



FICHA TÉCNICA  
PETROAGRO, S.A. de C.V.  
**HIT**



**DATOS GENERALES DEL PRODUCTO**

<b>Producto:</b>	<b>HIT</b>
<b>Presentación:</b>	<b>Polvo soluble</b>
<b>Función:</b>	<b>Regulador de crecimiento no sintético (hormona vegetal)</b>
<b>Registro sanitario:</b>	<b>RSCO-0122/VI/97</b>

**RECOMENDACIONES DE USO**

**SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN**

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA**

<b>Ingredientes activos</b>	<b>% EN PESO</b>
Ácido giberelico	10%
Ingredientes inertes	90%

**HIT** es un producto que contiene Acido Giberélico (giberelina A3), una de las hormonas vegetales más activas que existen para estimular y regular el crecimiento de numerosas especies vegetales, como frutales, hortalizas, forestales, ornamentales y forrajes. También actúa sobre la floración y amarre de frutos, mejorando la calidad y rendimiento de la producción.

**HIT** puede también interrumpir el periodo de receso en semillas y órganos vegetativos de las plantas, estimulando la germinación, la brotación y el crecimiento. Para obtener los mejores efectos de muchos usos del **HIT** es necesario asegurarse que la planta tenga suficiente disponibilidad de la humedad y nutrientes para su máximo desarrollo. Es conveniente que se riegue y se aplique fertilizante algunos días antes de la aplicación del **HIT**.

<b>CULTIVO</b>	<b>DOSIS *</b>	<b>FECHA DE APLICACIÓN</b>
FRESA	2 sobres	Aplicar 15 días antes de la floración o cuando la planta no tenga buen desarrollo y/o poca floración.
CHILE	1 sobre	Aplicar 1 semana antes del trasplante, una semana después de éste o antes de la floración.
CEBOLLA	1 sobre	Aplicar en el almácigo cuando las plantas tengan 1.0 a 1.5 cm. Una semana antes del trasplante o bien, una semana después de trasplantar.
TOMATE DE HOJA	2 sobres	Aplicar 15 a 20 días después de nacido el cultivo y nuevamente 20 días después de la 1ª aplicación.
FRIJOL EJOTERO	1 sobre	Aplicar 15 días después de nacido y/o antes de la floración.
VID	2 sobres	Durante el periodo de floración y a la caída de los pétalos, cuando los frutos están recién formados.
SANDÍA Y MELÓN	2 sobres	Al inicio de la floración en aplicaciones dirigidas a frutos de 2 a 3 semanas antes de la cosecha.
BERENJENA	2 sobres	Al inicio de la floración.
APIO, PEREJIL, CILANTRO	1 sobre	Al inicio de la floración.
COL	1 sobre	13 días después del trasplante.
ALFALFA	2 sobres	10 a 15 días después de cada corte.
PAPA	2 sobres	Sumergir durante 10 minutos los tubérculos cortados o enteros en una solución de HIT.
ORNAMENTALES: CLAVEL, ROSAS, CRISANTEMOS	2 sobres	A partir de 15 cm de altura de la planta repetir cada dos meses, cuando los brotes tengan 3 cm de altura.

*\*DOSIS RECOMENDADA PARA 200 LITROS DE AGUA POR HECTÁREA*

**MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:** Para preparar una solución de **HIT** es suficiente poner en agua el número de sobres necesarios para obtener la concentración que se desea. A fin de que el contenido se disuelva totalmente es conveniente esperar 5 minutos antes de usar la solución. Cualquier aspersora de alto volumen (equipo manual o motobomba) puede ser usada para asegurar una buena aplicación de la solución, se recomienda el uso de boquillas tipo cónico para aspersores manuales con el propósito de lograr una mejor cobertura de las áreas deseadas. Debido a la forma que actúa **HIT** conviene cubrir bien las partes de la planta donde se desea obtener los efectos de la hormona vegetal. En muchos de los casos, con el fin de facilitar la dispersión y penetración del **HIT** se recomienda usar el surfactante no iónico **TRAC W50** en dosis de 40 ml/1000 L de aspersión. Según el movimiento y la concentración a que se aplique **HIT** puede provocar diversas reacciones en la mayoría de las plantas tratadas, por lo que es recomendable seguir cuidadosamente las dosis indicadas.

