

کاپاد

K - Pad

پتاسیم مایع

کاپاد، کود پتاسیم مایع از کلاس "های پتاس" و با اثرگذاری سریع در تامین پتاسیم مورد نیاز همه محصولات زراعی و باغی بویژه در اواسط و مراحل پایانی رشد است. مصرف همزمان کاپاد با ترکیباتی مانند آسکوپاد و سیلیکوپاد در پیشگیری و کمک به کنترل بیماری های گیاهی بسیار موثر است.

مزایای مصرف؛

- کاهش درصد چروکیدگی در پسته
- بهبود رنگ، طعم و اندازه میوه ها
- افزایش مقاومت مکانیکی ساقه غلات در برابر ورس
- کمک به تشکیل خوشه های کامل در غلات و افزایش وزن دانه ها
- کمک به فعال سازی آنزیم های گیاهی
- کمک به کاهش اثرات شوری آب و خاک بر گیاه
- افزایش مقاومت گیاهان در برابر تنش های محیطی

اطلاعات شناسنامه ای ماده کودی؛

نام ماده کودی	نام تجاری	شرکت سازنده	شماره ثبت ماده کودی	بسته بندی
شیمیایی پتاسیمی مایع	کاپاد	پارس پویش پادنا - ایران	۰۱۹۸۷۵	۵ و الیتری

اطلاعات فنی ماده کودی؛

درصد وزنی (w/v)	عنصر سازنده
۴۰	پتاسیم محلول در آب (K ₂ O)
۳	EDTA

مقدار و روش مصرف؛

زمان مصرف	مقدار مصرف	نحوه مصرف	محصول
مرحله ۴ تا ۶ برگی و تکرار پس از یک ماه	۳ لیتر در هکتار	محلول پاشی	چغندر قند
پس از آغاز تشکیل ساقه گل دهنده	۱ - ۳ لیتر در هکتار	محلول پاشی	غلات و دانه های روغنی
یک هفته پس از هر مرحله برداشت	۲ لیتر در هر هکتار	محلول پاشی	یونجه، شبدر و ذرت علوفه ای
پیش از گلدهی و پیش از رنگ گیری میوه	۲ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب در هر هکتار	محلول پاشی	سبزیجات میوه ای
پیش از گلدهی و پیش از رنگ گیری میوه	۲ - ۳ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب در هر هکتار	محلول پاشی	درختان دانه دار
پیش از گلدهی و پیش از رنگ گیری میوه	۲ - ۳ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب در هر هکتار	محلول پاشی	درختان هسته دار
پیش از گلدهی و پیش از رنگ گیری میوه	۳ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب در هر هکتار	محلول پاشی	مرکبات، انگور و زیتون

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

توجه؛ کاپاد را می توانید به شکل کودآبیاری و با مقدار ۸-۱۰ لیتر در هکتار برای محصولات زراعی و ۶-۱۲ لیتر در هکتار برای محصولات باغی استفاده نمایید

هشدار؛ از ترکیب کاپاد با ترکیبات اسیدی جدا خودداری گردد

K-Pad Liquid Potassium

Potassium has an important role in the yield and quality for all agronomic, horticultural and ornamental plants. Potassium is considered as a key nutrient in the plants tolerance to stresses such as cold/hot temperatures, drought, salinity and pest problems. Potassium acts as a catalyst for many of the enzymatic processes in the plant that are necessary for plant growth. K-Pad has a strictly engineered composition designed to enhance growth and ensures a superior finished plant. This formula is recommended for summer feeding in any kind of field, fruit plants and ornamentals. This high potassium fertilizer is ideal to be used in maturing and blooming stages. It allows the plants to establish heavier, thick-walled cells which results in good keeping qualities. K-Pad contains no chlorine, nor sodium and is a unique product based on liquid fast absorption Potash, which could be available for the plant in the quickest possible way.

Benefits

- Fast absorption
- Higher yield and quality
- Bigger fruit size
- Better fruit coloring
- Long shelf life of the fruits
- Drought resistance
- Heat resistance in plant
- Cold weather resistance especially in early season.

- Salinity resistance.

Composition (W/V) %

Soluble Potash (K₂O)	40
Free EDTA	3

Addition Rate

Crop	How to use	Dosage	Time
Sugar beet	Foliar Application	3liters/ha	4to 6 leaves Stage and repeat after a month
Field Crops	Foliar Application	1 - 3liters/ha	After the beginning of the formation of the flowering stem
Alfalfa and clover	Foliar Application	2liters/ha	one week after each stage harvest
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 1000liters of water per hectare	Before flowering and before fruit coloring
Other fruit trees	Foliar Application	2 - 3liters per 1000 liters of water per hectare	Before flowering and before fruit coloring
Citrus fruits, grapes and olives	Foliar Application	3 liters per 1000liters of water per hectare	Before flowering and before fruit coloring
Pistachio	Foliar Application	3liters per 1000liters of water per hectare	Before flowering and before fruit coloring

Attention

You can use K- pad as an irrigation fertilizer with an amount of 8-10 liters per hectare for agricultural crops and 6-12 liters per hectare for horticultural crops

Storage

- Keep away from children and pets.
- Keep in a cool and dry place, out of direct sunlight.
- Shake gently before use
- Avoid combining K-pad with acidic compounds