

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) Artículo 31, Anexo II con las enmiendas correspondientes.

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

1.1 Identificador de producto

Nombre del producto: NEUTRAFILM H 55

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

Uso identificado: Agente anticorrosivo

Usos no recomendados: No ha sido identificada ninguna aplicación que se desaconseje

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante / Proveedor FUCHS LUBRICANTES, S.A.U.
Ferralla 27
08755 Castellbisbal (Barcelona)

Teléfono: +34 935475859

Persona de contacto: FUCHS LUBRICANTES, S.A.U. Seguridad de Producto

Correo electrónico: Seguridad.Producto@fuchs.com
Teléfono: +34 935475859

1.4 Teléfono de emergencia: +34 935475859 (8:00 - 17:00 (GMT+1))

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

El producto se ha clasificado e identificado como peligroso de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

Clasificación de acuerdo con el reglamento (CE) No. 1272/2008 con sus modificaciones posteriores.

Peligros Físicos

Aerosols	Categoría 1	H222: Aerosol extremadamente inflamable. H229: Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
----------	-------------	--

Peligros para la Salud

Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposición Única	Categoría 3	H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.
---	-------------	---

Resumen de los peligros

Peligros Físicos: Aerosol inflamable

2.2 Elementos de la etiqueta

Contiene: Hidrocarburos, baja viscosidad

Nombre del producto: NEUTRAFILM H 55



Palabras de Advertencia:

Peligro

Indicación(es) de peligro:

H222: Aerosol extremadamente inflamable.
H229: Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Consejos de Prudencia

Prevención:

P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102: Mantener fuera del alcance de los niños.
P210: Mantener alejado de chispas/de llamas abiertas/de superficies calientes. No fumar.
P211: No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
P251: No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
P271: Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

Almacenamiento:

P405: Guardar bajo llave.
P410+P412: Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C / 122 °F.

Eliminación:

P501: Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación de tratamiento y eliminación de desechos apropiada de conformidad con las leyes y reglamentos aplicables y con las características del producto en el momento de la eliminación.

Información suplementaria en la etiqueta

EUH208: Contiene: Sulfonato cálcico. Puede provocar reacción alérgica.

EUH066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

2.3 Información relativa a otros peligros

Si se observan las medidas de precaución habituales para la manipulación de productos químicos, así como las indicaciones referidas a la manipulación (punto 7) y al equipo de protección personal (punto 8), no se conocen peligros especiales.

Propiedades de alteración endocrina

La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Nombre del producto: NEUTRAFILM H 55

Información general: Mezcla de principio activo con butano como gas impelente en pulverizador a presión. Mezcla de agentes activos con gas impulsor

Determinación química	Identificación	Concentración *	No. de registro REACH	Notas
Butano	EINECS: 203-448-7	0% - <100,00%	01-2119474691-32	
Propano	EINECS: 200-827-9	0% - <100,00%	01-2119486944-21	
Isobutano (< 0,1% 1,3-butadieno)	EINECS: 200-857-2	0% - <100,00%	01-2119485395-27	
Hidrocarburos, baja viscosidad	EINECS: 919-857-5	>=25,00% - <50,00%	01-2119463258-33	
Derivado de glicol	EINECS: 203-961-6	>=1,00% - <2,50%	01-2119475104-44	
Sulfonato cálcico	EINECS: 263-093-9	>=0% - <1,50%	01-2119488992-18	

* Todas las concentraciones están en porcentaje en peso a menos que el ingrediente sea un gas. Las concentraciones de gases están en porcentaje en volumen.

PBT: sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica.

mPmB: sustancia muy persistente y muy bioacumulativa.

