

LITIO ECO - Grasa lubricante**SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA**

1.1 Identificador del producto: Grasa de litio cod. 51721 - 51722 - 51723 - 51724

Otros medios de identificación:

No aplicable

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados:

Usos relevantes: Lubricante (grasa). Sólo para usuarios profesionales

Usos no recomendados: Cualquier uso no especificado en esta sección ni en la sección 7.3

1.3 Información sobre el proveedor de la ficha de datos de seguridad:

Ferritalia Soc. Coop.

Via Longhin, 71 - 35129 PADOVA - ITALIA

Tel. 049 8076244 - Fax 049 8077601

info@ferritalia.it - www.ferritalia.it

1.4 Teléfono de urgencias: activo las 24 horas del día:

02-66-1010-29-CAV Hospital Niguarda Ca'Granda-Milán

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS **

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla:

Reglamento nº 1272/2008 (CLP):

De acuerdo con el Reglamento nº1272/2008 (CLP), el producto no está clasificado como peligroso

2.2 Elementos de etiquetado:

Reglamento nº 1272/2008 (CLP):

Indicios de peligro:

No aplicable

Consejos de prudencia:

P501: Elimine el producto/recipiente en el sistema de recogida de residuos autorizado en su municipio.

2.3 Otros peligros:

El producto NO contiene sustancias que cumplan los criterios PBT o mPmB

El producto no contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina.

** Cambios respecto a versiones anteriores

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

3.1 Sustancias:

No aplicable

3.2 Mezclas:

Descripción química: Mezcla de base química

Componentes:

Ninguna de las sustancias de la mezcla supera los valores establecidos en el anexo II del Reglamento (CE) nº 1907/2006

- Continúa en la página siguiente -

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS**4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios:**

En caso de malestar, acuda al médico con esta ficha de datos de seguridad.

Por inhalación:

En caso de síntomas, trasladar al afectado al aire libre

Por contacto con la piel:

En caso de contacto, se recomienda limpiar la zona afectada con abundante agua y jabón neutro. En caso de alteraciones cutáneas (ardor, enrojecimiento, acometidas, ampollas, . . .), acudir al médico con esta ficha de datos de seguridad.

Para el contacto visual:

Aclarar con agua hasta que desaparezca el producto. En caso de molestias, consulte a un médico con la ficha de datos de seguridad del producto.

Por ingestión/aspiración:

En caso de ingestión, acuda al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, tanto agudos como retardados:

Los efectos agudos y retardados se indican en las secciones 2 y 11.

4.3 Indicación de cualquier necesidad de atención médica inmediata y tratamiento especial:

No aplicable

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**5.1 Medios de extinción:****Medios de extinción adecuados:**

Producto no inflamable, bajo riesgo de incendio debido a las características de inflamabilidad del producto en condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso. En caso de combustión por manipulación, almacenamiento o uso inadecuados, puede utilizarse cualquier tipo de agente extintor (polvo ABC, agua, etc.).

Medios de extinción inadecuados:

No relevante

5.2 Peligros especiales derivados de la sustancia o la mezcla

Debido a sus características de inflamabilidad, el producto no presenta riesgo de incendio en condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso.

5.3 Recomendaciones para los bomberos:

Dependiendo de la gravedad del incendio, puede ser necesaria ropa de protección completa y equipo de respiración autónomo. Disponga de un mínimo de equipos de emergencia o elementos de intervención (mantas ignífugas, botiquín de primeros auxilios, . . .) de conformidad con la Directiva 89/654/CE.

Disposiciones adicionales:

Actuar de acuerdo con el Plan de Emergencia Interno y las Hojas de Información de Respuesta a Accidentes y Emergencias. Eliminar todas las fuentes de ignición. En caso de incendio, enfriar los recipientes y tanques de almacenamiento de productos que puedan inflamarse, explotar o desencadenar una explosión BLEVE como consecuencia de las altas temperaturas. Evitar el vertido de agentes extintores en el agua.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos en caso de emergencia: Para el personal que no interviene en emergencias:**

Aislar los derrames o fugas siempre que ello no suponga un riesgo adicional para quienes realizan esta operación.

Para los que intervienen directamente:

Véase el apartado 8.

6.2 Precauciones medioambientales:

Producto no clasificado como peligroso para el medio ambiente. Mantener alejado de desagües, aguas superficiales y subterráneas.

