

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de: Reglamento (CE) nº 1907/2006 modificado por el Reglamento (UE) nº 2020/878 y Reglamento (CE) nº 1272/2008

FDS nº : D-0407

Fuser Oil Fuser Lubricant Fuser Web Fuser Wick Fuser Roll - claro

Fecha de publicación
28-abr.-1983

Fecha de revisión 10-jun.-2025

Número de Revisión 1

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre del Producto

Fuser Oil
Fuser Lubricant
Fuser Web
Fuser Wick

Fuser Roll para 840, 970, 1005, 1055, 1200, 2300, 2350, 2400, 2600, 3300, 3400, 3600-1, 4000, 4500, 5400, 5600, 5700, 7000, 7080, 7085, 8700, 8700 MICR, 8790, 8790 MICR, 9200, 9400, 9700, 9700 MICR, 9790, 9790 MICR, 990, 2510, 2511, 2515, 2520, 4900, 4354, 8830, 8836, DocuPrint 420 CFT, DocuPrint 377CF, DocuPrint C55, 8825, 3040, 3001, DocuPrint NC60, DocuPrint 350, DocuPrint 425, DocuPrint 500, DocuPrint 700, DocuPrint 850, DocuPrint 1000, Wide Format 510 DP, 1040, 1045, 1048, 1050, 5042, 5050, 5052, 5053, 5345, 5355, Bookmark 35, 1075, 1090, 4050, 4090, 4250, 4450, 4510, 4650, 4850, 4890, 5388, 5680, 5892, 8855, DocuPrint 92C, DocuPrint 350 HC, DocuPrint 390 HC, 5100, 5016, 5018, 5021, 5028, 5034, 5126, 5328, 5337, 5334, 5340, 5818, 5820, 5828, 5830, 5350, 5343, 5343C, 5352, 5352C, 5624, 5626, 5665, 5800, Bookmark 21, 5885, 5890, 5895, 5900, 5900 I, 5990, 5995, XC1875, XC2675, 8233, Document Centre 240, Document Centre 255, Document Centre 265, Document Centre 455, Document Centre 460, Document Centre 465, Document Centre 470, Document Centre 480, Document Centre 490, DocuTech 65, DocuTech 75, DocuTech 90, DocuPrint 65, DocuPrint 75, DocuPrint 90, WorkCentre Pro 65, WorkCentre Pro 75, WorkCentre Pro 90, CopyCentre C65, CopyCentre C75, CopyCentre C90, 4030, 4197, 4213, 4215, 4219, 4220, 4220 MRP, 4230, 4505, 4520, 8810, 7041, 7042, 3010, 5051, 5321, 3030, 3050, 3060, 3450, 5113, 5114, 5614, 5380DADF, 5385RDH, 925, 930, 2370, 4915, 4920, 4925, 5040, 5088, 5435, 5692, 9600

Número de pieza

004R00064, 005E02260, 005K01580, 005K01770, 005K02796, 005K03194, 005K03341, 005K03711, 005K03721, 005R00780, 600K47141, 600S04902, 070N00020, 070N00028, 070P00088, 008R00111, 008R12874, 008R12891, 008R02404, 008R03692, 008R03805, 008R03826, 008R03847, 008R03913, 008R04096, 008R07612, 008R07639, 008R07654, 008R07696, 008R07724, 008R07854, 008R00079, 008R07980, 008R00983, 093E00770, 093E00811, 094E90510, 094E95071, 094E95090, 094K95051, 094S20750, 013R00413, 013R00415, 013R00418, 013R00052, 019E02013, 019E03032, 019K00269, 022K37870, 022K84501, 108R00358, 109R00327, 109R00328, 109R00329, 109R00330, 109R00331, 109R00332, 109R00333, 109R00334, 109R00335, 109R00336, 109R00337, 109R00338, 109R00339, 109R00340, 109R00341, 109R00342, 109R00343, 109R00344, 109R00345, 109R00346, 109R00347, 109R00491, 109R00492, 109R00493, 109R00494, 109R00495,