Clasificación

Determinación química	Identificación	Clasificación
Butano	EINECS: 203-448-7	CLP: Flam. Gas 1A;H220, Press. Gas Compr. Gas;H280
Propano	EINECS: 200-827-9	CLP: Flam. Gas 1A;H220, Press. Gas Compr. Gas;H280
Isobutano (< 0,1% 1,3-butadieno)	EINECS: 200-857-2	CLP: Flam. Gas 1A;H220, Press. Gas Compr. Gas;H280
Hidrocarburos, baja viscosidad	EINECS: 919-857-5	CLP: Asp. Tox. 1;H304, Flam. Liq. 3;H226, STOT SE 3;H336 EUH066
Derivado de glicol	EINECS: 203-961-6	CLP: Eye Irrit. 2;H319
Sulfonato cálcico	EINECS: 263-093-9	CLP: Skin Sens. 1B;H317

CLP: Reglamento no 1272/2008.

Límite específico que se asigna a una sustancia

Determinación química	Identificación	Límite específico que se asigna a una sustancia	Clase de riesgo	Tipo de peligro	Indicaciones de peligro
Sulfonato cálcico	EINECS: 263-093-9	>= 10 %	Sensibilizante cutáneo	1B	H317

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

General: Cambiar la ropa y el calzado impregnados del producto, respectivamente ensuciados. No meterse nunca trapos conteniendo el producto en los bolsillos de la ropa.

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Inhalación: Suministrar aire fresco, en caso de trastornos, consultar al médico.

Nombre del producto: NEUTRAFILM H 55

Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente los ojos con mucha agua manteniendo los párpados abiertos. Conseguir atención médica si la irritación persiste después de lavarse.

Contacto con la Piel: Quitar ropa y zapatos contaminados. Lavar con jabón y agua. Obtenga atención médica en caso de síntomas.

Ingestión: Enjuagar a fondo la boca. No provoque vómito. Conseguir atención médica.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados: Mareo Congelaciones

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente Obtenga atención médica en caso de síntomas.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**5.1 Medios de extinción**

Medios de extinción apropiados: CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con espuma resistente al alcohol o con chorro de agua rociada conteniendo tensioactivo.

Medios de extinción no apropiados: Agua a pleno chorro

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla: Peligro de reventamiento en envases aerosol.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas especiales de lucha contra incendios: Mover los recipientes del área del incendio, sin exponerse a riesgos. Los restos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben desecharse de acuerdo con las normativas vigentes. El agua de extinción contaminada debe recogerse por separado y no debe ser vertida al alcantarillado.

Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios: Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

Nombre del producto: NEUTRAFILM H 55

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

- 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:** En caso de derrames, hay que tener mucho cuidado al pisar las superficies y suelos resbaladizos. Ventilar los espacios cerrados antes de entrar. Evite el contacto con el material derramado. ELIMINE todas las fuentes de ignición (no permitir fumar, ni destellos, chispas o llamas en esta área). Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección. Consulte la sección 8 de la FDS sobre equipo de protección personal.
- 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:** Evitar su liberación al medio ambiente. Informar al jefe de medio ambiente sobre todos los derrames mayores. Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:** Recoger los residuos con un raspador o con material absorbente. Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo. Evacuar el material recogido según las normativas vigentes.
- 6.4 Referencia a otras secciones:** Consulte la sección 8 de la FDS sobre equipo de protección personal. Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura. Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento:

- 7.1 Precauciones para una manipulación segura:** Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. Pulverice en ráfagas cortas y evite la pulverización prolongada. No perforar ni quemar, incluso después de su uso. No comer, beber ni fumar durante el trabajo. Observar las medidas de precaución habituales para la manipulación de productos de aceite mineral, respectivamente de productos químicos. Evitar el contacto con llamas y fuentes de calor, prevenir el contacto con la luz solar directa Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Lávese las manos después del uso. Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.
- 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:** Observar las disposiciones de la la Regla Técnica de Sustancias Peligrosas 510. Mantener alejado del calor/de chispas/de superficies calientes. No fumar.
- 7.3 Usos específicos finales:** No aplicable

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Valores Límite de Exposición Profesional

Determinación química	Tipo	Valores Límite de Exposición	Fuente
Butano	VLA-ED	1.000 ppm	España. Límites de Exposición Ocupacional, en su forma enmendada (2012)
Aceite base, baja viscosidad - Niebla	VLA-EC	10 mg/m3	España. Límites de Exposición Ocupacional, en su forma enmendada (2016)

