



QUALYPHOS TRIPLE HPS



sqmc.cl

HOJA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

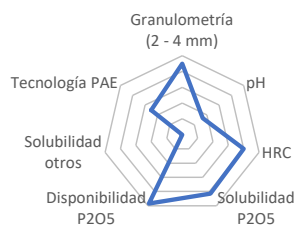
Descripción general	
Uso	Granular directo al suelo
Apariencia	Gránulos grises
Códigos	4000361
Emisión	jun-22

Descripción PAE
Fosfato de alta eficiencia. Mayor solubilidad del fosfato al agua.

Especificaciones químicas					
Nitrógeno	(%)	---	Cloruro	(%)	---
Nitrógeno nítrico	(%)	---	Sodio	(%)	---
Fósforo	(%)	46%	Boro	(%)	---
Fósforo protegido	(%)	0%	Zinc	(%)	---
Potasio	(%)	---	Hierro	(%)	---
Potasio v. libre de cloruro	(%)	---	Manganeso	(%)	---
Magnesio	(%)	0,9%	Cobre	(%)	---
Magnesio protegido	(%)	---	Molibdeno	(%)	---
Azufre	(%)	1,1%			
Calcio	(%)	21%			

Elementos acompañantes				
Plomo	ppm	≤ 6,9	Biuret	(%) ---
Cadmio	ppm	≤ 17,18		
Arsénico	ppm	≤ 0,5		
Mercurio	ppm	≤ 21,2		

Propiedades físico - químicas generales		
pH (1 g/L)		4
HRC (estimada a 30°C)	(%)	80%
Solubilidad N	(%)	0%
Solubilidad P2O5	(%)	83%
Disponibilidad P2O5	(%)	97%
Solubilidad otros	(%)	0%
Densidad	ton/m3	ND
Granulometría	2-4 mm	90%



ND: no determinado

Antes de utilizar este producto, lea su Hoja de Seguridad (HDS), las especificaciones y literatura técnica relacionada y, de ser necesario, infórmese con un asesor o especialista. Su manipulación debe realizarse utilizando Elementos de Protección Personal (EPP), que incluyen guantes, mascarillas, lentes de protección entre otros, especificados en su HDS. El uso para un determinado resultado esperado, debe ajustarse a la información particular de las condiciones donde se aplicará. La forma, cantidad y momento de uso, debe considerar la información específica climática, datos técnicos como análisis de suelo, zona geográfica, historial de cultivo y condiciones fitosanitarias entre otros. La no consideración de lo anteriormente mencionado, podría alterar el funcionamiento óptimo del producto y generar un resultado diferente al inicialmente esperado, recomendándose por consiguiente, el apoyo de un profesional para su correcto ajuste y utilización. Las condiciones de almacenamiento y manipulación, una vez fuera del control de SQMC, podrían alterar algunas de las características físico-químicas mencionadas en esta ficha, por lo que se recomienda conservar el producto previo a utilización, en un lugar fresco y seco, y efectuar una manipulación adecuada.