

Triple 15 (simple)
(FERTILIZANTES GL, S.A. DE C.V.)
GUIA DE INFORMACION TECNICA

El **TRIPLE 15 simple FERTILIZANTES GL, S.A. DE C.V.** es un fertilizante líquido quelatado y fuertemente ionizado formulado especialmente para sustituir mezclas físicas de granulados que por lo general no se pueden aplicar a través de sistemas tecnificados de riego modernos el **TRIPLE 15 simple FERTILIZANTES GL, S.A. DE C.V.** esta formulado por un contenido de 150 a 155 gr. por litro (15%) de Nitrógeno total en sus tres formas, Amoniacal, Nítrico y Orgánico, También contiene Fósforo de alta ionización de 150 a 152 gr. / Lt (15 %) expresado como P_2O_5 el cual por sus características iónicas tiene una gran capacidad de desplazamiento en las soluciones del suelo para lograr una total asimilación y aprovechamiento por las plantas. También contiene de 150 a 153 gr/Lt (15%) de Potasio quelatado expresado como K_2O Por ultimo este producto esta enriquecido con una serie de Microelementos que le dan un extraordinario balance nutricional y le ayudan a su absorción por las plantas

INGREDIENTES: Nitrógeno (en sus tres formas , Amoniacal, Nítrico y Orgánico)	15 %
Fósforo expresado como P_2O_5	15 %
Potasio expresado como K_2O	15 %
Cu-Cobre	250 a 300 ppm
Fe-Hierro	975 a 1000 ppm
Mg-Magnesio	300 a 320 ppm
Zn-Cinc	700 a 710 ppm
B-Boro	140 a 150 ppm

Diluyentes y compuestos . .relacionados 54.75 %

Nota El Contenido de Ácidos Húmicos-Fúlvicos es opcional y el producto se distribuye en cualquiera de las dos presentaciones a especificación del cliente.

ACCION: Por Su formulación especial para aplicación en sistemas de riego tecnificados **TRIPLE 15 simple FERTILIZANTES GL, S.A. DE C.V.** circula y se diluye muy rápidamente en el agua del sistema de riego sin dar problemas para su aplicación , , y por sus características de quelatación y de alta ionización lo hacen un producto de rápida y fácil asimilación para las plantas, y en el caso de aplicaciones en estanques de Acuicultura es excelente para el fito y bento plancton, que rápidamente metabolizan el Fertilizante en el interior de estos micro

Fertilizantes

GL

S . A . de C . V .

organismos y plantas, por esto este producto juega un papel importante en las labores modernas de fertiirrigación y de producción camaronícola y de acuicultura

APLICACIONES:, Se recomienda principalmente para aplicaciones en los sistemas de riego convencionales pero por sus excelentes características amigables con el medio ambiente también es un excelente auxiliar para fertilizar en vía foliar y su uso es también es de especial utilidad en los cultivos acuícolas y camaronícolas ya que es sumamente amigable con el ambiente y promueve con gran rapidez el crecimiento del bentoplancton de los estanques acuícolas

INSTRUCCIONES DE USO: Especial para aplicarse a través de los tanques y válvulas de inyección de los sistemas de fertiirrigación modernos, pero también se puede aplicar de manera sencilla con dosificadores de goteo en los canales de riego en los sistemas de riego rodado o de gravedad, es útil y recomendable para fertilizaciones foliares y para aplicaciones de nutrientes en los estanques de cultivo de camarón y otros cultivos acuícolas Nunca aplicar en forma concentrada y siempre hacer diluciones en agua, y evitar las mezclas con productos que contengan Calcio, en caso de necesidad siempre hacer una pequeña prueba de compatibilidad de la mezcla.

MANEJO: No se transporte junto a productos alimenticios, ropa o forrajes. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

PRESENTACION: Envase de plástico: **Porrón de 20 Lts,** (de línea) Tambor de 200 Lts.(Bajo pedido especial y por especificación previa del cliente)

ALMACENAJE: No se almacene en casas habitación y manténgase a la sombra en un lugar fresco y ventilado, No se exponga al sol o altas temperaturas por tiempos prolongados. No almacenar cerca de productos alimenticios o forrajes. No envasar o almacenar en recipientes metálicos, **devuelva a su proveedor los envases usados para su destrucción o reciclado adecuado con la finalidad de proteger la ecología.**

APLICACION: por su formulación líquida, puede ser fácilmente aplicado por vía foliar, riego por goteo, riego por aspersión o por fertiirrigación por riego rodado o de gravedad también se puede asperjar superficialmente en los estanques de acuacultivos o incorporar en el suelos del estanque al preparar la superficie antes del llenado y siembra de la larva. Por sus características este producto puede llegar a cristalizar en condiciones de bajas temperaturas, recobrando su liquidez total al subir la temperatura o al hacer la dilución en agua, por lo que se recomienda tener la precaución de mezclar los cristales que puedan precipitar al hacer la mezcla de aplicación.

Fertilizantes

GL

S . A . de C . V .

RECOMENDACIONES : No mezclar con productos que contengan **CALCIO**. Y siempre hacer una pequeña prueba de compatibilidad de mezcla con el agua a utilizar y con otros productos que se pretendan aplicar junto con el Azufre antes de mezclar todo el producto que se pretende aplicar.

CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS:

Estado físico:	Líquido
Color:	Ámbar o verde claro
Olor:	Característico
Aspecto:	Líquido turbio o ligeramente opaco
Densidad:	1.26 a 1.30 gr/Lt. dependiendo de las condiciones ambientales
PH:	1.2 a 3.3 dependiendo de las condiciones ambientales
Solubilidad:	100% en agua
Punto de ebullición:	96 a 98°C. (dependiendo de la altitud y condiciones variables)
Punto de congelación:	de -8 a -3 °C (dependiendo de la altitud y otras condiciones variables)
Toxicidad:	Ligeramente tóxico
Flamabilidad:	Nula
Explosividad:	Nula
Sedimentación:	Casi nula, dependiendo de la temperatura ambiente y el adecuado almacenaje
Reactividad química:	Baja
Biodegradabilidad:	99%
Gasificación:	Nula