6.3 Métodos y materiales de contención y descontaminación:

Se recomienda:

- Continúa en la página siguiente -

LITIO ECO - Grasa lubricante**SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL (continuación)**

Recoger el producto derramado por medios mecánicos que no produzcan chispas y depositarlo en contenedores para su recuperación o eliminación. Eliminar el residuo con chorros de agua si no hay contraindicaciones. Asegurar una ventilación suficiente del lugar afectado por la fuga. Comprobar las posibles incompatibilidades del material del recipiente en el apartado 7. La eliminación del material contaminado debe realizarse de acuerdo con la sección 13.

6.4 Referencia a otras secciones:

Véanse los apartados 8 y 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**7.1 Precauciones para una manipulación segura****A.- Precauciones para una manipulación segura**

Cumplir la legislación vigente en materia de prevención de riesgos laborales. Mantener el orden y la limpieza y eliminar por métodos seguros (apartado 6).

B.- Recomendaciones Técnicas para la Prevención de Incendios y Explosiones.

Se recomienda decantar lentamente para evitar generar cargas electrostáticas que puedan implicar productos inflamables. Consulte la sección 10 sobre condiciones y materiales que deben evitarse.

C.- Recomendaciones técnicas para prevenir riesgos ergonómicos y toxicológicos.

Evite comer o beber durante su manipulación y procure lavarse con productos adecuados.

D.- Recomendaciones técnicas para prevenir riesgos medioambientales

No es necesario adoptar medidas especiales para prevenir los riesgos medioambientales. Para más información, véase la sección 6.2

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas las posibles incompatibilidades:**A.- Medidas técnicas de almacenamiento**

Temperatura mínima: 5 °C

Temperatura máxima: 30 °C

Tiempo máximo: 6 meses

B.- Condiciones generales de almacenamiento

Evitar fuentes de calor, radiaciones, electricidad estática y contacto con alimentos. Para más información, véase el apartado 10.5

7.3 Usos finales particulares:

Aparte de las indicaciones ya especificadas, no es necesario hacer ninguna recomendación especial con respecto a los usos de este producto.

8.1 Parámetros de control:

Sustancias para las que deben controlarse los valores límite de exposición profesional en el lugar de trabajo: No existen valores límite ambientales para las sustancias de la mezcla.

DNEL (Trabajadores):

No aplicable

DNEL (Población):

No aplicable

PNEC:

No aplicable

8.2 Controles de exposición:

A.- Medidas de protección individual, como equipos de protección individual

- Continúa en la página siguiente -

LITIO ECO - Grasa lubricante

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL (continuación)

Como medida preventiva, se recomienda el uso de equipos de protección individual básicos, marcados con el correspondiente "sello CE". Para más información sobre el equipo de protección individual (almacenamiento, uso, categoría de protección, etc.), consulte el folleto informativo facilitado por el fabricante del EPI. La información de esta sección se refiere al producto puro. Las medidas de protección para el producto diluido pueden variar en función de su grado de dilución, uso, método de aplicación, etc. A la hora de determinar si deben instalarse duchas de emergencia y/o colirios en los almacenes, se tendrá en cuenta la normativa sobre almacenamiento de productos químicos aplicable en cada caso. Para más información, lea los apartados 7.1 y 7.2.

B.- Protección respiratoria.

Se requerirá equipo de protección en caso de formación de niebla o de superación de los límites de exposición profesional.

C.- Protección específica de las manos.

Pictograma	EPI	Marcado	Normas ECN	Observaciones
	Guantes de protección contra riesgos menores			Sustituir los guantes al primer signo de deterioro. Para periodos prolongados de exposición al producto por parte de usuarios profesionales/industriales recomendamos el uso de guantes CE III según EN 420:2004+ A1:2010 y EN ISO 374-1:2016+A1:2018.
Dado que el producto es una mezcla de diferentes materiales la resistencia de los materiales de los guantes no puede calcularse de antemano con fiabilidad y debe probarse antes de su uso.				

D.- Protección ocular y facial

Pictograma	EPI	Marcado	Normas ECN	Observaciones
	Vidrios panorámicos contra salpicaduras y/o lanzamientos		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Limpiar a diario y desinfectar periódicamente según las instrucciones del fabricante.

E.- Protección Corporal

Pictograma	EPI	Marcado	Normas ECN	Observaciones
	Ropa de trabajo			Sustituir en caso de cualquier signo de deterioro. Para periodos de exposición prolongado para usuarios profesionales/industriales se recomienda CE III, según EN ISO 6529: 2013, EN ISO 6530: 2005, EN ISO 13688: 2013, EN 464: 1994
	Calzado de trabajo antideslizantes		EN ISO 20347:2012	Sustituir en caso de cualquier signo de deterioro. Para periodos prolongados de exposición para usuarios profesionales/industriales se recomienda CE III, según EN ISO 20345:2012 y EN 13832-1:2007

F.- Medidas Complementarias de Emergencia

No es necesario adoptar medidas de emergencia adicionales.

