



速効性の亜リン酸液肥

サカタのタネ
PASSI*N in Seed

ホスカル

不足しがちなカルシウムを
速効補給!

【成分(%)】 窒素 2 リン酸 15 カルシウム 5
(亜リン酸100%) (CaO)

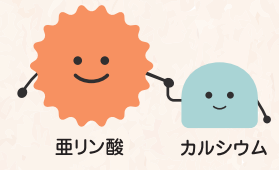
【pH(目安)】 1.5

【規格】 1.2kg(約1L)、12kg(約10L)



亜リン酸の特長

- 植物が吸収しやすい形のリン酸
通常のリン酸よりも吸収が早い
- リン酸とカルシウムの相性がよく、
吸収効率がよい



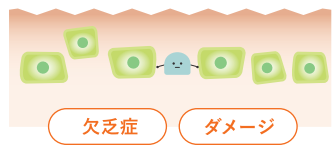
「ホスカル」の3つの効果

サポート

葉先枯れや 尻腐れの予防

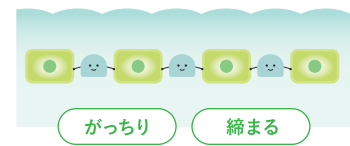
生長点や果実で不足しがちなカルシウムを速効性のホスカルで補給することで、カルシウム欠乏による葉先枯れや尻腐れを予防できる

●カルシウムが少ないと



欠乏症 ダメージ

●ホスカルを葉面散布することで



がっちり 締まる

カルシウム

「カルシウム」の効果

カルシウムは窒素・リン酸・カリの三要素に次いで多量に必要とされる重要な肥料成分です。成長点や果実付近で欠乏症が多く発生します。石灰などの固形のカルシウム剤を土壤に施してもあまり植物には吸収されないため、葉面散布で不足しがちな箇所に直接補給してあげることが大切です。

高温・乾燥時に植物体内で移動しにくく、葉の先端部まで行き渡りにくいのが難点!



品質向上

茎や葉を硬くし 株を締める

細胞壁を丈夫にする効果があり、茎や葉の硬化を促進
→ 病害虫に対する抵抗力が高まる



促進

分けつ・着果(花) 促進



花数が増え、着果(花)が向上する

ホスカルの上手な！使い方

好適作物	使い方		
野菜・穀物類	葉面散布 ◎	本製品を500～1000倍に希釈して散布	
果樹・花卉類		本製品を1000～1500倍に希釈して散布	
作物全般	灌水施用 ○	10aあたり本製品原液200～500mLを施用	
推奨散布時期	春 夏 秋 冬	施用間隔	7～10日
	乾燥 過湿 低日照		

point

- 植物の光合成が盛んな午前中に施用するとより効果が期待できます。ただし、高温期は肥料焼けの要因となる恐れがあるため、日差しの強い日中を避け夕方に施用するようにしましょう。
- 他の液肥と混用するとより効果的です。

ホスシリーズの使い分け



	ホストップ	ホスカル	ホスマグ
ミネラル	カリ20%	カルシウム5%	マグネシウム5%
亜リン酸	25%	15%	7%
窒素中断効果	中程度	強い	弱い
使用ステージ	前半	中後半	後半(全般)
主な効果	成長促進	茎葉硬化	転流促進
使用環境	低温過湿	高温乾燥	全般

おすすめの混合レシピ

混ぜる順番



植物を硬く締めるのに効果的!

[10Lの混合液肥を作りたいとき]

- ①「ホスカル」10mLを水10Lに入れて混ぜる
- ②「ネイチャーエイド」10mLを①に入れて混ぜる
- ③「鉄力あくあF14」2mLを②に入れて混ぜる



夏場の高温乾燥時の花や果菜類の品質UPに!

[10Lの混合液肥を作りたいとき]

- ①「ホスカル」10mLを水10Lに入れて混ぜる
- ②「ホスマグ」5mLを①に入れて混ぜる
- ③「鉄力あくあF14」2mLを②に入れて混ぜる

▲ 使用上の注意

- 硫黄合剤などアルカリ性資材との混用は避けてください。● 銅剤との混用・近接散布はしないでください。
- 当商品は既存の肥培管理に追加して施用します。● 当商品を希釈後は速やかに使い切ってください。

お問い合わせ

株式会社 **サカタのタネ**

〒224-0041 横浜市都筑区仲町台 2-7-1

お客様相談室：受付時間（土・日・祝日および当社休業日を除く）9:00～12:00、13:00～16:00



0570-00-8716

※音声ガイダンスに従って、2番を選択してください。
※受付時間は、諸事情により変更する場合があります。



特設HP