

OIL TECH

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nombre comercial OIL TECH

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. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE SUS COMPONENTES

Ingrediente activo	
Aceite Mineral	80%
N° CAS	8042-47-5

3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Efectos potenciales para la salud: Esta sección describe posibles efectos adversos en caso de que el producto no sea utilizado correctamente.

Ojos	Contacto directo con los ojos es probablemente irritante.	Piel	Repetido o prolongado con la piel puede causar irritación.
Inhalación	La sobreexposición puede irritar el sistema respiratorio.	Ingestión	Si el material ingresa en los pulmones, puede producir ahogo, sibilancias, dificultad respiratoria, falta de aire y fiebre.

4. PRIMEROS AUXILIOS

En cualquier caso, conseguir ayuda médica. En caso de intoxicación, llevar a la persona Afectada a un lugar ventilado, llamar a un médico, o trasladar a la persona a un servicio de emergencia llevando el envase o la etiqueta del producto. Quien realice los primeros auxilios debe evitar tomar contacto directo con el producto.

- **Ojos:**
Lavar con abundante agua corriente inmediata y continuamente durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Consultar al médico.
- **Piel:**
Quitar las ropas y el calzado contaminado. Lavar inmediatamente la piel con abundante agua corriente y jabón, durante 15 minutos como mínimo.
- **Ingestión:**
Llamar de inmediato a un centro de información toxicológico o a un médico para recibir instrucciones de tratamiento. No inducir al vómito y no dar de beber líquidos.
- **Inhalación:**
Retirar del área a la persona afectada y exponer al aire fresco. Si la respiración es dificultosa proveer respiración artificial a cargo de personal calificado. Mantenerla abrigada y en reposo. Llamar al médico y/o transportarla a un servicio de emergencias. Llevar el envase o la etiqueta del producto.
- **Tratamiento y Antídoto:**
No hay antídoto específico. Tratar sintomáticamente.

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



Descarga nuestra app



ARISagro

Síguenos como ARISagro en:



aris.com.pe

5. EXTINCIÓN DE INCENDIOS

- **Peligros durante extinción:** Los productos de combustión son tóxicos e irritantes
- **Punto de inflamación:** 253/123°C Mínimo
- **Medios de extinción:** Dióxido de carbono y agua a presión
- **Equipo contra incendios:** Utilizar ropa protectora impermeable y equipos de aire autónomos, con presión positiva.

6. DERRAMES ACCIDENTALES

Evitar el contacto con los ojos, piel y ropa o inhalación del producto. Evitar la contaminación de los cursos del agua. Alejar a los espectadores del área y llevar ropa con mangas largas, pantalones largos y guantes de PVC hasta el codo. Reponer cualquier recipiente con fugas para minimizar la fuga adicional. Restringir los derrames y absorber con tierra, arena, aserrín, arcilla, material de barrido o material absorbente y almacenar en tambores cerrados para una eliminación segura.

Protección del medio ambiente: Evitar la llegada de producto a cursos de agua.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAJE

- **Manipuleo:**
Leer la etiqueta. No almacenar ni transportar con alimentos, medicamentos o vestimenta. Mantener alejado del alcance de los niños y de los animales. Prever la provisión de agua en el área de trabajo. No comer, beber o fumar durante el manipuleo y/o uso del producto Manipular el producto en áreas bien ventiladas. Utilizar los elementos de protección personal (guantes, mascarilla de tela, máscara, delantal). Cuando se manipulen tambores usar zapatos de seguridad. Evitar el contacto con ojos, piel y ropas. Evitar aspirar vapores o nieblas. Adoptar las buenas prácticas de higiene personal. Lavarse cuidadosamente con agua y jabón después del manipuleo del producto. Lavar la ropa después de usada separadamente de otras vestimentas.
- **Almacenaje:**
Almacenar en lugar fresco, seco, con buena ventilación y cerrado con candado. Mantener lejos del alcance de los niños y personas inexpertas. No almacenar junto con alimentos, medicamentos, insecticidas, funguicidas o vestimentas. Evitar el contacto directo con la luz solar, fuentes de calor y agentes oxidantes. Emplear envases claramente identificados y cerrados. No reutilizar los recipientes vacíos.

8. CONTROL DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Técnica de control	No hay requerimientos específicos. El producto es usado al aire libre
Protección del personal	Evitar el contacto con la piel y ojos. Lavar las manos después del uso
Protección para manos	Utilizar guantes desechables
Protección para ojos	Utilizar gafas de protección.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	Emulsión	Viscosidad	6000 – 10000 cP Spin 3 Velocidad 10RPM
Color	Blanco	Solubilidad en agua (20°C)	Dispersable
pH, 1%	5 - 7	Temperatura Ebullición	102 -108 °C
Peso específico a 20°C	0.85 – 0.95 g/mL	Explosividad	No explosivo
Inflamabilidad	No inflamable	Corrosividad	No corrosivo

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD QUÍMICA



Descarga nuestra app



ARISAgro

Síguenos como ARISAgro en:



aris.com.pe

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



- **Homogeneidad:** Excelente
- **Persistencia:** Normal.
- **Compatibilidad con ingredientes activos:** Compatible.
- **Velocidad de mezcla:** Rápida.
- **Adherencia:** Excelente

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Ingestión :LC50 (Ratas)	No aplica	Dermal: LC50 (Ratas)	No aplica
Inhalación: LC50 (Rata)	No aplica	Dermal: LC50 (Conejo)	No aplica

12. INFORMACIÓN RELACIONADA AL MEDIO AMBIENTE

Manteniendo las condiciones adecuadas de manejo no debe esperarse problemas.

13. CONSIDERACIONES PARA SU DISPOSICIÓN

- **Método de descarte:**
Para destruir restos de producto, seguir las regulaciones vigentes para disposición final de residuos.
- **Manejo y eliminación de envases:**
Eliminar sólo de conformidad con las regulaciones locales, estatales o federales.
 - (a) Lavar tres veces con agua. Añada los lavados al tanque de mezcla o elimine los lavados en vertederos lejos de las plantas apetecibles, de sus raíces y cursos del agua. Es inaceptable la eliminación en el lugar de un producto no diluido.
 - (b) Romper, moler y pinchar el recipiente para evitar la reutilización.
 - (c) Rechazar un lugar del relleno municipal que no quema sus desperdicios. Si no hay un relleno municipal prontamente disponible en su área, entierre los recipientes al menos por debajo de 50 cm del suelo en un lugar de desperdicios con licencia/aprobado.

14. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

Número UN	No clasificado como peligroso
Clase	-
Grupo de empaque	-

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- **Clasificación del Título III de SARA:**
No aplicable.
- **Nivel de TSCA:**
No aplicable.
- **Clasificación de desperdicios peligrosos RCRA:**
No aplicable.

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Los datos consignados en esta hoja informativa fueron obtenidos de fuentes confiables, sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son las 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 los productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.



Descarga nuestra app



ARISagro

Síguenos como ARISagro en:



aris.com.pe

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



Descarga nuestra app



ARISagro

Síguenos como ARISagro en:  

aris.com.pe