109R00496, 109R00497, 109R00498, 109R00499, 109R00500, 109R00511, 109R00512, 109R00513, 109R00514, 109R00515, 109R00516, 109R00517, 109R00518, 109R00519, 109R00520, 604K00180, 006R00282, 013R00048, 013R00049, 019K03310, 013R00513, 013R00515, 013R00416, 013R00053, 008R90351, 008R00404, 006R00855, 013R00406, 019E09760, 019K02541, 019K02692, 094K00231, 094K01891, 094K01981, 094K02660, 094K03300, 106R00053, 106R00055, 113R00002, 019K02660, 005K90780, 019E06250, 019E07110, 019E07170, 019E17500, 073K68755, 094E95510, 008R04097, 008R90036, 008R90156, 008R90191, 008R90193, 600K12950, 013R90002

Otros medios de identificación

Sustancia/mezcla pura Sustancia

Color claro

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

Uso recomendado Lubricante

Usos desaconsejados No hay información disponible

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor

Xerox España S.A.U.
Avenida de Aragón 330
Parque Empresarial de las Mercedes
Edificio 6
28022 Madrid, Spain

Para obtener más información, póngase en contacto con

Punto de contacto Jefe de Calidad y Medioambiente

Dirección de correo electrónico ehs-europe@xerox.com

Número de teléfono de no emergencia +34 915203540

Para el documento más actual <https://safetysheets.business.xerox.com>

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia +34 91 562 04 20

Teléfono de emergencia - §45 - (CE)1272/2008
--

Europa	112
--------	-----

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Esta sustancia está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

2.2. Elementos de la etiqueta

Esta sustancia está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Indicaciones de peligro

Esta sustancia está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP].

2.3. Other hazards

Otros peligros

No es aplicable.

PBT & vPvB

The components in this formulation do not meet the criteria for classification as PBT or vPvB.

Información del alterador del sistema endocrino

Este producto no contiene ningún alterador del sistema endocrino conocido o sospechoso de serlo.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

Nombre químico	% en peso	Nº CAS	EC No (EU Index No)	Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]	REACH registration number	Factor M
Polisiloxanos, dimetil	100	63148-62-9	613-156-5	--	--	-

Nota

"-" indica que no se aplican clasificaciones ni declaraciones de peligro.

Componentes marcados como "No figura en la lista" están exentos de registro.

Cuando no se indique el número de registro REACH, se lo considerará confidencial para el Representante único.

Estimación de toxicidad aguda

Si los datos LD50/LC50 no están disponibles o no corresponden a la categoría de clasificación, entonces se utiliza el valor de conversión apropiado del CLP Anexo I, Tabla 3.1.2, para calcular la estimación de toxicidad aguda (ATEmix) para clasificar una mezcla en función de su componentes

Nombre químico	DL50 oral mg/kg	DL50 cutánea mg/kg	LC50 por inhalación - 4 horas - polvo/niebla - mg/l	LC50 por inhalación - 4 horas - vapor - mg/l	LC50 por inhalación - 4 horas - gas - mg/l
Polisiloxanos, dimetil	24000	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1% (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Artículo 59).

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejo general

Únicamente para uso externo. Obtener asistencia médica si se produce irritación u otros

	síntomas. Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico de servicio.
Inhalación	No es una vía de exposición esperada.
Contacto con los ojos	Enjuagar concienzudamente con abundante agua, también bajo los párpados.
Contacto con la piel	Lavar la piel con agua y jabón.
Ingestión	No es una vía de exposición esperada.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas	Ninguno conocido.
Efectos de la exposición	No hay información disponible.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Nota para el personal médico	Tratar los síntomas.
------------------------------	----------------------

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	Agua pulverizada. Dióxido de carbono (CO2).
--------------------------------	---

Medios de extinción no apropiados No esparcir el material derramado con chorros de agua a alta presión.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

Peligros específicos que presenta el producto químico El polvo fino dispersado en el aire puede entrar en ignición.

Productos de combustión peligrosos	No hay información disponible.
------------------------------------	--------------------------------

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipos de protección especial y precauciones para el personal de lucha contra incendios	En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo. Utilizar equipos de protección personal.
--	--

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones individuales	Ninguna en condiciones normales de uso.
Para el personal de emergencia	Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Contener y recoger el vertido con material absorbente no combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y colocarlo en un contenedor para su eliminación según las normativas locales o nacionales (consultar la sección 13).

