



### فسفیت پتاسیم با خاصیت قارچکشی و باکتری کشی غنی شده با اسید آمینه

**پروتکت** یک محصول بسیار عالی برای تامین فسفر و پتاسیم به شکل فسفیت پتاسیم می باشد که سبب پیشگیری، افزایش مقاومت و کنترل مهمترین بیماری های گیاهی در محصولات زراعی، باغی و صیفی جات خواهد شد. اسید آمینه های موجود در این محصول متابولیسم گیاه را افزایش داده و به بهبود سریع بافتهای آلوده کمک می نماید.

**پروتکت** حاوی مقادیر بالایی از پتاسیم است که آن را برای گل دهی محصولات باغی و زراعی بسیار مناسب می سازد و در طی دوره رشد به خصوص هنگامی که گیاه بوسیله بیماری های قارچی ضعیف شده باشد، میتواند دستگاه دفاعی گیاه را علیه قارچهای بیماری زا فعال نموده و در نتیجه از گسترش بیماری جلوگیری نماید.

ترکیبات	(% W/W)	(% W/V)
فسفر (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	۳۰	۴۲
پتاسیم (K <sub>2</sub> O)	۲۰	۲۸
اسیدهای آمینه آزاد (A.A)	۳	۴/۲

**پروتکت** به راحتی از طریق شاخ و برگ و ریشه ها جذب می شود و در نتیجه امکان شستشوی برگی آن در اثر بارش باران و رطوبت مزرعه کاهش خواهد یافت. در صورت لزوم در بازه های زمانی دو هفته ای تکرار نماید. میزان و تناوب مصرف ممکن است بر حسب دوره رشد فعال گیاه متفاوت باشد.

**پروتکت** بسیار مناسب برای پیشگیری و کنترل بیماری های قارچی و باکتریایی است. مهمترین بیماری های که می توان پیشگیری و کنترل کرد شامل قارچهای گروه اومایست (Oomicete) است. شامل فیتوفترا، پرونوسپورا، پلاسموپارا، پیتیوم، پسودوپرنوسپورا و برمیا (Phytophthora, Pronospora, Plasmopara, Pythium, Pseudoperonospora, Bremia).

**پروتکت** در چندین مکان درون سلول فعالیت می نماید که در نتیجه مقاومت گیاه نسبت به سایر نژادهای عامل بیماریزا کاهش نمی یابد.



گیاهان	دفعات مصرف	برگپاشی	خاکی (لیتر/هکتار)
گوجه فرنگی، فلفل، سیب زمینی	۳-۴	۲-۳ لیتر در هکتار	۴-۵ لیتر در هکتار
هندوانه، خربزه، خیار	۲	۲-۳ لیتر در هکتار	۴ لیتر در هکتار
کاهو	۲	۲-۳ لیتر در هکتار	۳ لیتر در هکتار
توت فرنگی	۳	۲-۳ لیتر در هزار	۴-۵ لیتر در هکتار
درختان میوه	۴-۵	۲-۳ لیتر در هزار	۳-۴ لیتر در هکتار
انگور	۴	۲-۳ لیتر در هزار	۳ لیتر در هکتار
مرکبات	۳	۲-۳ لیتر در هزار	۵ لیتر در هکتار
هیدروپونیک	۱۰۰ میلی لیتر در محلول استوک هر دو هفته یک بار استفاده شود.		

### • قابلیت اختلاط

**پروتکت** باستثنای موارد ذیل با سایر کودها و سموم کشاورزی قابل اختلاط است. ترکیبات حاوی کلسیم، دیکوفول، دیمتوات، روغنها و ترکیبات با پایه مس. در صورت ترکیب با سموم حشره کش به ناسازگاری های مندرج بر روی لیبل سموم توجه کنید.



**Quimical Tierra**

Torrequebrade Bloque-7 ATC-73229630, Benalmedena-Costa  
Malaga-Spain Tel: (+34) 634 740 214

Email: info@quimicaltierra.es



رایحه دشت سبز ایرانیان (ردسا)

تهران، پایین تر از میدان ولیعصر، خیابان رشت، نبش کوچه جمشید جم  
پلاک ۲، واحد ۸ تلفن: ۶۶۴۸۰۵۴۱ - ۶۶۴۶۷۹۹۳ - ۶۶۴۶۸۰۱۴

www.redsa.ir - info@redsa.ir