

亜りん酸液肥

0-31-25



葉面散布用肥料



ホスプラス[®]

りん酸のスピード吸収!根群・花芽の充実に



OAT アグリオ株式会社
東京都千代田区神田小川町一丁目3番1号



ホスプラス®の特長



ホスプラス 10L

農林水産省登録 生第91133号

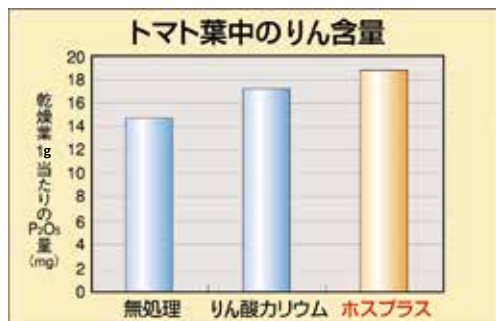
- ・ホスプラスは従来のりん酸よりも作物への吸収が速く、吸収効率の良い亜りん酸肥料です。
- ・りん酸とカリウムが補給でき、果実肥大期や生殖生長期に特に有効です。
- ・開花・結実の促進および果実の品質向上が期待できます。

保証成分(%)

水溶性りん酸	水溶性加里
31.0	25.0

- ・性状:無色透明液体
- ・pH:6~7
- ・比重:1.5

ホスプラスの散布効果



■作物:トマト(品種 桃太郎ヨーク) ■試験地:OATアグリオ(株)栽培研究センター(2002年) ■方法:りん酸(P₂O₅)として1000ppmになるように調整したホスプラスおよびりん酸カリウム液をトマトの葉に散布した。24時間後に散布した葉を採取して洗浄、乾燥後にりん酸含量を測定した。

■結果:ホスプラス処理区で葉中のりん酸含量がすばやく増加した。

ホスプラスのタマネギセル苗への散布効果



ホスプラス処理区

無処理区

■作物:タマネギ(品種 ターザン) ■試験地:兵庫県南あわじ市(2006年) ■播種日(2006年9月) ■方法:ホスプラス500倍液を1回灌注処理した。 ■処理日:2006年10月 ■撮影日:2007年1月 ■結果:ホスプラス処理区の重量が地上部で57%、地下部で26%増加した。

使用方法

作物名	使用時期	目的と効果	希釈倍数(倍)	使用方法
果菜類	育苗期	根群充実、開花促進	500~1000	浸漬処理、灌注処理
	開花期、果実肥大期	開花促進、収量増加	1000~2000	葉面散布
葉菜類	育苗期	根群充実	500~1000	浸漬処理、灌注処理
			1000~2000	葉面散布
	定植~収穫期	品質向上	500~1000	灌注処理
根菜類	定植~肥大期	収量増加、品質向上	1000~2000	葉面散布
果樹類	開花前	開花促進		
	果実肥大期(かんきつを除く)	品質向上		
豆類	定植~着蕾期	収量増加	500~1000	灌注処理
			1000~2000	葉面散布
穀物類	開花期、乳熟期、糊熟期	品質向上	500~1000	灌注処理、葉面散布
アスパラガス	秋~冬	収量増加		

⚠ 使用上・保管上の注意

1. アルカリ性資材とは混用しないでください。
2. 肥料以外の用途には使用しないでください。
3. 幼児等の手の届かない場所に保管してください。
4. 容器の口を密封し冷暗所で保管してください。
5. 使用後は洗眼やうがいをし、皮膚に付着した場合は洗い流してください。
6. 眼に入った場合は、直ちに多量の水で洗い、できるだけ早く医師の診断を受けてください。
7. 誤って飲み込んだ場合は、できるだけ早く医師の診断を受けてください。
8. 高濃度では、植害が発生する場合がありますので、使用濃度に注意してください。
9. かんきつへの散布は開花期以降させてください。
10. 空容器は園場などに放置せず、適切に処理してください。