



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1 - IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Identificación de la sustancia o el preparado:

Nombre: 710 2T BULK
Código del producto: 101453

Identificación de la sociedad o empresa:

Denominación Social: MOTUL.
Dirección: Chemin du Corps de Garde. 77360. VAIRES SUR MARNE. FRANCE.
Teléfono: 33.1.64.72.86.00. Fax: 33.1.64.72.86.25.
Email: motul_hse@motul.fr

Teléfono de urgencias: +44 (0) 1235 239 670.

Sociedad/Organismo: .

Uso de la sustancia o del preparado:

lubricante para motores de 2 tiempos

2 - IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Este producto no está clasificado como inflamable. Ver las preconizaciones referentes a los demás productos presentes en el local
Esta preparación no está clasificada como peligrosa para la salud por la directiva 1999/45/CE.

3 - COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Descripción de las frases de riesgos que figuran en el apartado 3: ver apartado 16.

Sustancias peligrosas representativas:

(presente en la preparación a una concentración suficiente para imponerle los caracteres toxicológicos que tendría al estado puro al 100%).
Esta preparación no contiene ninguna sustancia peligrosa de esta categoría.

Otras sustancias que presenten un peligro:

INDEX	CAS	CE	Nombre	Símb.	R:	%
	64742-48-9	265-150-3	NAFTA (PETRÓLEO), FRACCIÓN PESADA TRATADA CON HIDRÓGENO	Xn	65 66	25 <= x % < 50

Sustancias presentes a una concentración inferior al umbral mínimo de peligro:

No está presente ninguna sustancia conocida de esta categoría.

Otras sustancias que tienen Valores Límite de Exposición profesional:

No está presente ninguna sustancia conocida de esta categoría.

Otros componentes:

Son aplicables las notas H y P.

4 - PRIMEROS AUXILIOS

De forma general, en caso de duda o si persisten los síntomas, llamar siempre a un médico
NO hacer ingerir NUNCA nada a una persona inconsciente.

En caso de exposición por inhalación:

Llevar a la persona afectada al aire libre. En caso de que persistan los síntomas, requerir asistencia médica.

En caso de proyecciones o de contacto con los ojos:

Lavar inmediatamente con agua abundante, también bajo los párpados.

En caso de proyecciones o de contacto con la piel:

Retirar inmediatamente todas las ropas contaminadas.
Lavar inmediatamente con agua abundante y jabón.

En caso de ingestión:

Enjuagarse la boca con agua y, después, beber mucha agua.

No inducir el vómito sin antes consultar a un médico.

5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados:

Polvo seco, espuma y dióxido de carbono.

Medios de extinción que no deban utilizarse por razones de seguridad:

Chorro de agua de gran presión.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:

Llevar un aparato respiratorio autónomo.

Peligros especiales que resulten de la exposición a la sustancia o al preparado en sí, a los productos de combustión o a los gases producidos:

No respirar los vapores.

6 - MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Precauciones personales:

Remitirse a las medidas de protección enumeradas en las rúbricas 7 y 8

El vertido de la sustancia puede provocar que las superficies resbalen.

Precauciones para la protección del medio ambiente:

Contener y recoger las fugas con materiales absorbentes no combustibles, como por ejemplo: arena, tierra, vernicular, tierra de diatomeas en bidones para la eliminación de los residuos

Impedir toda penetración en alcantarillas o cursos de agua.

Métodos de limpieza:

Limpiar preferentemente con un detergente y evitar la utilización de disolventes

7 - MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Las prescripciones relativas a los locales de almacenamiento son aplicables a los talleres en donde se manipula el producto

Manipulación:

Evitese el contacto con los ojos.

Ninguna precaución especial aparte del cumplimiento de reglas de higiene

Prevención de incendios:

Prohibir el acceso a las personas no autorizadas

Evítese la acumulación de cargas electrostáticas con conexiones a tierra.

No fumar.

Equipos y procedimientos recomendados:

Mantener los puestos de trabajo bien ventilados.

Equipos y procedimientos prohibidos:

No respirar los humos/vapores/aerosoles.

Almacenamiento:

Almacenar en un lugar seco y bien ventilado con una temperatura de entre 5° C y 30° C

Utilizar únicamente recipientes, juntas y tuberías resistentes a los hidrocarburos.

Duración de conservación: 24 meses

8 - CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Utilizar equipos de protección individual que cumplan con la directiva 89/686/CEE.

Medidas de orden técnico:

El personal debe llevar ropa de trabajo lavada regularmente.

Disponer de una ventilación adecuada, si fuera posible por aspiración, en los puestos de trabajo y por extracción general conveniente.

Protección respiratoria:

Utilizar el respirador únicamente cuando se formen aerosoles o neblinas.

