

کلسیم و بور مایع

کلسی بور، فرمولاسیونی ارتقا یافته از ترکیب کلسیم و بور می باشد. در فرمولاسیون این ماده کودی علاوه بر کلسیم محلول، از نسبت های تنظیم شده بور و اسید های آمینه نیز استفاده شده است. کلسی بور پادنا بیشترین ضریب اثرگذاری را در مراحل آغاز تا پایان فاز زایشی گیاه از خود بروز می دهد.

مزایای مصرف؛

- برطرف کننده فوری و موثر کمبود کلسیم و بور در گیاه
- تقویت فاز زایشی در جوانه ها و کاهش ریزش گل و میوه
- کمک به جابجایی آسان کلسیم در اندام های گیاه بدلیل حضور بور
- افزایش دهنده مقدار قند و نشاسته در گیاهان
- افزایش استحکام بافت و دیواره سلولی و رشد مریستم های انتهایی
- جلوگیری از چروکیدگی و بدشکل شدن برگ ها
- افزایش دهنده زمان انبارداری محصولات و کاهش صدمات فیزیکی هنگام برداشت

اطلاعات شناسنامه ای ماده کودی؛

نام ماده کودی	نام تجاری	شرکت سازنده	شماره ثبت ماده کودی	بسته بندی
مخلوط شیمیایی مایع محتوی کلسیم و بور	کلسی بور	پارس پویش پادنا - ایران	۵۹۹۲۱۷	۱ لیتری

اطلاعات فنی ماده کودی؛

عنصر سازنده	درصد وزنی (w/v)
کلسیم محلول (CaO)	۷
اسید های آمینه	۲.۵
بور (B)	۲

مقدار و روش مصرف؛

محصول	نحوه مصرف	مقدار مصرف	زمان مصرف
پسته	محلول پاشی	۴ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب در هر هکتار	پیش از آغاز فاز زایشی گیاه و تکرار بعد از یک ماه
سیب	محلول پاشی	۳ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب در هر هکتار	پیش از آغاز فاز زایشی گیاه و تکرار بعد از یک ماه
مرکبات	محلول پاشی	۳ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب در هر هکتار	پیش از آغاز فاز زایشی گیاه و تکرار بعد از یک ماه
محصولات گلخانه ای	محلول پاشی	۲ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب در هر هکتار	پیش از آغاز فاز زایشی گیاه و تکرار بعد از یک ماه
توت فرنگی	محلول پاشی	۲ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب در هر هکتار	پیش از آغاز فاز زایشی گیاه و تکرار بعد از یک ماه
محصولات زراعی	محلول پاشی	۲ - ۱.۵ لیتر در هکتار	پیش از آغاز فاز زایشی گیاه و تکرار بعد از یک ماه

برای دریافت اطلاعات تکمیلی مصرف می توانید از مشاوره تخصصی رایگان کارشناسان پارس پویش پادنا بهره مند شوید

CALCI-BOR

A balanced composition of Calcium and Boron

CALCI-BOR is an inovative product of Calcium and Boron, complexed with organic acids, amino acids and carbohydrates to provide these nutrients to the plant by foliar and soil application. **CALCI-BOR** is a formulation with a nutritional balance which optimizes its absorption, especially through spray application. It works for root development during early growth stage of plant and plays important role in sugar translocation and carbohydrate metabolism. CALCI-BOR helps in flowering, pollen-tube growth, fruiting processes, and hormone activity.

Benefits:

- Strengthens fruit and plant tissue.
- Priventing of apical rot in tomatoes, melons, cucumbers, peppers and olives.
- Keeps the fruit color alive, makes them shiny.
- Improves blossom rate and fruit development, and priventing of foliar Necrosis in cruciferes.
- Increases shelf life, protects from fruit cracking, and Apple bitter-pit.
- Maintains hormonal balance under stress conditions.
- Increases the resistance to diseases.

Composition (W/V) %

CaO	7
B	2
Amino Acids	2.5

Application rate

Crop	How to use	Dosage	Time
Pistachio	Foliar Application	4liters per 1000 liters of water per hectare	Before the beginning of the reproductive phase of the plant and repeat after one month
Apple	Foliar Application	3liters per 1000liters of water per hectare	Before the beginning of the reproductive phase of the plant and repeat after one month
Citrus	Foliar Application	3liters per 1000 liters of water per hectare	Before the beginning of the reproductive phase of the plant and repeat after one month
Greenhouse vegetables	Foliar Application	2liters per 1000liters of water per hectare	Before the beginning of the reproductive phase of the plant and repeat after one month
Strawberries	Foliar Application	2liters per 1000liters of water per hectare	Before the beginning of the reproductive phase of the plant and repeat after one month
Field Crops	Foliar Application	1.5 – 2 liters/ha	Before the beginning of the reproductive phase of the plant and repeat after one month

