



2 Lit. 5 Lit. 10 Lit. 20 Lit.

## اسید هیومیک نیام

(شماره ثبت ماده کودی: ۷۸۷۱۵)

اسید هیومیک در شرایط ویژه از تجزیه ماده آلی توسط میکروارگانیسم های خاص به دست می آید. این فرآورده ترکیبی از ماکرو مولکول ها با ساختمان پلیمری یک و فنولی است که می تواند با عناصر غذایی موجود در خاک تشکیل کلات داده و قابلیت جذب آنها را افزایش دهد. میزان ایده آل مواد آلی در خاکهای کشاورزی بین ۴ تا ۶ درصد است. درحالیکه در خاکهای

ایران، ماده آلی خاک و به دنبال آن اسید هیومیک بسیار ناچیز می باشد. تحت این شرایط مصرف اسید هیومیک تا حد زیادی این کمبود را جبران می کند.

## میزان و زمان مصرف

| نوع محصول                  | مقدار مصرف (لیتر / هکتار) | زمان مصرف                                              |
|----------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------|
| غلات و حبوبات              | ۲۰                        | ۲-۷ نوبت - شروع با اولین آبیاری در طول فصل رشد         |
| یونجه                      | ۳۰                        | ۶ لیتر در هکتار پس از اولین چین برداشت با اولین آبیاری |
| انگور، مرکبات و هسته داران | ۲۵-۳۵                     | چند نوبت و هر نوبت ۴-۶ لیتر - همراه با آب آبیاری       |
| گلخانه، سبزی و صیفی        | ۲۰-۲۵                     | ۴ نوبت - شروع با اولین آبیاری (۲ هفته یکبار)           |
| سیب زمینی                  | ۳۰                        | ۴ نوبت - همراه با آب آبیاری                            |
| پسته                       | ۴۰                        | ۴ نوبت - همراه با آب آبیاری در طول فصل رشد             |
| سایر درختان (درختان میوه)  | ۲۵                        | ۴ نوبت - همراه با آب آبیاری در طول فصل رشد             |

## تجزیه ضمانت شده

| HA+FA | K <sub>2</sub> O | pH    | Density  |
|-------|------------------|-------|----------|
| 15%   | 3%               | 10-11 | 1.15Kg/L |