Controles de exposición ambiental:

De acuerdo con la legislación de la UE sobre protección del medio ambiente, se recomienda evitar la liberación del producto y sus envases en el medio ambiente. Para más información, véase la sección 7.1.

Compuestos orgánicos volátiles:

En aplicación de la Directiva 2010/75/UE, este producto tiene las siguientes características:

C.O.V. (Suministro):	0 % peso
Densidad C.O.V. a 20 °C:	0 kg/m ³ (0 g/L)
Número medio de carbonos:	No aplicable
Peso molecular medio:	No aplicable

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

*No aplicable debido a la naturaleza del producto.

- Continúa en la página siguiente -

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS (continuación)

Para más información, consulte la ficha técnica del producto.

Apariencia física:

Estado físico a 20 °C	Sólido
Apariencia:	Pastoso
Color	 Marrón
Olor:	Característico
Umbral de olor:	No aplicable *

Volatilidad:

Punto de ebullición a presión atmosférica: Presión de vapor a 20 °C:	No aplicable *
Presión de vapor a 50 °C:	No aplicable *
Velocidad de evaporación a 20 °C:	No aplicable *

Caracterización del producto:

Densidad a 20 °C:	882 kg/m ³
Densidad relativa a 20 °C:	0,882
Viscosidad dinámica a 20 °C:	No aplicable * No aplicable *
Viscosidad cinemática a 20 °C:	aplicable *
Viscosidad cinemática a 40 °C:	>20,5 mm ² /s No aplicable *
Concentración:	aplicable *
pH:	No aplicable *
Densidad de vapor a 20 °C:	aplicable *
Coefficiente de reparto n-octanol/agua a 20 °C:	No aplicable *
Solubilidad en agua a 20 °C:	aplicable *
Propiedades de solubilidad:	No aplicable * No aplicable *
Temperatura de descomposición:	aplicable * No aplicable *
Punto de fusión/punto de congelación:	aplicable * No aplicable *

Inflamabilidad:

	aplicable * No aplicable *
	aplicable
Punto de inflamación:	No aplicable
Inflamabilidad (sólidos, gases):	No aplicable
Temperatura de autoignición:	aplicable *
Límite inferior de inflamabilidad:	No aplicable *
Límite superior de inflamabilidad:	No aplicable *

Explosividad (sólido):

Límite inferior de explosividad:	No aplicable * No aplicable *
Límite superior de explosividad:	aplicable *

características de las partículas:

Díámetro medio equivalente:	No aplicable *
-----------------------------	----------------

9.2 Otras informaciones:

Información sobre las clases de peligro físico:

Propiedades explosivas:	No aplicable *
Propiedades oxidantes:	No aplicable *
Sustancias o mezclas corrosivas para los metales: Calor de combustión:	aplicable *
	No aplicable *

Aerosol-porcentaje total (en masa) de componentes inflamables:	No aplicable *
--	----------------

*No aplicable debido a la naturaleza del producto.

Ficha de datos de seguridad
de acuerdo con el REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN

LITIO ECO - Grasa lubricante

Fecha de compilación: 22/02/2023

Revisión: 22/02/2023

Revisión: 4 (sustituye a la 3)

Página 5/9

LITIO ECO - Grasa lubricante

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS (continuación)

Otros elementos de seguridad:

Tensión superficial a 20 °C: No aplicable * No
Índice de refracción: aplicable *

*No aplicable debido a la naturaleza del producto.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y CAPACIDAD DE RESPUESTA

10.1 Reactividad:

Ninguna reacción peligrosa si se siguen las siguientes instrucciones técnicas para el almacenamiento de productos químicos. Véase la sección 7.

10.2 Estabilidad química:

Químicamente estable en condiciones de almacenamiento, manipulación y uso.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

No se esperan reacciones peligrosas por cambios de temperatura y/o presión.

10.4 Condiciones que deben evitarse:

Se puede manipular y almacenar a temperatura ambiente:

Impacto y fricción	Contacto con el aire	Calefacción	Luz solar	Humedad
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable

10.5 Materiales incompatibles:

Acidos	AguaCombustibles		Materiales combustibles	Más
Evitar ácidos fuertes	No aplicable	No aplicable	No aplicable	Evitar álcalis o bases fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

Véanse los epígrafes 10.3, 10.4 y 10.5 para información específica sobre los productos de descomposición. Dependiendo de las condiciones de descomposición, pueden liberarse mezclas complejas de sustancias químicas como resultado de la descomposición: dióxido de carbono (CO₂), monóxido de carbono y otros compuestos orgánicos.

