

کلات روی مایع

زینکوپاد، کلات روی مایع با بنیان EDTA با خاصیت جذب بسیار بالا در محلول پاشی برگ است. از آنجایی که درصد کربنات کلسیم فعال در خاک و همچنین غلظت بیکربنات فعال در آب های زیر زمینی استفاده شده در بخش کشاورزی کشور بالاست، جذب روی از راه ریشه حتی زمانی که کودهای شیمیایی محتوی روی استفاده شده باشند اندک و با اختلالات جذبی همراه خواهد بود. از این جهت محلول پاشی برگ روی کلاته با بنیان EDTA در جایگاه ماده کودی تخصصی تامین کننده روی گیاه می تواند در تامین و برطرف کردن نیاز گیاهان زراعی و باغی به این عنصر بسیار موثر باشد. حضور نیتروژن در این ماده کودی در جذب و اثرگذاری بیشتر روی کلاته موثر است.

مزایای مصرف؛

- تامین فوری و موثر روی مورد نیاز محصولات باغی و زراعی و گلخانه ای
- ساخت ترکیبات آنزیمی و هورمونی و کمک به رشد رویشی و زایشی گیاه
- جلوگیری از کوتولگی گیاهان زراعی و افزایش سایز برگ در درختان میوه

اطلاعات شناسنامه ای ماده کودی؛

نام ماده کودی	نام تجاری	شرکت سازنده	شماره ثبت ماده کودی	بسته بندی
کلات روی مایع	زینکوپاد	پارس پویش پادنا - ایران	۹۸۰۰۳۰	۱ لیتری

اطلاعات فنی ماده کودی؛

عنصر سازنده	درصد وزنی (w/v)
روی محلول (Zn)	۷
نیتروژن کل (N)	۸.۷

مقدار و روش مصرف؛

محصول	نحوه مصرف	مقدار مصرف	زمان مصرف
چغندر قند	محلول پاشی	۳ - ۲ لیتر در هکتار	مرحله ۴ تا ۶ برگي و تکرار پس از یک ماه
غلات و دانه های روغنی	محلول پاشی	۳ - ۲ لیتر در هکتار	پس از تشکیل خوشه ها
یونجه، شبدر و ذرت علوفه ای	محلول پاشی	۳ - ۲ لیتر در هکتار	یک هفته پس از هر مرحله برداشت
سبزیجات میوه ای	محلول پاشی	۲ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب در هر هکتار	پیش از گلدهی و پیش از رنگ گیری میوه
درختان دانه دار	محلول پاشی	۳ - ۲ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب در هر هکتار	پس از تشکیل میوه ها
درختان هسته دار	محلول پاشی	۳ - ۲ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب در هر هکتار	پس از تشکیل میوه ها

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

ZincoPad

Zinc is an essential micronutrient for the growth and development of plants. Zinc plays an important role in biological systems, such as maintenance of structural integrity of membranes and direct contributions to protein synthesis and gene expression. Plant enzymes activated by Zn are involved in carbohydrate metabolism, protein synthesis, regulation of auxin synthesis and pollen formation. The osmosis pressure regulation, photosynthesis and plant reproductive system are mainly dependent to this nutrient. Small leaves and disorders in flowering and fruit formation are the main plant symptoms in zinc deficient condition. ZincoPad fertilizer contains a good amount of zinc which is available through the plant leaves and roots. It is formulated for all horticultural, vegetable, ornamental and greenhouse crops.

Benefits

- Fast absorption
- Fast translocation through the Xylem and better functioning in the plant.
- Increases growing of the plant.
- Enhances coloring of the fruits.
- Improves blooming and fruit set for the next season

Composition (W/V)%

Zn	N
7	8.7

Application Rate

Crop	How to use	Dosage	Time
Sugar beet	Foliar Application	2 - 3 liter/ha	4 to 6 leaves Stages and repeat after a month
Crops and oilseeds	Foliar Application	2 – 3 liter/ha	After the beginning of the formation of the flowering stem
alfalfa and clover and Corn	Foliar Application	2 - 3 liter/ha	one week after each Harvest stage
Fruity vegetables	Foliar Application	2liters per 1000liters of water per hectare	Before flowering and before fruit coloring
Seed trees	Foliar Application	2 - 3 liters per 1000 liters of water per hectare	After the formation of fruits
Other fruit trees	Foliar Application	2 - 3liters per 1000liters of water per hectare	After the formation of fruits