

FICHA TÉCNICA FERTILIZANTE MONOGRANO 15-15-15



Producto especialmente desarrollado para las zonas centro sur de Chile. Los fertilizantes monograno contienen los tres elementos principales: nitrógeno, fósforo y potasio.

Se esparce en el sustrato y reaccionan con el agua del riego.

Los monogranos han seguido un proceso de producción que garantiza una fórmula uniforme en cada grano y de máxima disponibilidad de los nutrientes.

Son fertilizantes de alta calidad física y química.

Aplicación de fertilizante limpia y sencilla.

Nombre Comercial: Nutribalance 15-15-15

Nombre Químico Monograno NPK

Nombre Común: Fertilizante Monograno

Grado: Agrícola

Comercializado por: www.citrus-agro.com



Oficina Chile

Av. del valle sur 524, Huechuraba, Santiago -Chile
e-mail: contacto@citrus-agro.com



Oficina Peru

Av. Felipe Santiago Salaberry Nro.2490,dpto 201
Jesus María Lima - Perú



MEZCLAS QUÍMICAS O FERTILIZANTES MONOGRANO

¿Qué es un Monograno? Es un fertilizante granular cuya producción se realiza a través de un sofisticado proceso tecnológico ideado para lograr que cada gránulo contenga un conjunto de nutrientes que tengan una excelente disponibilidad para la planta y que asegure una distribución homogénea en el campo.

Los fertilizantes monograno se hacen reaccionar químicamente provocando su fusión. Así se genera un contenido uniforme de distintos nutrientes en cada grano de fertilizante. Las ventajas de esto sobre las mezclas físicas es que cada grano contiene distintos nutrientes en una cantidad uniforme, son gránulos de tamaño relativamente similar, lo que favorece su distribución, y compactos, con lo que no generan polvo al ser manipulados.

Las mezclas químicas lograrán un mejor aprovechamiento de los nutrientes al estar contenidos en cada grano y al distribuirse en forma homogénea, ya sea ubicados en banda al lado de cada hilera de cultivo en siembras mecanizadas, o también, aunque perdiendo eficiencia, al ser aplicados al voleo.



Oficina Chile

Av. del valle sur 524, Huechuraba, Santiago -Chile
e-mail: contacto@citrus-agro.com



Oficina Peru

Av.General Felipe Santiago Salaberry Nro.2490,dpto 201
Jesus María Lima - Perú

Nutri Balance



www.citrus-agro.com



En la mezcla química, Nutribalance monograno 15 -15 -15, libre de cloruro cada grano contiene nitrógeno, fósforo y potasio en las proporciones que corresponde, aseguran una distribución uniforme de los nutrientes.

[Ventajas del uso de fertilizantes químicos de Citrus-agro](#)

► **Mayor producción por hectárea**

Los fertilizantes químicos mejoran los espacios y superficies disponibles para el trabajo agrícola. Debido a su alto aporte de macronutrientes, estos pueden fomentar mayores rendimientos por hectárea sembrada y ayudar a las plantas a desarrollarse en su máximo potencial. Estos fertilizantes, además de aumentar la absorción de nutrientes del suelo, aumentan la profundidad de las raíces hasta en un metro: como resultado, las plantas son considerablemente más fuertes y pueden ser completamente abastecidas por las aguas subterráneas.



Oficina Chile

Av. del valle sur 524, Huechuraba, Santiago -Chile
e-mail: contacto@citrus-agro.com



Oficina Peru

Av.General Felipe Santiago Salaberry Nro.2490,dpto 201
Jesus María Lima - Perú



► Ajuste del suelo

Diferentes elementos del suelo, como niveles de acidez muy bajos o altos, se pueden ajustar mediante la aplicación o el uso de fertilizantes que complementan otros productos químicos y procedimientos, como el encalado. Además de otros productos naturales y respetuosos con el medio ambiente, el uso moderado y consciente de estos productos ayuda a los suelos agrícolas a preservar su calidad y fertilidad para los ciclos de producción.

► Reacción a escenarios críticos de cultivo

Cuando aparecen problemas graves en los cultivos y las plantas no se desarrollan adecuadamente, los fertilizantes químicos pueden proporcionar una respuesta inmediata. A través de tratamientos, los fertilizantes N-P-K, que incluyen nitrógeno, fósforo y potasio, pueden aumentar la salud y las expectativas de las plantas en etapas avanzadas de cultivo. Esta práctica consiste en diluir el fertilizante en agua para propagarlo directamente en la zona de la planta.



Oficina Chile

Av. del valle sur 524, Huechuraba, Santiago -Chile
e-mail:contacto@citrus-agro.com



Oficina Peru

Av.General Felipe Santiago Salaberry Nro.2490,dpto 201
Jesus María Lima - Perú



Características Nutribalance monogranos 15-15-15

Elemento de prueba	Resultado
Total, N ₂	> 14,73 %
Total, P ₂ O ₅	> 14,27%
Total, K ₂ O	> 14,15 %
Pb	1,53 mg/kg
As	23,8 mg/kg
Hg	< 0,5 mg/kg
Cd	0,51 mg/kg
Solubilidad (g/l)	409,7 grs/l
Ph	6.97
Humedad %	45 – 50%
C.E	1.22 mS/cm

Precauciones en el uso

- ◇ El producto debe ser almacenado en su envase de origen y debidamente etiquetado, fuera del alcance de los niños y en un lugar con adecuada ventilación.
- ◇ Para la manipulación del producto, se requiere utilizar en forma obligatoria lentes, guantes y ropa de trabajo adecuada.
- ◇ Está prohibido comer, beber o fumar mientras se manipula el producto.
- ◇ En condiciones de clima adverso, no usar el producto.
- ◇ Una vez utilizado el producto, lavar todas las zonas del cuerpo que fueron expuestas.
- ◇ Es recomendable realizar análisis foliar o de suelo, antes de aplicar el producto con el objetivo de validar la aplicación.



Oficina Chile

Av. del valle sur 524, Huechuraba, Santiago -Chile
e-mail:contacto@citrus-agro.com



Oficina Peru

Av.General Felipe Santiago Salaberry Nro.2490,dpto 201
Jesus María Lima - Perú