Métodos de limpieza Absorber con material absorbente inerte.

Prevención de peligros secundarios Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones Para más información, ver la sección 8. Para más información, ver la sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro No comer, beber ni fumar durante su utilización.

Consideraciones generales sobre higiene Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Mantener el contenedor perfectamente cerrado y en un lugar seco y bien ventilado.

7.3. Usos específicos finales

Usos específicos
Lubricante.

Medidas de gestión de riesgos (MGR) La información requerida se recoge en esta ficha de datos de seguridad.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición

Nombre químico	Portugal	Rumanía	Eslovaquia	Eslovenia	España
Polisiloxanos, dimetil	-	TWA: 200 mg/m ³ STEL: 300 mg/m ³ Sk*	-	-	-

Límites biológicos de exposición ocupacional Este producto, tal como se suministra, no contiene ningún material peligroso con límites biológicos establecidos por los organismos reguladores regionales específicos.

Nivel sin Efecto Derivado (DNEL) - Trabajadores No hay información disponible

Nivel sin Efecto Derivado (DNEL) - Público en General No hay información disponible.

Concentración prevista sin efecto (PNEC) No hay información disponible.

8.2. Exposure controls

Controles técnicos	Ninguna en condiciones normales de uso.
Equipos de protección personal	
Protección de los ojos/la cara	No se requiere equipo de protección especial.
Protección de las manos	No se requiere equipo de protección especial.
Protección de la piel y el cuerpo	No se requiere equipo de protección especial.
Protección respiratoria	En las condiciones normales de uso no se requieren equipos de protección Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, puede ser necesario ventilar y evacuar.
Peligros térmicos	Ninguno durante un proceso normal.
Consideraciones generales sobre higiene	Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.
Controles de exposición medioambiental	No permitir que se introduzca en ningún tipo de alcantarilla, en el terreno ni en ningún cuerpo de agua.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Líquido
Aspecto	Viscoso
Color	claro
Olor	Suave.
Umbral olfativo	No hay información disponible

Propiedad	Valores	Comentarios • Método
Punto de fusión / punto de congelación	No es aplicable	Ninguno conocido
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	149 °C	Ninguno conocido
Inflamabilidad	No inflamable	Ninguno conocido

Límite de inflamabilidad con el aire		Ninguno conocido
Límite superior de inflamabilidad o de explosividad	No es aplicable	
Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad	No es aplicable	
Punto de inflamación	> 95 °C	Copa abierta
Temperatura de autoignición	No es aplicable	Ninguno conocido
Temperatura de descomposición	No es aplicable	Ninguno conocido
pH	No es aplicable	not available
pH (como solución acuosa)	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Viscosidad cinemática	No es aplicable	Ninguno conocido
Viscosidad dinámica	No es aplicable	Ninguno conocido
Solubilidad en el agua	insignificante	Ninguno conocido
Solubilidad(es)	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Coefficiente de partición	No es aplicable	Ninguno conocido
Presión de vapor	<5 mmHg	Ninguno conocido
Densidad relativa	0.98 (water = 1)	Ninguno conocido
Densidad aparente	No es aplicable	
Densidad de líquido	No es aplicable	
Densidad de vapor relativa	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Características de las partículas		
Tamaño de partícula	No hay información disponible	
Distribución de tamaños de partícula	No hay información disponible	

9.2. Otros datos

Punto de reblandecimiento	No es aplicable
VOC content	Ninguno/a

9.2.1. Información con respecto a las clases de peligro físico.

Propiedades explosivas	No es aplicable
------------------------	-----------------

9.2.2. Otras características de seguridad

No hay información disponible <1 (ether = 1)

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**10.1. Reactividad**

Reactividad	No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
--------------------	--

10.2. Estabilidad química

Estabilidad	Estable en condiciones normales.
--------------------	----------------------------------

Datos de explosión

Sensibilidad a impactos mecánicos	Ninguno/a.
Sensibilidad a descargas estáticas	Ninguno/a.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas Ninguno durante un proceso normal.

