

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	
PRODUCTO: HTP – B1	

1. DETALLES DE LA SUSTANCIA / PREPARADO Y DE LA EMPRESA

Determinación química: Bioestimulante orgánico reductor de ciclos.

Empresa comprometida con la comercialización:

Distribuidor exclusivo en el Ecuador.

Nombre: AGROIMPORT HTP S.c.c.

Dirección: Av. Natalia Jarrín Oe4 y Venezuela

Teléfono: (593)022 360 704/ (593)022 110 259/ (593)022 110 529.

Email: agroimporthttp@agroimporthttp.com

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Nombre químico

Monosacáridos 4,73% (Glucosa, Manosa, Fructosa, xilosa, Galactosa etc)

Aminoácidos 0,52%(Glicina, Leucina, Valina, Treonina, cisteína etc)

Vitaminas 0,0018%(A, B1, B2, B3, B5, B6, C)

Fitohormonas naturales 0,0014%(Giberelinas, Citoquininas)

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Los componentes que integran este producto no están clasificados como peligrosos para la salud humana.

Producto apto para su uso en agricultura ecológica según las normas de seguridad ambiental.

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. **Al contacto con la piel:** Lavar con agua y jabón.

4.2. **Al contacto con los ojos:** Lavar con abundante agua durante 10 minutos.

4.3. **Inhalación:** No procede, producto líquido no volátil.

4.4. **Ingestión:** La persona afectada debe beber agua, siempre y cuando este consciente, no inducir vómito, llamar a un médico.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. **Medios de extinción adecuados:** Todos

5.2. **Medios de extinción que no deben utilizarse:** No hay medios de extinción inadecuados.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	
PRODUCTO: HTP – B1	

5.3. **Riesgos de explosión:** Ninguno.

5.4. **Equipos de protección para el personal de lucha contra incendios:** No es necesario equipo especial.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. **Precauciones especiales:** Normalmente no son necesarias.

6.2. **Precauciones para la protección del medio ambiente:** Producto no peligroso en caso de vertido accidental, recoger todo lo posible para ser reutilizado.

6.3. **Métodos de limpieza:** Recoger el producto absorbiéndolo con aserrín o arena, los restos se limpiaran con agua

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

7.1. **Manipulación:** No hay que tomar precauciones especiales.

7.2. **Almacenamiento:** No necesita condiciones especiales de almacenamiento, evitar que se deteriore la etiqueta o el envase.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL.

8.1. **Medidas técnicas de protección:** No son necesarias

8.2. **Protección respiratoria:** No necesita, producto no volátil.

8.3. **Protección de las manos:** Guantes de látex o goma.

8.4. **Protección de los ojos:** Gafas de seguridad.

8.5. **Protección de la piel:** Ropa normal de trabajo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Auto inflamabilidad:	Ninguna
Punto de ebullición:	Aproximado 98 °C
Peligro de explosión:	Ninguno.
Aspecto:	Líquido
Color:	Tranparente
Densidad (gr/cc):	1,1
Olor:	Característico
Valor pH:	5.5 +- 0,2
Solubilidad en agua:	100%

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Descomposición térmica: No procede

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	
PRODUCTO: HTP – B1	

Materiales a evitar: Bases fuertes.

Productos de descomposición peligrosos: En condiciones normales no hay productos de descomposición peligrosos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. **Toxicidad oral aguda (DL50):** No relevante, producto de baja toxicidad.

11.2. **Irritación a la piel:** No irritante

11.3. **Irritación a los ojos:** Puede provocar irritación

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Al ser un bioestimulante, al entrar en contacto con el medio ambiente se pueden observar los efectos característicos de los bioestimulantes, presenta una gran movilidad al ser totalmente soluble en agua.

13. OBSERVACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Este producto no se considera un residuo peligroso, un método seguro de eliminación es su empleo como bioestimulante.

14. INFORMACIÓN REFERENTE AL TRANSPORTE

No requiere medidas especiales para el transporte.

15. INFORMACIÓN NORMALIZADA

Precauciones de uso:

- No comer, beber, o fumar durante su manejo.
- Usar siempre equipo de protección como guantes y lentes protectores.
- Lavarse con agua y jabón después de una aplicación.
- Puede ser irritante para los ojos.
- No ingerir el producto.
- No dejar al alcance de los niños.
- No almacenar junto a alimentos, ropa o forrajes.
- No almacenar en viviendas.
- No reutilice los envases, destrúyalos.

16. OTRAS INFORMACIONES

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	
PRODUCTO: HTP – B1	

16.1. Usos: Bioestimulantes

16.2. Fecha ultima de revisión: 10 – 04 – 2006

La información de la ficha de seguridad de éste producto está basada en los conocimientos actuales, el producto no debe utilizarse para fines ajenos a aquellos que se especifican, las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control y es siempre responsabilidad de los mismos tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas tal como exige las legislaciones sobre salud y seguridad. En consecuencia la información contenida en esta ficha de seguridad solo significa una descripción de las medidas de seguridad, salud y medio ambiental de este producto para la manipulación y la eliminación durante el uso general.