

HOJA DE PRODUCTO

PRODUCTO:
FABRICANTE:

ENERGEN STIMUL
EGT system spol. s r.o.
U Cukrovaru 1669/4B, PSČ 747 05, Opava, Kateřinky

COMPOSICIÓN:

Sustancias húmicas y sus sales 12 %
Mezcla de oligopeptidos y aminoácidos 10 %
pH 6,5 hasta 8,5.

ADEMÁS CONTIENE:

- Fisiógeno** – alto nivel de sustancias que aumentan la energía de la fotosíntesis, apoyan el crecimiento y la creación del rendimiento.
- Adaptógeno** – extractos procesados de algas – aumentan notablemente la resistencia contra la sequía y el frío.
- Rizageno** – apoya la creación del sistema de raíces.
- Enérgeno** – aumenta el contenido de azúcares en las plantas y frutos y aumenta el contenido de las sustancias eficaces en las plantas.
- Germigeno** – aumenta la energía de la germinación, equilibrio del nacimiento de la vegetación y el rendimiento de la fotosíntesis.
- Humectante** – mezcla de oligopeptidos y aminoácidos que cumplen la función de humectante y cola.
- El contenido de los elementos de riesgo cumple los límites en mg/l kg: Cd 1, Pb 10, Hg 1, As 10, Cr 50 determinados por la ley de la República Checa.

USO PRINCIPAL:

- Para todas las plantas en el período principal de crecimiento (prolongación, formación de troncos).
- Para plantas tiernas de culturas de invierno (para la vegetación densa de calidad para la regeneración después del invierno).
- Para la vegetación densa y de calidad en las fases iniciales del crecimiento.
- Para plantas especiales según los métodos recomendados.



USO COMPLEMENTARIO Y ESPECIAL:

- Regeneración después del daño:** después de un daño químico, mecánico y por helada de la vegetación. El efecto está comprobado en muchos casos de daño en la práctica.
- Regeneración:** después de la aplicación de herbicida en el momento de la muerte de la mala hierba.
- Plantas leñosas foliáceas y coníferas:** aplicación recomendada en viveros de parques y bosques durante la vegetación.
- Céspedes:** aplicación recomendada durante la vegetación.

PLANTAS:

- Cereales – trigo, cebada, centeno, avena, triticale:** aplicación recomendada durante la formación del tronco.
- Colza y mostaza:** aplicación recomendada en la fase de crecimiento de prolongación.
- Amapola:** aplicación recomendada en el período de creación del primer pétalo (tetradas de polen). Recomendación más amplia – crecimiento de prolongación.
- Girasol:** aplicación recomendada desde 20 cm hasta 70 cm de altura.
- Maíz:** aplicación recomendada en el período del crecimiento principal (aprox. 10a hoja)
- Patatas:** desde la siembra lo máximo durante un mes, después ya no.
- Cebolla, ajo:** aplicación recomendada desde el nacimiento hasta mediados de julio.
- Arveja:** aplicación recomendada en el período del crecimiento principal hasta inicios de la creación de pétalos.

PLANTAS ESPECIALES - APLICACIÓN:

- Sandías, pepinos, calabazas, pimientos, tomates:** durante todo el período de la vegetación.
- Fresas:** desde la siembra hasta la maduración de los primeros frutos.
- Plantas leñosas de frutas, cítricos, litchi, actinidia, frutas menudas:** aplicación continua durante la vegetación, florecimiento y creación de frutos.
- Coliflor, colinabo, todos los tipos de lechugas y col, otras verduras:** desde el nacimiento hasta la cosecha.
- Arveja, lentejas, soja:** desde el nacimiento hasta el inicio de la creación de las vainas.
- Remolacha de azúcar:** desde el nacimiento hasta 10 hojas, después ya no.
- Plantas leñosas foliáceas y coníferas en viveros:** durante todo el período de la vegetación.
- Vid:** desde uvas tiernas de 0,5 cm hasta inicio de la maduración.

USO ESPECIAL – SIMIENTE Y SIEMBRA DEL ARROZ:

Preparación de solución para la humectación: 150 ml del producto **ENERGEN STIMUL** se vierte en 10 l del recipiente con agua

Simiente – estimulación de simiente antes de la siembra: en la solución preparada mezclamos la simiente durante 3 horas.

Plantas tiernas del arroz: la solución así preparada se puede verter en un recipiente poco profundo y mojar allí las raíces de plantas tiernas del arroz antes de la siembra en el campo. Las raíces del arroz se mojan durante 1 hora.

La solución usada después de la adición del agua se puede usar para el regado estimulante en el invernadero o en el campo.

