

Hydrocomplex

12-11-18-3-0-8(S)+EM



Hoja Técnica

Composición Química:

Contenido:

Nitrógeno (N) total	12.4 %	
Nitrógeno Nítrico		5.1 %
Nitrógeno Amoniacal		7.3 %
Potasio (K ₂ O) soluble en agua	17.7 %	
Fósforo (P ₂ O ₅) Total	11.4 %	
Fósforo (P ₂ O ₅) soluble en agua	7.4 %	
Azufre (S)	8.0 %	
Magnesio (MgO) soluble en agua	2.65 %	
Hierro (Fe)	0.35 %	
Zinc (Zn)	0.02 %	
Manganeso (Mn)	0.02 %	
Boro (B)	0.015 %	

Características Físicas y Químicas:

➤ Color:	Verde claro
➤ Forma:	Gránulos redondos
➤ Densidad a granel (kg/m ³):	1134
➤ Solubilidad a 20°C en g/L:	7.3 %
➤ Granulometría:	3.29

Características Especiales:

Compatible con la mayoría de fertilizantes, especialmente con el Nitrato de Calcio.

Se recomienda almacenar en áreas secas, frescas y bien ventiladas; es una sustancia suelta, segura y fácil de manipular; no es inflamable. Su excelente granulometría permite lograr una distribución precisa, tanto a mano como con máquinas fertilizadoras.

HydrocomplexTM tiene el mismo equilibrio de nutrientes presentes en cada una de las partículas, lo que garantiza una fertilización balanceada, evita la segregación y aplicación desigual. El Potasio está presente como Sulfato de Potasio, un producto libre de Cloro. El aporte de fósforo es dado como polifosfatos de amonio y de potasio, los cuales son más solubles que los convencionales fosfatos de amonio y no sufren problemas de fijación, además de poseer características quelatantes de otros metales en la solución del suelo.

Lea cuidadosamente la etiqueta, antes de usar el producto.

V.03.01-04



Hydrocomplex

12-11-18-3-0-8(S)+EM



Hoja Técnica

Usos:

Se recomienda para cultivos intensivos como: hortalizas, frutales, cultivos de alta calidad (ornamentales) y viveros de banano y palma.

Dosis y Cultivos:

La dosis y época de aplicación dependerá del plan específico para cada cultivo y de las condiciones del suelo de cada finca.

Dosis empleadas normalmente en varias condiciones.

Sacos (45 kg) por hectárea totales al año o por ciclo de cultivo

<u>Cultivo</u>	<u>Cantidad</u>	<u>No. Aplicaciones</u>
Café	16	2
Naranja	12	2
Caña	8	1
Arroz	2	1
Papa	15	1
Hortalizas	8	1
Piña	17	1
Maíz	3	1
Pastos	6	3
Melón	5	1
Palma Africana	14	2
Ornamentales	24	4
Helechos	28	4
Banano	4	4

Nota:

La dosis puede variar según las condiciones de fertilidad del suelo y condiciones del cultivo.

Lea cuidadosamente la etiqueta, antes de usar el producto.

V.03.01-04

