

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	
PRODUCTO: AJO - REX	

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

Determinación química: Producto con contenido extracto de Ajo – Ají mas potencializador.

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:

(Alina, alicina, Cicloide de alitina, bisulfato de dialil)	28%
(Capsaicina)	10%
(Potencializador)	8%
Inertes	54%

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Los componentes que integran este producto no están clasificados como peligrosos para la salud humana, pero puede provocar irritación en la piel y ojos y producir trastornos por ingestión.

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. En caso de presentar irritación acudir al médico.

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

4.3. Inhalación: puede producir mareos. Sacar al afectado al aire libre y mantenerlo en posición de reposo. Llamar a un médico.

4.4. Ingestión: La persona afectada debe lavarse con abundante agua la cavidad oral y luego beber agua, siempre y cuando este consciente, no inducir vómito, llamar a un médico.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	
PRODUCTO: AJO - REX	

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.
- 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 su reutilización o eliminación.
- 6.3. Métodos de limpieza:** Recoger el producto absorbiéndolo con aserrín o arena, los restos se limpiarán con agua.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- 7.1. Manipulación:** No hay que tomar precauciones especiales, pero deben tomarse las medidas usuales para la manipulación.
- 7.2. Almacenamiento:** Se debe tomar en cuenta la temperatura ambiente, el lugar debe ser seco y con ventilación, los contenedores deberán permanecer herméticos después de su manipulación, evitar que se deteriore la etiqueta o el envase.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL.

- 8.1. Medidas técnicas de protección:** Usar ropa adecuada de protección.
- 8.2. Protección respiratoria:** Necesita usar mascarilla de seguridad especial.
- 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:** No aplicable
- Punto de ebullición:** Aproximado 95 - 100 °C
- Peligro de explosión:** Ninguno.
- Aspecto:** Líquido
- Color:** Rojizo

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	
PRODUCTO: AJO - REX	

Densidad (gr/cc): 1,02

Olor: Característico

Valor pH: 4.0

Solubilidad en agua: 100%

Estabilidad: 4 meses desde su formulación.

Viscosidad: no determinado

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Descomposición térmica: No procede

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: Puede producir irritación

11.3. Irritación a los ojos: Puede provocar irritación

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Al ser un extracto natural, al entrar en contacto con el medio ambiente se pueden observar los efectos característicos de degradación lenta, el producto es biodegradable y no está sujeto a bioacumulación.

13. OBSERVACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

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

14. INFORMACIÓN REFERENTE AL TRANSPORTE

No requiere medidas especiales para el transporte.

15. INFORMACIÓN NORMALIZADA

Precauciones de uso:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	
PRODUCTO: AJO - REX	

- 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

16.1. Usos: fertilizantes

16.2. Fecha última de revisión: 10 – 01 – 2007

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.