EFFECTOS:

- ✓ **Estimulación de la creación del rendimiento** – fortalecimiento del crecimiento de la vegetación, aumento de la fotosíntesis.
- ✓ **EFFECTO DE ADAPTACIÓN** – aumento de la resistencia contra la sequía y frío.
- ✓ Apoya la **creación de ramificaciones finas de raíces**. En consecuencia de eso aumenta el aprovechamiento de la humedad y nutrición apoyada
- ✓ **Mejoramiento de la energía de germinación** y aumento de la vitalidad del germen.
- ✓ **Influencia en la calidad de la producción** – por ejemplo el aumento del contenido del azúcar y extracto en los frutos de vid. Aumento del contenido de azúcar en la remolacha. Aumento del contenido de alfa ácidos amargos en el lúpulo.
- ✓ **Aumenta el rendimiento de la fotosíntesis de las plantas estimulando el crecimiento** de las plantas en el período principal de crecimiento.
- ✓ Optimiza y activa el metabolismo energético de las plantas.
- ✓ **Aumento de semillas HTS.**
- ✓ Actúa a través de la hoja y poco a poco a través de las raíces.
- ✓ **Efecto de humectación** – mejora la adhesión de la aplicación.
- ✓ **Efecto pegajoso** – crea una película en las hojas que es resistente contra la lluvia. Recibe la humedad del rocío dosificando de modo óptimo las sustancias eficaces en las hojas.
- ✓ Las sustancias húmicas y sobre todo los fulvoácidos y componentes bajas en moléculas apoyan la reacción de ramificaciones abundantes de raíces finas. Las plantas así estimuladas aprovechan mejor la humedad de primavera y la nutrición aportada. Las sustancias húmicas y fulvinas eliminan el choque de herbicida. Debido a su efecto fuerte recomendamos aplicar tan sólo unos días después de la herbicida. (en el momento de la eliminación completa de la mala hierba para evitar su regeneración)
- ✓ **Aumenta la resistencia contra enfermedades de hongos.**
- ✓ **Influye en la cantidad de N en el grano.** La aplicación en la cebada en el período de acodadura y formación de troncos (en vegetación más débil) aumenta notablemente el rendimiento y reduce moderadamente el contenido de las sustancias N en el grano. La aplicación en la cebada en la segunda mitad de la formación de troncos hasta la madurez láctea (conveniente en vegetación más fuerte) aumenta el rendimiento menos pero reduce notablemente el contenido de N en el grano aumentando a la vez un poco el contenido de azúcares en el grano.



DOSIFICACIÓN RECOMENDADA:

Dosis por 1 hectárea – 0,5 hasta 1 litro/hectárea en 100 hasta 300 litros del agua o de abono N. Como la dosis máxima recomendamos 2 litros por hectárea en vegetación muy devastada. Para cereales y colza en un buen estado y una buena reserva de nutrición vale el límite inferior recomendado = 0,5 litros/ha. **Riesgos** – un daño de las plantas podría producirse tan sólo al usar una cantidad 5 veces mayor que la dosis recomendada.

CULTURAS DE INVERNADERO:

Para culturas interiores de invernadero 0,15 hasta 0,3 ml por m² diluyendo a 0,05 hasta 0,1% (recomendamos probar individualmente una concentración mayor – es evidente que por ej. acodos tiernos soportan concentraciones más altas). En las culturas de invernadero preferimos recomendar el uso de dosis repetidas más bajas.

MEZCLAS:

¡La combinación con los abonos líquidos. Al mezclar con otros productos es indispensable verter los productos en el volumen completo del agua! Combinando con otros abonos líquidos recomendamos hacer una prueba de la coagulación. La combinación con pesticidas (tras consultar a sus fabricantes), recomendamos probarla en un pequeño volumen (por ej. v 0,1 litros. Como prevención recomendamos (al combinar con otros productos y abonos) realizar la aplicación en 15 horas después de hacer la mezcla. No mezclar con abonos de pH bajo. Una reducción notable del pH de la solución de aplicación ocasionaría la eliminación paulatina de las sustancias húmicas. ¡No mezclar con herbicidas para evitar la regeneración de la mala hierba!

¡Los utensilios de medición sólo se pueden usar para este fin!!!. El plazo de protección se dirige por la pesticida adicionada. ¡El fabricante no asume la garantía de daños ocasionados por el uso incorrecto del producto! El producto es relativamente inocuo para las abejas.

Las instrucciones de seguridad y protección de salud durante el trabajo, almacenaje, transporte y otras informaciones forman parte de la etiqueta. El texto completo de la etiqueta se encuentra en www.energen.info.

EMAIL Y SITIO WEB:

energen@energen.info

www.energen.info

CENTRAL:

FAX: + 420 553 623 879