Polimerización peligrosa No se produce ninguna polimerización peligrosa.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse Mantener alejado de llamas desnudas, superficies calientes y fuentes de ignición.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales incompatibles Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos Dióxido de carbono (CO₂). Dióxido de silicio. La combustión incompleta y la termólisis producen gases más o menos tóxicos como CO, CO₂. y. Formaldehído.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Nota: Los datos de toxicidad indicados a continuación se basan en los resultados de la prueba de materiales similares de reprografía.

11.1. Información sobre las clases de peligro tal como se definen en el Reglamento (CE) no 1272/2008 **Información sobre posibles vías de exposición**

Inhalación Sin efectos conocidos en condiciones de uso normales.

Contacto con los ojos El producto no presenta riesgos tal como se suministra.

Contacto con la piel El producto no presenta riesgos tal como se suministra.

Ingestión El producto no presenta riesgos tal como se suministra.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas Ninguno conocido.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Toxicidad aguda A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Medidas numéricas de toxicidad

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	Inhalation LC50
Polisiloxanos, dimetil	> 24 g/kg (Rat)	-	-

Corrosión o irritación cutáneas A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lesiones oculares graves o irritación ocular A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria o cutánea A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad en células germinales No mutagénico en la prueba de AMES.

Carcinogenicidad	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad para la reproducción	Este producto no contiene ningún riesgo para la reproducción conocido o sospechado.
STOT - exposición única	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
STOT - exposición repetida	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Peligro por aspiración	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

11.2. Información sobre otros peligros

11.2.1. Propiedades disruptivas endocrinas

Propiedades disruptivas endocrinas This mixture does not contain any substance that has endocrine disrupting properties with respect to humans.

11.2.2. Otros datos

Efectos neurológicos No hay información disponible.

Otros efectos adversos No hay información disponible.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad No se considera nocivo para los organismos acuáticos.

Toxicidad acuática crónica Según los datos disponibles, la sustancia no es nociva para los organismos acuáticos.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad No fácilmente biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

Bioacumulación No es probable que se bioacumule.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad en el suelo El producto es insoluble y flota en el agua.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Evaluación PBT y mPmB El producto no contiene ninguna sustancia clasificada como PBT o mPmB.

12.6. Propiedades disruptivas endocrinas

Propiedades disruptivas endocrinas This mixture does not contain any substance that has endocrine disrupting properties with respect to non-target organisms.

12.7. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos

No hay información disponible.

Propiedades PMT o mPmM

The product does not contain any substance(s) classified as PMT or vPvM.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de residuos/productos sin usar

Puede desecharse en vertederos o incinerarse, cuando eso sea conforme con las normativas locales.

Embalaje contaminado

Eliminar el contenido/recipiente conforme a las normativas locales.

Códigos de identificación de los residuos / denominación de los residuos conforme al EWC

06 08 99.

Otros datos

No vierta el producto por el desagüe; no enjuague el recipiente antes de desecharlo.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Nota:

Este material no está sujeto a ninguna normativa de envío de materiales peligrosos

IATA

14.1 Número ONU o número de identificación

No regulado

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No regulado

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

No regulado

14.4 Grupo de embalaje

No regulado

14.5 Peligros para el medio ambiente

No es aplicable

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Disposiciones particulares

Ninguno/a

IMDG

14.1 Número ONU o número de identificación

No regulado

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No regulado

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

No regulado

14.4 Grupo de embalaje

No regulado

14.5 Peligros para el medio ambiente

No es aplicable

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Disposiciones particulares

Ninguno/a

14.7 Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI

No hay información disponible

RID

14.1 Número ONU o número de identificación

No regulado

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No regulado

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	
Disposiciones particulares	Ninguno/a

ADR

14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	
Disposiciones particulares	Ninguno/a

ADN

14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligro medioambiental	No es aplicable
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	
Disposiciones particulares	Ninguno/a

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Suiza

Ordinance on the Incentive Tax on Volatile Organic Compounds (OVOC) SR 814.018	No es aplicable
Storage of Hazardous Material	SC Non-hazardous material
WPO (GSchV) SR 814.201; WPA (GSchG) SR 814.20	No es aplicable

Unión Europea

Tome nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

Autorizaciones y/o restricciones de uso:

Este producto no contiene sustancias sujetas a autorización (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XIV) Este producto no contiene sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XVII)