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) nº 1272/2008:

DL50 oral > 2000 mg/kg (rata)

Efectos peligrosos para la salud:

En caso de exposición repetida y prolongada o de exposición a concentraciones superiores a las establecidas para los límites de exposición profesional, pueden producirse efectos adversos para la salud dependiendo de la vía de exposición:

A- Ingestión (efecto agudo):

- Toxicidad aguda: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Corrosividad/Irritabilidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

B- Inhalación (efecto agudo):

- Toxicidad aguda: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Corrosividad/Irritabilidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

C- Contacto con la piel y los ojos (efecto agudo):

- Contacto con la piel: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Contacto con los ojos: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

D- Mutagenicidad en células germinales, carcinogenicidad, toxicidad para la reproducción:

- Carcinogenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
IARC: destilados (petróleo), fracción parafínica pesada +hidrotratamiento, < 3 % IP 346, > 20,5 cSt @ 40°C (3);
destilados (petróleo), fracción nafténica pesada +hidrotratamiento, < 3 % IP 346 (3)
- Efectos mutagénicos: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Toxicidad para la reproducción: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

E- Sensibilización respiratoria o cutánea:

- Respiradores: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Dérmica: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Ficha de datos de seguridad
de acuerdo con el REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN

LITIO ECO - Grasa lubricante

Fecha de compilación: 22/02/2023

Revisión: 22/02/2023

Revisión: 4 (sustituye a la 3)

Página 6/9

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA (continuación)

F- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

G- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida:

- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Piel: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

H- Peligro en caso de aspiración:

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Otras informaciones:

No aplicable

Información toxicológica específica de la sustancia:

No disponible

11.2 Información sobre otros peligros:**Propiedades de alteración endocrina**

El producto no contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina.

Información adicional

No aplicable

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se dispone de datos sobre la mezcla.

12.1 Toxicidad:

No disponible

12.2 Persistencia y degradabilidad

No disponible

12.3 Potencial de bioacumulación:

No disponible

12.4 Movilidad en el suelo:

No disponible

12.5 Resultados de la evaluación PBT y mPmB:

El producto NO contiene sustancias que cumplan los criterios PBT o mPmB

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA (continuación)**12.6 Propiedades de alteración endocrina:**

El producto no contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina.

12.7 Otros efectos adversos:

No descrito

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA**13.1 Métodos de tratamiento de residuos:**

Código	Descripción	Tipo de residuo (Reglamento (UE) n 1357/2014)
16 05 09	residuos químicos distintos de los especificados en los códigos 16 05 06, 16 05 07 y 16 05 08	No peligrosos

Tipo de residuo (Reglamento (UE) n° 1357/2014):

No aplicable

Gestión de residuos (eliminación y valorización):

Consultar al gestor de residuos autorizado para las operaciones de valorización y eliminación según el anexo 1 y el anexo 2 (Directiva 2008/98/CE, Decreto Legislativo 205/2010). Según el código 15 01 (2014/955/UE), si el envase ha estado en contacto directo con el producto se tratará de la misma forma que el propio producto, en caso contrario se tratará como residuo no peligroso. No se recomienda el vertido a cursos de agua. Véase el punto 6.2.

Disposiciones sobre la gestión de residuos:

De conformidad con el anexo II del Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), se recogen las disposiciones nacionales o de la UE en relación con la gestión de residuos.

Legislación de la UE: Directiva 2008/98/CE, 2014/955/UE, Reglamento (UE) n° 1357/2014
Legislación nacional: Decreto Legislativo 25/2010

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Este producto no está regulado para el transporte (ADR/RID,IMDG,IATA)

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**15.1 Normativa de seguridad, salud y medio ambiente específica de la sustancia o mezcla:**

Sustancias candidatas a autorización de conformidad con el Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH): No aplicable

Sustancias incluidas en el anexo XIV de REACH (lista de autorización) y fecha de caducidad: No aplicable

Reglamento (CE) 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono: No aplicable

Artículo 95, REGLAMENTO (UE) No 528/2012: No aplicable.

REGLAMENTO (UE) n° 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos: No aplicable.

