacidad de retención de iones negativos, el nitrato se mueve con facilidad a través del suelo con el agua de riego directamente a la raíz del cultivo.
<b>Modo de empleo</b>	-En lo referente al uso agrícola, el producto puede aplicarse directamente al agua de riego mediante bombas especialmente resistentes a los ácidos. Dada la reacción exotérmica que provoca su disolución en agua, favorece la solubilidad de otros fertilizantes sólidos cuya incorporación, por el contrario, puede producir descenso de temperatura. -Para la limpieza de tuberías debe aplicarse semanal o mensualmente. También se utiliza en la preparación de soluciones madre, cuando se quiera rebajar el pH. Hay que considerar el momento vegetativo del cultivo para evitar que se provoquen desordenes nutricionales por su aplicación en épocas en que las plantas no precisan nitrógeno.
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	Debe ser manejado con todas las precauciones necesarias para el uso y manipulación de productos químicos corrosivos. Se debe almacenar en un lugar fresco y ventilado protegido de la luz solar y el calor. Mantener la zona libre de productos combustibles, álcalis, oxidantes y explosivos.

<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b>		
<b>CARACTERÍSTICAS</b>	<b>RANGO DE ACEPTACIÓN</b>	
	<b>MÍNIMO</b>	<b>MÁXIMO</b>
<b>Aspecto</b>	Líquido no viscoso traslúcido de color ligeramente amarillo	
<b>pH al 100%</b>	1,0	2,0
<b>Densidad, g/mL</b>	1,060	1,070
<b>Nitrógeno total</b>	12,0	13,0
<b>Nitrógeno nítrico</b>	12,0	13,0