Nombre del producto: NEUTRAFILM H 55

Aceite base, baja viscosidad - Niebla	VLA-ED	5 mg/m3	España. Límites de Exposición Ocupacional, en su forma enmendada (2016)
Aceite base, parafínico - Niebla	VLA-EC	10 mg/m3	España. Límites de Exposición Ocupacional, en su forma enmendada (2016)
Aceite base, parafínico - Niebla	VLA-ED	5 mg/m3	España. Límites de Exposición Ocupacional, en su forma enmendada (2016)
Derivado de glicol	STEL	15 ppm 101,2 mg/m3	UE. Valores límite de exposición indicativos recogidos en las Directivas 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, en su forma enmendada (12 2009)
Derivado de glicol	TWA	10 ppm 67,5 mg/m3	UE. Valores límite de exposición indicativos recogidos en las Directivas 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, en su forma enmendada (12 2009)
Derivado de glicol	VLA-ED	10 ppm 67,5 mg/m3	España. Límites de Exposición Ocupacional, en su forma enmendada (2011)
Derivado de glicol	VLA-EC	15 ppm 101,2 mg/m3	España. Límites de Exposición Ocupacional, en su forma enmendada (2011)

8.2 Controles de la exposición**Controles técnicos apropiados:**

Se recomienda mantener una ventilación adecuada. La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser necesario, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites recomendados. Si no se han establecido límites de exposición, procure que la calidad del aire se mantenga a un nivel aceptable.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**Información general:**

Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Utilizar los equipos de protección individual según las necesidades. El equipo de protección personal se elegirá de acuerdo con la norma CEN vigente y en colaboración con el suministrador de equipos de protección personal. Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

Protección de los ojos/la cara:

Evitar el contacto con la piel y los ojos. Se recomienda usar protección para los ojos/la cara. Usar gafas de protección o visera, si hay riesgo de salpicaduras.

Protección cutánea**Protección de las Manos:**

Material: Goma de butilonitrilo.
Tiempo de permeación min.: ≥ 480 min
Espesor del material recomendado: $\geq 0,38$ mm

Evitar contacto con la piel sobre largo tiempo o repetido. El proveedor puede recomendar los guantes adecuados. Protección profiláctica de la piel con crema protectora. Guantes de protección El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

Otros:

No meter en los bolsillos del pantalón trapos impregnados con el producto. Úsese indumentaria protectora adecuada.

Nombre del producto: NEUTRAFILM H 55

Protección respiratoria:	Evitar la inhalación de aerosoles Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo. En caso de ventilación insuficiente: Utilice un equipo respiratorio adecuado. Utilice un equipo respiratorio adecuado con filtro antipartículas, tipo P1. Filtro A.
Peligros térmicos:	Desconocido.
Medidas de higiene:	Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manipular el material y antes de comer, beber y/o fumar. Lave rutinariamente la ropa de trabajo para eliminar los contaminantes. Deseche el calzado contaminado que no se pueda limpiar.
Controles medioambientales:	No hay datos disponibles.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas****Aspecto**

Forma/estado:	Aerosols
Forma/Figura:	Aerosols
Color:	Incoloro
Olor:	No hay datos disponibles.
pH:	sustancia / mezcla es no-soluble (en agua) No aplicable
Punto de congelamiento:	no determinado
Punto ebullición:	no determinado
Punto de inflamación:	Valor de ninguna importancia para la clasificación.
Velocidad de evaporación:	No aplicable a las mezclas.
Inflamabilidad (sólido, gas):	no determinado
Límite de inflamabilidad - superior (%)—:	No aplicable a las mezclas.
Límite de inflamabilidad - inferior (%)—:	No aplicable a las mezclas.
Presión de vapor:	No aplicable a las mezclas.
Densidad relativa del vapor:	No aplicable a las mezclas.
Densidad:	< 1,00 g/cm ³
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua:	Insoluble en agua
Solubilidad (otra):	No hay datos disponibles.
Coeficiente de reparto (n-octanol/agua):	No aplicable a las mezclas.
Temperatura de autoignición:	no determinado
Descomposición, temperatura de:	no determinado
Tiempo de vertido	Valor de ninguna importancia para la clasificación.
Propiedades explosivas:	Valor de ninguna importancia para la clasificación.
Propiedades comburentes:	Valor de ninguna importancia para la clasificación.
Características de las partículas:	No aplicable

9.2 Otros datos

No hay datos disponibles.

