

## گوگرد مایع

لیکوسولفور پادنا تامین کننده تخصصی و قدرتمند گوگرد و پتاسیم مورد نیاز گیاهان زراعی بویژه برای گیاهان تولید کننده دانه های روغنی می باشد. گوگرد در ساختمان انواع پروتئین ها، اسیدهای آمینه، ویتامین ها و اسیدهای چرب گیاهی نقش آفرینی دارد. همراهی غلظت محاسبه شده پتاسیم در فرمولاسیون لیکوسولفور پادنا، موجب افزایش راندمان و کارکرد گوگرد موجود در این ترکیب می شود.

گوگرد موجود در این کود علاوه بر تقویت تولید برخی اسیدهای آمینه اختصاصی، نقش بازدارنده ای در برابر بسیاری از عوامل بیماری زا از جمله قارچ ها ایفا می نماید و مصرف بسیاری از سموم قارچ کش را کاهش می دهد. همچنین گوگرد مایع پادنا به دلیل برخورداری از ویژگی چسبندگی و پخش شونده در سطح برگ، موجب ماندگاری بیشتر و تاثیرگذاری بالاتر و جذب سریع نسبت به انواع نمونه های سوسپانسیون و پودری گوگرد می شود.

## مزایای مصرف؛

- تامین بخشی از گوگرد و پتاسیم مورد نیاز گیاهان
- برخورداری از خاصیت قارچ کشی و دور کنندگی آفات گیاهی
- افزایش تولید نشاسته و وزن گیری غده های سیب زمینی
- افزایش تولید روغن در گیاهان روغنی مانند کلزا، آفتاب گردان، ذرت، گلرنگ، بادام زمینی و زیتون
- افزایش تولید اسید آمینه سیستئین و متیونین پروتیین ها در گیاهان
- جلوگیری از تجمع نیتрат در محصولات کشاورزی

## اطلاعات شناسنامه ای ماده کودی؛

نام ماده کودی	نام تجاری	شرکت سازنده	شماره ثبت ماده کودی	بسته بندی
گوگرد مایع	لیکوسولفور	پارس پویش پادنا - ایران	۳۸۷۱۶۸	۲۰ و ۱۰ و ۵ و ۴ و ۱ لیتری

## اطلاعات فنی ماده کودی؛

عنصر سازنده	درصد وزنی (w/v)
گوگرد محلول (S)	۲۰
پتاسیم محلول ( $K_2O$ )	۱۵

## مقدار و روش مصرف؛

محصول	نحوه مصرف	مقدار مصرف	زمان مصرف
گیاهان زراعی	محلول پاشی	۲-۳ لیتر در هکتار	۲ تا ۳ مرحله از آغاز فصل رشد
گیاهان زراعی	کودآبیاری	۸-۱۰ لیتر در هکتار	۲ تا ۳ مرحله از آغاز فصل رشد
درختان میوه	محلول پاشی	۳-۴ لیتر در هکتار	۲ تا ۳ مرحله از آغاز فصل رشد
درختان میوه	کودآبیاری	۸-۱۰ لیتر در هکتار	۲ تا ۳ مرحله از آغاز فصل رشد

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

## LiquSulfure

PadenaLiqusulfure is high efficient liquid sulfur and potassium fertilizer which is 100% water soluble and immediately available to the plant through foliar and soil application. Sulfur plays a vital role in the construction of various proteins, amino acids, vitamins and plant fatty acids. The addition of the potassium in the Liqusulfur formulation of Padena increases the efficiency and functionality of the sulfur present in this product. The sulfur present in this fertilizer, in addition to strengthening the production of some specific amino acids, plays an inhibitory role against many pathogenic agents, including fungi and reduces the consumption of fungicides.

### Benefits

- Providing part of sulfur and potassium needed by plants
- Possessing fungicidal properties and repelling plant pests
- Increasing starch production of tuber plants
- Increasing oil production in oil plants such as canola, sunflower, corn, safflower, peanuts and olives
- Increasing the production of cysteine and methionine in the plants
- Preventing the accumulation of nitrates in agricultural products

### Composition (W/V) %

S	20
K <sub>2</sub> O	15

### Application rate

Crop	How to use	Dosage	Time
------	------------	--------	------

<b>Field Crops</b>	<b>Foliar application</b>	<b>2 – 3 Litr/ha</b>	<b>2 to 3 times from the beginning of the growing stages</b>
<b>Field Crops</b>	<b>Fertigation</b>	<b>8 – 10Litr/ha</b>	<b>2 to 3 times from the beginning of the growing stages</b>
<b>Fruit trees</b>	<b>Foliar application</b>	<b>3 – 4Litr/ha</b>	<b>2 to 3 timesfrom the beginning of the growing stages</b>
<b>Fruit trees</b>	<b>Fertigation</b>	<b>8 – 10Litr/ha</b>	<b>2 to 3 timesfrom the beginning of the growing stages</b>

---