Seveso III:

No aplicable

Restricciones a la comercialización y uso de determinadas sustancias y mezclas peligrosas (anexo XVII REACH, etc.):

No aplicable

Disposiciones especiales sobre la protección de las personas o del medio ambiente:

Se recomienda utilizar la información recopilada en esta ficha de datos de seguridad como datos de entrada en una evaluación de riesgos de las circunstancias locales con el fin de establecer las medidas de prevención de riesgos necesarias para la manipulación, uso, almacenamiento y eliminación de este producto.

Otra legislación:

- Continúa en la página siguiente -

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA (continuación)

Decreto Legislativo 205/2010: Disposiciones de aplicación de la Directiva 2008/98/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 19 de noviembre de 2008, sobre los residuos y por la que se derogan determinadas Directivas.

Decreto Legislativo 85/2016: Reglamento que contiene normas para la aplicación de la Directiva 2014/34/UE relativa a la armonización de las legislaciones de los Estados miembros sobre los aparatos y sistemas de protección para uso en atmósferas potencialmente explosivas.

Decreto Legislativo 233/2003: Aplicación de la Directiva 1999/92/CE relativa a las disposiciones mínimas para la mejora de la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores expuestos al riesgo de atmósferas explosivas.

D.Lgs. 186/2011: Disciplina sancionadora por infracción de lo dispuesto en el Reglamento (CE) nº 1272/2008.

Decreto Legislativo 161/2006: Aplicación de la Directiva 2004/42/CE relativa a la limitación de las emisiones de compuestos orgánicos volátiles debidas al uso de disolventes en determinadas pinturas y barnices y en los productos de renovación del acabado de vehículos. Decreto Legislativo 152/2006: Normativa medioambiental.

Real Decreto 147/1927, última actualización 06/12/2021. Aprobación del reglamento especial para la utilización de gases tóxicos.

D.O. de 14 de marzo de 2016 nº 61 - Decreto Legislativo nº 39 de 15 de febrero de 2016 Texto Refundido de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales - Rev. 2022

15.2 Evaluación de la seguridad química:

El proveedor no llevó a cabo una evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN**Legislación aplicable a las fichas de datos de seguridad:**

Esta ficha de datos de seguridad se ha elaborado de conformidad con el anexo II-Guía para la elaboración de fichas de datos de seguridad del Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN).

Cambios respecto a la ficha de datos de seguridad anterior en relación con las medidas de gestión de riesgos:

Reglamento nº 1272/2008 (CLP) (SECCIÓN 2, SECCIÓN 16):

- Consejos de prudencia

Textos de las sentencias legislativas contempladas en la Sección 3:

Las frases aquí indicadas no se refieren al producto en sí, son sólo a título explicativo y se refieren a los componentes individuales que aparecen en la sección 3

Reglamento nº 1272/2008 (CLP):

No aplicable

Procedimiento de clasificación:

No aplicable

Consejos relacionados con la formación:

Se recomienda una formación mínima en prevención de riesgos laborales para el personal que manipule este producto, con el fin de facilitar la comprensión e interpretación de esta ficha de datos de seguridad, así como el etiquetado del producto.

Principales fuentes bibliográficas:

hiip://echa.europa.eu

hiip://eur-lex.europa.eu

Abreviaturas y acrónimos

ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera

IMDG Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas

IATA: Asociación de Transporte Aéreo Internacional OACI:

Organización de Aviación Civil Internacional DQO:

Demanda Química de Oxígeno

DBO5: demanda biológica de oxígeno al cabo de 5 días

FBC: factor de bioconcentración

DL50: dosis letal 50

CL50: concentración letal 50 CE50:

concentración efectiva 50

Log POW: logaritmo del coeficiente de partición octanol-agua

Koc: coeficiente de partición carbono orgánico

UFI: identificador único de fórmula

IARC: Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer

La información contenida en esta Ficha de Datos de Seguridad está basada en fuentes, conocimientos técnicos y legislación vigente a nivel europeo y estatal, no pudiendo garantizar su exactitud. Esta información no puede considerarse una garantía de las propiedades del producto, es simplemente una descripción de los requisitos de seguridad. La metodología y condiciones de trabajo de los usuarios de este producto están fuera de nuestro conocimiento y control, ya que siempre es responsabilidad última del usuario tomar las medidas necesarias para cumplir con los requisitos legislativos relativos a la manipulación, almacenamiento, uso y eliminación de productos químicos. La información contenida en esta ficha de datos de seguridad se refiere únicamente a este producto, que no debe utilizarse para fines distintos de los especificados.

- FIN DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD -