

## FICHA TÉCNICA

### PRODUCTO

## ENERGEN FRUKTUS PLUS

### COMPOSICIÓN

Materia seca en % min.	20 %
Sustancias combustibles en materia seca en % min.	40 %
Sustancias húmicas y sus sales en % min.	8 %
Valor pH	8 a 10



**ENERGEN FRUKTUS PLUS** Contiene también extractos de algas marinas (Ascophytum Nodosum) adaptógenos, humectantes con efecto adherente y otras sustancias que incrementan la penetración de sustancias activas y nutrientes por las membranas, sustancias que aumentan el flujo de asimilados a semillas y frutos

### EFFECTOS BÁSICOS - a partir de dosis de 0,5 l/ha

- **Mantiene mayor HTS de semillas y tamaño del fruto, incluso en condiciones adversas de humedad.**
- **Efecto penetrante – gracias a un conjunto especial de sustancias,** que cumplen funciones de humectante y adherente y aumenta la penetración de sustancias activas y nutrientes a través de la piel de las hojas y de las membranas celulares.
- **Estimula la creación intensiva de sustancias activas y de reserva – azúcares, silicio y magnesio---** (mayor contenido de azúcares y extractos en vides. Mayor contenido de afa-ácidos en lúpulo)

### EFFECTOS ESPECIALES - a partir de dosis de 0,25 l/ha

- **Efectos adaptógenos – contribuyen al mantenimiento del rendimiento en condiciones de estrés**
  - **Frio** – Permite que las plantas tratadas soporten temperaturas de 2 a 3°C más bajas
  - **Sequía** – Ayuda a que la planta retenga 15 a 30% más de agua por 4 a 6 semanas.
  - **Salinización** – Permite que la planta crezca mejor en sustrato salinizado
  - **Umbral de tolerancia** - Eleva el umbral de tolerancia a enfermedades.
- **Aumenta el contenido de sustancias de reserva** (almidón, azúcar en remolacha azucarera, vides y frutas).
- **Aumenta el contenido de sustancias activas** en plantas (**alfa-ácidos en lúpulo, sustancias activas** en plantas medicinales). (**Aumenta la biosíntesis de azúcares y sustancias activas – factor importante en la monetización de la calidad y el rendimiento**).

### USOS PRINCIPALES

- **En zonas secas con pocas o insuficientes precipitaciones. Para todos los cultivos y durante toda la fase principal de crecimiento, hasta la floración y crecimiento de frutos y semillas.**
- En cultivos de invierno (cereales, colza) antes, durante y después de la floración.
- En cultivos de primavera antes, durante y después de la floración.
- En frutos jóvenes e infrutescencias en crecimiento.
- En donde se necesita incrementar y prolongar los efectos de otras aplicaciones de rociado y nutrientes.



### USOS ESPECIALES Y SUPLEMENTARIOS

**Árboles de hoja caduca, coníferas y césped:** solo en zonas con sequía significativa durante la vegetación.

### CULTIVOS

**Cultivos principales:** colza, girasol, maíz, amapola, mostaza, lúpulo, remolacha azucarera.

**Cultivos especiales:** vid, árboles frutales (frutas pomáceas, frutas de hueso...), soja, hortalizas, guisantes y judías.

LA DOSIFICACIÓN EXACTA PARA CADA CULTIVO PUEDE ENCONTRARSE EN LA METODOLOGÍA

### FABRICANTE:

EGT system spol. s r.o. Na Kopci 38, PSČ 747 81, Otice