

FICHA DE DATOS TÉCNICOS (TDS)	 AEROFARMA <i>Desarrollamos Confianza</i>
PRODUCTO	Marca: Kuwait Nombre comercial: Grasa Grafitada en Aerosol Código interno: N/D Tipo de producto: Lubricante en aerosol con grasa grafitada adherente Uso recomendado: Lubricación general de automotores e industria en cojinetes de fricción y servicios de temperatura moderada; protección frente a humedad y lavado con agua; lubricación de cerrojos, candados, bisagras y cerrajería en general; uso en lugares de difícil acceso donde se necesita que el lubricante quede adherido Presentación comercial: Termocontraible 12 x 225 ml.
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	Grasa grafitada en aerosol para lubricación de mantenimiento general. El producto combina una fase grasa adherente con grafito como lubricante sólido para mejorar la resistencia del film lubricante en puntos de fricción, especialmente cuando se requiere permanencia sobre la superficie. Está orientado a automotores, industria y cerrajería general, con funciones de lubricación, protección antioxidante y anticorrosiva, resistencia a humedad y permanencia en zonas de difícil acceso. Técnicamente se posiciona como lubricante adherente para servicios moderados.
APLICACIONES RECOMENDADAS	• Cojinetes de fricción en servicios de temperatura moderada. • Mantenimiento general en automotores e industria. • Cerrojos, candados, bisagras y cerrajería en general. • Mecanismos que requieran lubricación adherente en zonas de difícil acceso. • Piezas metálicas expuestas a humedad o lavado con agua, dentro del alcance declarado en etiqueta. • Puntos donde se busca reducir fricción y aportar protección antioxidante / anticorrosiva superficial.
ATRIBUTOS / CARACTERÍSTICAS	• Lubricante en aerosol de tipo grasa grafitada. • Contiene grafito como lubricante sólido. • Resistente a la humedad y al lavado con agua. • Propiedades antioxidantes y anticorrosivas declaradas. • Queda adherido en la zona de aplicación, útil para lugares de difícil acceso. • Aplicación preferente con cánula para direccionamiento preciso. • Agitación requerida para homogeneizar la formulación antes y durante el uso.
MODO DE USO	1. Agitar vigorosamente hasta comenzar a escuchar la bolita mezcladora; luego agitar aproximadamente 20 veces. 2. Agitar varias veces durante el uso para mantener la homogeneidad del producto. 3. Aplicar preferentemente con la cánula, especialmente en sitios de difícil acceso. 4. Dirigir la aplicación sobre el punto a lubricar y dosificar una cantidad moderada. 5. Accionar el mecanismo si corresponde para distribuir la grasa sobre la superficie de fricción. 6. Retirar excedentes si fuese necesario para evitar acumulación de suciedad. Nota técnica: Se recomienda limpiar previamente suciedad suelta, óxido flojo o grasa degradada para mejorar la adherencia y desempeño del lubricante.
RESULTADOS ESPERADOS	• Formación de una película lubricante adherente. • Reducción de fricción y ruidos en mecanismos compatibles. • Mejora de movimiento en cerrojos, bisagras, candados y mecanismos de baja a moderada exigencia. • Protección superficial frente a oxidación y corrosión dentro del alcance. • Mayor resistencia del film por aporte de grafito como lubricante sólido. • Mejor permanencia en puntos verticales o de difícil acceso respecto de aceites livianos no adherentes.

COMPATIBILIDAD Y LIMITACIONES	Aplicación prevista principalmente sobre superficies y mecanismos metálicos. Uso previsto: lubricación general y servicios de temperatura moderada. No sustituye grasas especiales de alta carga, lubricantes de extrema presión, grasas para rodamientos críticos ni productos especificados por norma para maquinaria pesada. No se informan compatibilidades específicas con plásticos, elastómeros, superficies pintadas o contactos eléctricos: No disponible (N/D).
SEGURIDAD DE USO Y EPP	• Inflamable de primer grado. • Aerosol presurizado: no golpear ni perforar. • No exponer a temperaturas mayores a 50 °C ni al sol. • No guardar en vehículos cerrados y estacionados al sol. • Evitar chispas, fuegos piloto y fuentes de ignición. • No fumar durante su uso. • No arrojar al fuego ni pulverizar sobre llama. • Utilizar protección facial, ocular y respiratoria; se recomienda el uso de guantes. • Mantener fuera del alcance de los niños. • En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua corriente y consultar al médico.
ALMACENAMIENTO Y MANEJO	• Conservar entre 5 °C y 35 °C. • Almacenar en lugar fresco, seco y ventilado. • Proteger de la radiación solar directa y de temperaturas superiores a 50 °C. • Prohibido el rellenado del envase. • Mantener alejado de calor, llama, chispas y fuentes de ignición. • Verificar integridad del envase antes del uso cuando el producto sea utilizado en entornos industriales.
PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS	Estado físico: aerosol presurizado con grasa grafitada. Contenido neto visible en etiqueta: 150 g / 225 cm³. Naturaleza funcional: lubricante adherente con grafito como lubricante sólido. Inflamabilidad: inflamable de primer grado. Propiedades funcionales: resistencia a humedad, resistencia al lavado con agua, antioxidante y anticorrosiva. Color / olor / densidad / viscosidad / punto de gota / punto de inflamación / presión interna / composición química detallada / porcentaje de grafito: No disponible (N/D).
DISPOSICIÓN FINAL	Gestionar envases y residuos conforme a la normativa local aplicable a aerosoles presurizados, residuos químicos y envases metálicos. No perforar ni arrojar al fuego, incluso vacío. No verter remanentes en desagües, cursos de agua o suelo. Gestionar residuos y envases según procedimiento interno del establecimiento y evaluación de peligrosidad cuando corresponda. Para la clasificación final y transporte, consultar SDS/FDS vigente.
OBSERVACIONES	La presente ficha fue elaborada con información verificada de acceso público.