

FICHA TÉCNICA

PRODUCTO

ENERGEN FULHUM PLUS

COMPOSICIÓN

| | | |
|---|----------|---|
| Materia seca en % min | 20 | % |
| Sustancias combustibles en mat.seca en % min. | 30 | % |
| Sustancias huminas y sus sales en % min. | 8 | % |
| Extracto de algas (<i>Ascophytum nodosum</i>) en % min. | 12 | % |
| pH | 8 - 10 % | |



ENERGEN FULHUM es una solución acuosa adaptada y modificada de sales de sustancias huminas, obtenida por la desintegración original de lingsulfonato técnico. Los componentes individuales de esta materia actúan de manera diferente en la fisiología de las plantas.

EFFECTOS PRINCIPALES - dosis de 0,3 a 0,7 litros/ha:

- **Ayuda a la creación del sistema radicular.** La consecuencia es el aprovechamiento de la humedad y nutrición.
- **Estimula el crecimiento y el rendimiento.** Sobretudo el flujo de metabolitos a las semillas y frutos.
- **Aumenta el tamaño de las semillas.** En complemento con buena reserva de nutrientes.
- Influye favorablemente en el contenido de N en el trigo de consumo.

EFFECTOS ESPECIALES - dosis de 0,3 a 0,5 litros/ha:

- **Aumenta la energía de la germinación y influye notablemente en su rapidez y calidad.** Posibilita una germinación uniforme y aumenta la acción de fotosíntesis de plantas en germinación. Cuando aplicado en semillas elimina los efectos inhibidores de los impregnantes.
- **Efecto adaptógeno**
 - **Frío** – Posibilita a las plantas tratadas tolerar temperaturas 2 a 3°C más bajas que el testigo.
 - **Sequedad** – Ayuda a las plantas mantener entre 15 a 30% más de agua en un período de 4 a 6 semanas.
 - **Presencia de sal** – Facilita a las plantas el crecimiento en un sustrato con presencia de sal.
 - **Límite de tolerancia** – Aumenta el límite de tolerancia hacia enfermedades.
- **Aumenta el contenido de sustancias de reserva** (almidón, azúcar en remolacha azucarera y en racimos de vid y frutas)
- **Aumenta el contenido de sustancias activas** en plantas (**ácidos amargos alfa en lúpulo, sustancias activas** en hierbas medicinales).

USO PRINCIPAL

- Para uso universal en todos los cultivos durante todo el tiempo de la vegetación.
- En regiones secas con pocas o insuficientes precipitaciones.



USO COMPLEMENTAR Y ESPECIAL

- **Regeneración de daños:** después de daños químicos, mecánicos y heladas en el cultivo.
- **Coníferos y árboles de hojas, césped:** durante todo el tiempo de vegetación.
- **No recomendamos mezclar con herbicidas,** porque el efecto estimulador regenera la maleza.

CULTIVO

Cultivo principal: cereales– trigo, cebada, maíz, centeno, avena, triticale, colza, mostaza, amapola, papas, remolacha de azúcar, vid, girasol, fresas

Cultivo especial: soja, guisantes, lentejas, cebolla, ajo, coliflor, colrabi, todos tipos de lechuga, col, sandía, pepino, calabaza, pimentón, tomate, frutales, frutos pequeños, coníferos y árboles de hoja en huertos ornamentales y frutales, césped

USO ESPECIAL – SEMBRADO Y PLANTACIÓN

- Debajo de la semilla en la siembra junto con la nutrición en dosis 1 l/ha
- Tratamiento de las semillas y las plantones antes de la siembra (cereales, colza, amapola – semillas generalmente 0,5 litro /t de semillas junto con el producto ENERGEN GERMIN). Plantación (papas – 2 hasta 3 l /t de plantación)

FABRICANTE:

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