

1. IDENTIDAD DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre del Producto:	XILOTROM
Clase de Uso:	Fitofortificante – Nutriente
Tipo de Formulación:	Concentrado Soluble (SL)
Formulado por:	ARVENSIS AGRO S.A Ctra. Castellón Km 212,1 50720 Fuentes de Ebro - Zaragoza - España.
Importado y Distribuido por:	NEOAGRUM S.A.C. Pj. Camino de Acceso N° 02 - Urb. Parcelación Cajamarquilla. Lurigancho - Lima - Perú.

2. COMPOSICIÓN

- **Materia Orgánica..... 30 % p/p**
- **Quitosano.....0.5% p/p**

3. IDENTIFICACION DE PELIGROS

Este producto está clasificado como NO PELIGROSO. Usar con PRECAUCION.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Medidas Generales	En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica.
En caso de inhalación	No contiene sustancias volátiles, pero en caso de malestar llevar al afectado a un lugar ventilado.
En caso de contacto con la piel	Lavar con abundante agua y jabón. Lavar la ropa antes de usarla nuevamente.
En caso de contacto con los ojos	Lavar inmediatamente durante tanto tiempo como sea posible con mucha agua. Los párpados deberán mantenerse separados del globo ocular para asegurar el lavado completo. Siempre consultar al médico.
En caso de ingestión	Solamente cuando se está consciente, enjuagar la boca, dar mucha agua a beber (aprox. 500 ml) No provocar el vómito. Siempre consultar al médico.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción	Agua, polvo, dióxido de carbono. En principio no vienen condicionados por la presencia del producto.
Protección personal	Usar equipo de protección personal. Ver sección 8
Riesgos	Ninguna en especial. Usar un aparato respiratorio autónomo.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDOS ACCIDENTALES

Equipo de protección personal	Evitar el contacto con el producto y respetar los procedimientos de emergencia.
Precauciones para evitar la contaminación	Respetar las dosis y recomendaciones de aplicación del producto. En caso de derrame, evitar que el producto llegue a aguas superficiales o subterráneas.
Métodos de limpieza	-El vertido se debe contener al inicio del derrame, evitando su dispersión a otras zonas -El producto debe recogerse en un contenedor con los medios adecuados. -El producto residual que quede debe recogerse con un material absorbente, que se depositará posteriormente en contenedores apropiados, para posteriormente ser gestionado de la manera correcta. -El resto limpiar con descarga de agua.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Medidas para la manipulación	Evitar el contacto con la piel y los ojos. Comprobar el acceso y el funcionamiento de los medios de seguridad: duchas y lavaojos de emergencia. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.
Almacenamiento	-Protección contra incendios: Producto ininflamable. -Condiciones de almacenamiento: Almacenar en el envase original. Almacenar entre +5°C y +40°C. Mantener los envases lejos de fuentes de calor. No apilar los envases. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
Envases recomendados tapones	Almacenar el producto en envases de polietileno, con herméticos, evitando envases metálicos.

8. PROTECCION PERSONAL

Protección respiratoria Manipular el producto en lugares bien ventilados. Protección de las manos Usar guantes de protección
Protección de los ojos Utilizar gafas de seguridad. Otros equipos Usar prendas impermeables

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

- Apariencia: Líquido
- Color: Amarillo – Marrón
- Olor: Característico
- pH: 5.5
- Punto de fusión: 5 °C
- Punto de inflamación: No inflamable
- Densidad relativa 1 g/mL (20 °C)
- Solubilidad Soluble en agua

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad Estable bajo condiciones recomendadas de almacenaje y manipulación.
Reactividad Posibles reacciones con ácidos.
En caso de contacto con la piel Lavar con abundante agua y jabón. Lavar la ropa antes de usarla nuevamente.
Condiciones a evitarse Evitar mezclas con productos ácidos.
Incompatibilidad Información no disponible

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

-Toxicidad aguda
Oral: DL50 2000 mg/kg
Especie: rata

-Irritación
Ocular: Efectos irritantes
Especie: conejo
Cutánea: Efectos irritantes
Especie: conejo

12. INFORMACION MEDIOAMBIENTAL

Toxicidad: No procede
Persistencia y degradabilidad: Fácilmente biodegradable
Potencial de Bioacumulación: No procede
Movilidad en el suelo: No procede

13. DISPOSICION DE RESIDUOS

Con los restos de la aplicación o sobrantes del producto no contaminar las fuentes de agua lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos, envases vacíos.

Después de usar el contenido destruya el envase y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades por las autoridades locales para este fin.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Número ONU: No aplicable
Clase de peligro : No aplicable
Grupo de embalaje: No aplicable

15. INFORMACION REGLAMENTARIA**Frases R:**

R36/38 Irrita los ojos y la piel

Frases S:

S1/2 Consérvese bajo llave y manténgase fuera del alcance de los niños. S13 Almacenar alejado de alimentos y piensos.

S25 Evítese el contacto con los ojos.

S26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

16. INFORMACION ADICIONAL

Los datos consignados en esta hoja de seguridad fueron obtenidos de fuentes confiables. Sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o corrección. La información entregada corresponde a la disponible en este momento sobre la materia. Considerando que el uso de esta información y de los productos esta fuera del control del proveedor y distribuidor, la empresa no asume la responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es de responsabilidad del usuario.