Protección de las manos:

Tipo de guantes recomendados:

- Nitrilo

Protección de los ojos y de la cara:

gafas de seguridad

Protección cutánea:

Dependiendo de la necesidad, llevar pantalla facial, botas, indumentaria impermeable a sustancias líquidas y calzado de seguridad.

9 - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**Información general:**

Estado Físico:	Líquido Fluido
Color:	verde

Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente:

pH de la sustancia o del preparado:	No concernido.
La medida del pH es imposible o no se ha precisado su valor.	
Intervalo de Punto de inflamación:	Punto de inflamación: > 60°C
Punto de inflamación:	88.00 °C.
Presión de vapor:	inférieure à 110kPa (1.10 bar).
Densidad:	< 1
Solubilidad en agua:	Insoluble.
Viscosidad:	46.4 mm ² /s à 40°C

10 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

La preparación es estable en las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas en la rúbrica 7 de la Ficha de Datos de Seguridad,

Condiciones que deben evitarse:

Conservar alejado del calor y de toda llama o fuente de chispas. .

Materias que deben evitarse:

Oxidantes fuertes

Productos de descomposición peligrosos:

Derivados tóxicos como los óxidos de carbono

11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No hay ningún dato disponible sobre la propia preparación

En caso de exposición por inhalación:

La inhalación de vapores puede provocar irritación del sistema respiratorio en personas muy sensibles.

En caso de ingestión:

Poco tóxico en caso de ingestión.

En caso de proyecciones o de contacto con la piel:

Los contactos prolongados o reiterados con la sustancia pueden eliminar la grasa natural de la piel y, por tanto, provocar dermatitis no alérgicas por contacto y absorción a través de la epidermis.

En caso de proyecciones o de contacto con los ojos:

Irritación ligera de los ojos

12 - INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se dispone de ningún dato ecológico sobre la propia preparación

Movilidad:

Poco volátil en el suelo.

Insoluble en agua; la sustancia flota en la superficie del agua.

Otros efectos negativos:

Alemania: WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws)

13 - CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

No verter en las alcantarillas ni en los cursos de agua

Desechos:

Reciclarlos o eliminarlos según la legislación en vigor, de preferencia por un recolector o una empresa habilitada.

No contaminar el suelo o el agua con los desechos, y no eliminarlos en el medio ambiente.

Envases manchados:

Vaciar completamente el recipiente. Conservar la(las) etiqueta(s) en el recipiente.

Entregar a un recolector habilitado.

Códigos de residuos (Decisión 2001/573/CE, Directiva 2006/12/CEE , Directiva 94/31/CEE sobre residuos peligrosos) :

13 02 06 * Aceites sintéticos de motor, de transmisión mecánica y lubricantes

14 - INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Preparación exenta de la clasificación y del etiquetado Transporte

Transportar el producto de conformidad con las disposiciones del ADR por carretera, del RID por ferrocarril, del IMDG por mar y del ICAO/IATA por aire (ADR 2007 - IMDG 2006 - ICAO/IATA 2007).

15 - INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

La clasificación de esta preparación ha sido ejecutada de conformidad con la directiva denominada <Todas las Preparaciones> 1999/45/CE y a sus adaptaciones

También se ha tenido en cuenta la directiva 2008/58/CE relativa a la 30ª adaptación a la directiva 67/548/CEE (Sustancias peligrosas).

También se ha tenido en cuenta la directiva 2009/2/CE relativa a la 31ª adaptación a la directiva 67/548/CEE (Sustancias peligrosas).

También se ha tenido en cuenta el Reglamento (CE) no 1272/2008.

Esta preparación no está clasificada como peligrosa para la salud por la directiva 1999/45/CE.

Este producto no está clasificado como inflamable.

Disposiciones particulares:

Alemania: WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws)

Tabla nº 36: Alteraciones provocadas por los aceites y grasas de origen mineral o sintético.

16 - OTRA INFORMACIÓN

Dado que no conocemos las condiciones de trabajo del usuario, las informaciones que figuran en la presente ficha de seguridad se basarán en el estado de nuestros conocimientos y en las normativas tanto nacionales como comunitarias.

El producto no debe utilizarse para otros usos que los especificados en la rúbrica 1, sin haber obtenido previamente instrucciones de manipulación por escrito

El usuario es totalmente responsable de tomar todas las medidas necesarias para responder a las exigencias de las leyes y normativas locales.

Las informaciones que figuran en la presente ficha deben ser consideradas como una descripción de los requisitos de seguridad relativos a nuestro producto y no como una garantía de sus propiedades

Descripción de las frases de riesgos que figuran en el apartado 3:

R 65	Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.
R 66	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.