**OTROS USOS: Post cosecha (chicos):** para mejorar la calidad de la cascara dando a la fruta más calidad y resistencia en el transporte y almacenaje. **Germinación de semillas:** se obtiene antes de sembrar, una mayor germinación de algunas semillas con una aspersión de **HIT** a las semillas de sembrar.

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:** Lea cuidadosamente las instrucciones de la etiqueta. Use el equipo de protección adecuado: overol o camisa de manga larga y pantalón largo de algodón, mascarilla para polvos, lentes de seguridad, guantes, gorra y botas de hule.

- "NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTE UTILIZANDO ESTE PRODUCTO"
- "NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS O ROPA"
- "MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"
- "LAVESE LAS MANOS DESPUES DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS"
- "NO SE INGIERA Y EVITE EL CONTACTO DEL PRODUCTO CON LOS OJOS Y LA PIEL"
- "EN CASO DE PRESENTAR MOLESTIAS POR EL CONTACTO CON EL PRODUCTO, LLEVE A LA PERSONA CON EL MEDICO".

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de que este producto fuera ingerido, si la persona esta consiente provoque vómito, suministrando un vaso de agua tibia en la que se haya disuelto una cucharada de sal o introduciendo un dedo en la garganta, repitiendo el tratamiento hasta que el vómito sea claro. No se debe suministrar nada por vía oral a una persona que haya perdido el conocimiento. Si el producto cae en los ojos, lávese inmediatamente con agua corriente durante un lapso mínimo de 15 minutos.

**MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE:**

- "RESPETE LAS RECOMENDACIONES DE USO DEL PRODUCTO"
- "MANEJE EL ENVASE VACIO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS EN SU LOCALIDAD".
- "RESPETE LAS BUENAS PRACTICAS AGRICOLAS"
- "NO TIRE LOS ENVASES O EMPAQUES VACIOS DEL PRODUCTO EN SUELOS, RIOS, LAGOS, LAGUNAS U OTROS CUERPOS DE AGUA"
- "NO VIERTA EL REMANENTE DEL PRODUCTO O AGUA DE LAVADO DEL EQUIPO DE APLICACION, EN SUELOS, RIOS, LAGOS, LAGUNAS U OTROS CUERPOS DE AGUA"
- "RESPETE LAS DOSIS Y EPOCA DE APLICACION DEL PRODUCTO"

**INCOMPATIBILIDAD:** Es compatible con la mayoría de los agroquímicos, sin embargo, se recomienda realizar una prueba antes de su aplicación.

**FITOTOXICIDAD:** Este producto no es fitotóxico a las dosis recomendadas en esta etiqueta.

**GARANTÍA: PETROAGRO, S.A. de C.V.** considera que la información contenida en este documento está basada en investigación de fuentes confiables, información proporcionada por sus proveedores y/o historial de resultados de análisis realizados al producto en sí. Sin embargo esta no deberá tomarse como una garantía implícita o explícita, ni implicar una responsabilidad legal. Solo se ofrece para su consideración y consulta.

#### **DATOS DEL DISTRIBUIDOR**

Nombre de la compañía:	Petroagro, S.A de C.V.
Dirección:	km. 10.5 carretera Guadalajara-El Castillo, Parque Industrial El Salto C.P. 45680 El Salto, Jalisco. México.
Tel:	(33) 36 88 00 35 (33) 36 88 06 88
E-mail:	hmreyes@petroagros.com
Página web:	<a href="http://www.petroagros.com/">http://www.petroagros.com/</a>