Contaminantes orgánicos persistentes

No es aplicable

Reglamento (CE) 1005/2009 sobre las sustancias que agotan el ozono (SAO)

No es aplicable

Inventarios internacionales

TSCA	Cumple
DSL/NDL	Cumple
EINECS/ELINCS	Cumple
ENCS	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
IECSC	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
KECL	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
PICCS	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
AIIC	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
NZIoC	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
TCSI	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario

Leyenda:

TSCA - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario
DSL/NDL - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá
EINECS/ELINCS - (Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas, European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances)
ENCS - Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón
IECSC - Inventario de sustancias químicas existentes de China
KECL - Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea
PICCS - Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas
AIIC - Inventario australiano de productos químicos industriales
NZIoC - Inventario de productos químicos de Nueva Zelanda
TCSI - Inventario de sustancias químicas de Taiwán

15.2. Evaluación de la seguridad química

Informe de seguridad química No se requiere una evaluación de la seguridad química conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006

SECCIÓN 16: Otra información

Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

Leyenda

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:
PBT: Sustancias persistentes, bioacumulables y tóxicas (PBT)
mPmB: Sustancias químicas muy persistentes y muy bioacumulativas (mPmB)
STOT: Toxicidad específica en
determinados órganos
ETA: Estimación de toxicidad aguda
CL50: Concentración letal para el 50%
DL50: Dosis letal para el 50%

Leyenda SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

TWA	TWA (promedio ponderado en el tiempo)	STEL	STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit)
Techo	Valor límite máximo	Sk*	Designación de la piel
+	Sensibilizantes		

Procedimiento de clasificación	
Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Método utilizado
Toxicidad aguda oral	Método de cálculo
Toxicidad aguda cutánea	Método de cálculo
Toxicidad aguda por inhalación - gas	Método de cálculo
Toxicidad aguda por inhalación - vapor	Método de cálculo
Toxicidad por inhalación aguda - polvo/niebla	Método de cálculo
Corrosión o irritación cutáneas	Método de cálculo
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Método de cálculo
Sensibilización respiratoria	Método de cálculo
Sensibilización cutánea	Método de cálculo
Mutagenicidad	Método de cálculo
Carcinogenicidad	Método de cálculo
Toxicidad para la reproducción	Método de cálculo
STOT - exposición única	Método de cálculo
STOT - exposición repetida	Método de cálculo
Toxicidad acuática aguda	Método de cálculo
Toxicidad acuática crónica	Método de cálculo
Peligro por aspiración	Método de cálculo
Ozono	Método de cálculo

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos utilizadas para compilar la FDS

Agencia de Sustancias Tóxicas y Registro de Enfermedades (ATSDR)
Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Base de datos ChemView
Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA)
Comité de Evaluaciones de Riesgos de la Agencia Europea de Sustancias Químicas (ECHA_RAC)
Agencia Europea de Sustancias Químicas (ECHA) (ECHA_API)
Agencia para la protección del medio ambiente
Nivel(es) guía de exposición aguda (AEGL, Acute Exposure Guideline Level)
Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Ley federal sobre insecticidas, fungicidas y rodenticidas
Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Productos químicos de alto volumen de producción
Revista de investigación en alimentos (Food Research Journal)
Base de datos de sustancias peligrosas
Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)
Instituto Nacional de Tecnología y Evaluación (NITE)
Sistema Nacional de Notificación y Evaluación de Sustancias Químicas Industriales de Australia (NICNAS)
NIOSH (Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional, National Institute for Occupational Safety and Health)
ChemID Plus de la Biblioteca nacional de medicina (NLM CIP)
Base de datos PubMed de la Biblioteca Nacional de Medicina (PUBMED de la NLM)
Programa Nacional de Toxicología (NTP) estadounidense

Base de datos de información y clasificación de productos químicos de Nueva Zelanda (CCID)
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, publicaciones sobre salud, seguridad y medio ambiente
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, programa de productos químicos de alto volumen de producción
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, ficha de datos de detección
Organización Mundial de la Salud

Fecha de revisión 10-jun.-2025

Nota de revisión Actualización del formato.

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Descargo de responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

Fin de la ficha de datos de seguridad