

PANTERA OIL TECH VEGETAL

ADYUVANTES

FICHA DE DATOS
DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre comercial PANTERA OIL TECH VEGETAL**Dirección / Teléfono de la empresa formuladora y distribuidora:** ARIS Industrial S.A.

Av. Industrial 491 - Lima 1 - Perú | Teléfono: 336-5428 Anexo 2545 y 2550 | vquimicos@aris.com.pe

2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

No es considerado peligroso conforme a los criterios del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA).

3. COMPOSICIÓN/ INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Ingrediente activo	%P/P
Aceite vegetal	78
Formulación	Emulsión, agua en aceite - EO
Formulador	ARIS Industrial S.A.
Procedencia	Perú

4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con:

- **Contacto con la piel:**
Lavar con abundante agua durante 15-20 minutos. Quitar la ropa contaminada. En caso de irritación cutánea: buscar ayuda médica.
- **Contacto con los ojos:**
Enjuagar con agua cuidadosamente durante 15-20 minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste: buscar ayuda médica.
- **Ingestión:**
Enjuagarse la boca. No provocar el vómito. Buscar ayuda médica.
- **Inhalación**
Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

En caso de EMERGENCIA llame a: SAMU: 106 | Aris Industrial S. A: (01) 336-5428

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- **Agentes de Extinción:**
Utilice químicos secos, espuma o dióxido de carbono. El agua únicamente se debe utilizar como un agente de enfriamiento. La aplicación cuidadosa de una nube ligera de agua sobre las superficies puede ayudar a extinguir cualquier incendio.
- **Procedimientos especiales para combatir el fuego:**
Usar el traje de protección completo y equipo de respiración para todas las operaciones relacionadas a descontaminación de personas, equipos o manejo de envases rotos o recipientes. Mantener alejada el área de la circulación de personas ajenas. Limite el uso de agua para el enfriamiento de lo no afectado, con el fin de evitar riesgo de acumulación o vertimiento del agua contaminada.

PANTERA OIL TECH VEGETAL

ADYUVANTES

FICHA DE DATOS
DE SEGURIDAD

Evitar respirar polvo, vapores y humos de los materiales quemados. Controlar el agua de combate de incendio para evitar que entre a los sistemas de alcantarillado, drenajes, etc. Si esto ocurre, se debe avisar a las autoridades locales.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- **Medidas de emergencia a tomar si hay derrames del material:**

Contener el derrame de ser posible. Utilice un absorbente inerte para cubrir y retirar el material derramado como aserrín o cal. Evite el ingreso en alcantarillas, superficies de aguas estancadas y tierras. Puede presentar riesgos ambientales comunes para los derrames de aceite. Verifique a las autoridades locales para información sobre derrames y disposición.

- **Precauciones para evitar daños al ambiente:**

Evitar que el producto y la solución de lavado ingresen a cursos de agua, alcantarillas y/o desagües.

- **Métodos de Limpieza:**

El derrame en la tierra puede ser recogido con pala directamente en recipientes recubiertos para su disposición. Si el derrame ocurre en un cuerpo de agua notificar inmediatamente a las autoridades del derrame para que ellos decidan que debe hacerse. Dependiendo de la localidad del derrame y la cantidad en el medio ambiente debe notificarse a las autoridades competentes.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- **Precauciones para garantizar una manipulación segura:**

Evitar contacto con ojos, nariz y boca. Si la ropa llegase a contaminarse quitársela rápidamente y lave la piel con agua y jabón. Lave con jabón y agua antes de comer, beber ir al baño o fumar. Después de trabajar tome un baño y cámbiese la ropa.

- **Condiciones de almacenamiento:**

Almacenar en un lugar seguro, fresco y seco. No reusar los envases vacíos. No lo almacene o transporte cerca de alimentos y forraje o en un lugar bajo la luz directa del sol o fuentes de calor. No guarde o diluya en envases de comida o bebidas. Mantener lejos de fuentes de incendio. Almacene en su envase original. Mantenga el envase herméticamente cerrado.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Trabajar en áreas ventiladas. No comer, beber o fumar en los lugares de trabajo.

Protección de la vista	Gafas químicas o lentes de seguridad y protección	Protección de la piel	Vestir ropa protectora: Camisas de manga larga y pantalones, medias y zapatos. Usar guantes de caucho o resistentes a químicos
Protección respiratoria	Normalmente no es requerida, si los vapores o polvo exceden los niveles aceptables, usar un respirador NIOSH/ MSHA aprobado para pesticidas		

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	Líquido	Densidad	0.900 - 1.000 g/mL
Formulación	Emulsión, agua en aceite EO	pH al 1%	5.00 - 7.00

PANTERA OIL TECH VEGETAL

ADYUVANTES

FICHA DE DATOS
DE SEGURIDAD

Color Crema

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- **Estabilidad:** El producto es estable por lo menos 5 años en su envase original, siempre y cuando se almacene en condiciones ambientales adecuadas (ver sección 7).
- **Incompatibilidades:** No se conocen.
- **Productos de descomposición peligrosa:** No se conocen.
- **Polimerización peligrosa:** No ocurre.
- **Condiciones a evitar:** No conocidas.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

LD ₅₀ / oral/ratas (mg/Kg)	> 5	Irritación dermal (conejos)	Mínimamente irritante
LD ₅₀ / oral/ratas (mg/Kg)	> 4	Irritación ocular (conejos)	Mínimamente irritante
Inhalación/ratas/ 4h	No relevante	Sensibilización de la piel (Guinea pig)	No sensibilizante (Buehler)

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

No hay datos disponibles para este producto.

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Se recomienda usar el producto completamente de acuerdo con su uso registrado. Si esto no es posible, manejarlo con cuidado. No reusar los envases. Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase agregando el agua de enjuague al recipiente que se está lavando y luego inutilice el envase triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

El residuo resultante del uso del producto puede ser dispuesto en un lugar aprobado para facilitar su eliminación. No contaminar agua, comida o pienso al almacenar o eliminar el producto.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte	No transportar este producto con alimentos, medicamentos o vestimenta.	Clasificación U.S flete terrestre	Adhesivos, adyuvantes, spreaders stickers.
Descripción DOT Shipping	No regulada por USDOT		

15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

No requiere registro ante el Servicio Nacional de Sanidad Agraria - SENASA.

16. OTRAS INFORMACIONES

Los datos consignados en esta hoja informativa fueron obtenidos de fuente confiable, sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto a su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son de profesionales capacitados. La información que se entrega en él, es la conocida actualmente sobre la materia. Considerando que el uso de esta información y de sus

A collage of agricultural images: a person in a field, a bunch of grapes, and a field of corn.

PANTERA OIL TECH VEGETAL

ADYUVANTES

FICHA DE DATOS
DE SEGURIDAD

productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Es obligación del usuario trabajar en condiciones de uso seguro del producto, en base a la presente información.

Fecha de emisión: 11/05/2026

Versión: 03