

MICROPHOS NPK 8-33-10

B.T.C.



PROMUEVE EL EFECTO INICIADOR DE LAS SEMILLAS CON UNA RÁPIDA GENERACIÓN DE RAÍCES RÁPIDO DESARROLLO VEGETATIVO INICIAL DE LA PLANTA

MICROPHOS NPK 8 33 10 BTC es un fertilizante microgranular “de bajo tenor de Cloro” con efecto iniciador a localizar en la siembra/trasplante para favorecer el desarrollo radicular, el vigor de la planta y la anticipación de las fases fenológicas estimulando el proceso de germinación y facilitando la superación del estrés del trasplante. Aporta Nitrógeno, Fósforo y Potasio, en adecuada proporción, junto con importantes microelementos útiles para prevenir carencias y contrarrestar fenómenos de antagonismo. En particular, la presencia de Cinc confiere al producto la capacidad de actuar como bioestimulante en los procesos metabólicos de las auxinas, garantizando a las raíces primarias la posibilidad de beneficiarse inmediatamente del fósforo, necesario para un rápido y voluminoso crecimiento de las raíces adventicias. El anhídrido sulfúrico mejora la absorción de macro y microelementos.

La formulación en microgránulos (0,8-1,2 mm), obtenida por compactación, mejora la eficacia del producto ya que el microgránulo así obtenido se caracteriza por una fácil y rápida desintegración, asegurando una rápida asimilación de los nutrientes por las raíces. De hecho, el proceso de granulación se basa únicamente en la compresión mecánica sin la adición de disolventes que puedan influir en la solubilidad final del microgránulo.

CULTIVOS	MOMENTO DE LA SOLICITUD	DOSIS/HECTÁREA*
Cultivos de cereales, Cultivos industriales e Hortalizas	Localizado en la siembra/trasplante	30-45 kg

COMPOSICIÓN	
Nitrógeno (N) total	8.00%
Nitrógeno (N) amoniacal	8.00%
Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) total	33.00%
Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) soluble en agua	29.00%
Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) soluble en citrato amónico neutro y agua	33.00%
Óxido de potasio (K ₂ O) soluble en agua	10.00%
Cloro (Cl) máximo	2.00%
Óxido de magnesio (MgO) total	2.00%
Óxido de azufre (SO ₃) soluble en agua	9.00%
Molibdeno (Mo) total	0.002%
Zinc (Zn) total	0.80%

CARACTERÍSTICAS QUÍMICO-FÍSICAS			
MICROGRANULAR			
Densidad (g/cm ³)/Peso específico		0.90	
Granulometría (mm)		0.8-1.2	
MODO DE EMPLEO			
	Fertilización de la cubierta	Fertilización de fondo	Fertilización de sustratos

EMBALAJE: 25 KG - PALÉT 1500 KG, BIG BAG 4 X 250 KG