Nombre del producto: NEUTRAFILM H 55

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

- 10.1 Reactividad:** Estable bajo condiciones normales de uso.
- 10.2 Estabilidad química:** Estable bajo condiciones normales de uso.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:** Estable bajo condiciones normales de uso.
- 10.4 Condiciones que deben evitarse:** Estable bajo condiciones normales de uso. No exponga los recipientes a presión a altas temperaturas o a los rayos del sol. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Estable bajo condiciones normales de uso.
- 10.5 Materiales incompatibles:** Sustancias oxidantes fuertes. Sustancias oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Bases fuertes.
- 10.6 Productos de descomposición peligrosos:** La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Toxicidad aguda

Ingestión

Producto: No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Hidrocarburos, baja viscosidad DL 50 (Rata): > 5.001 mg/kg (OECD 401)

Derivado de glicol DL 50 (Rata): 3.384 mg/kg

Sulfonato cálcico DL 50 (Rata): > 16.000 mg/kg

Contacto dermal

Producto: No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Hidrocarburos, baja viscosidad DL 50 (Conejo): > 5.000 mg/kg (OECD 402)

Derivado de glicol DL 50 (Conejo): 2.700 mg/kg

Sulfonato cálcico DL 50 (Rata): > 5.001 mg/kg

Nombre del producto: NEUTRAFILM H 55

Inhalación

Producto: No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Butano CL 50 (Rata, 4 h): 658 mg/l
Gas

Hidrocarburos, baja CL 50 (Rata, 1 h): 40,2 mg/l
viscosidad

Corrosión/Irritación Cutáneas:

Producto: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Sulfonato cálcico OECD 404 (Conejo):
No irritante.

Lesiones Oculares Graves/Irritación Ocular:

Producto: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización de la Piel o Respiratoria:

Producto: Sensibilizante cutáneo: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Sensibilizador de las vías respiratorias: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Sulfonato cálcico

Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Mutagenicidad en Células Germinales

Producto: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad

Producto: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción

Producto: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposición Única

Producto: A la vista de los datos disponibles, se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposiciones Repetidas

Producto: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro por Aspiración

Producto: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Nombre del producto: NEUTRAFILM H 55

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Producto: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad aguda

Producto: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Pez

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Propano	CL 50 (Pez, 96 h): > 1.000 mg/l
Isobutano (< 0,1% 1,3-butadieno)	CL 50 (Pez, 96 h): 28 mg/l
Hidrocarburos, baja viscosidad	CL 50 (Pez, 96 h): > 1.000 mg/l
Derivado de glicol	CL 50 (Pez, 96 h): 1.300 mg/l
Sulfonato cálcico	CL 50 (Pez, 96 h): > 10.000 mg/l (OECD 203)

Invertebrados Acuáticos

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Isobutano (< 0,1% 1,3-butadieno)	CE50 (Pulga de Agua, 48 h): 16,3 mg/l
Hidrocarburos, baja viscosidad	CE50 (Pulga de Agua, 48 h): > 1.000 mg/l (OECD 202)
Derivado de glicol	CE50 (Pulga de Agua, 48 h): > 101 mg/l
Sulfonato cálcico	CE50 (Pulga de Agua, 48 h): > 100 mg/l (OECD 202)

Toxicidad

crónicaProducto: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para plantas acuáticas

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Isobutano (< 0,1% 1,3-butadieno)	CE50 (Alga, 72 h): 8,6 mg/l
Hidrocarburos, baja viscosidad	CE50 (Alga, 72 h): > 1.001 mg/l (OECD 201)
Derivado de glicol	CE50 (Alga, 96 h): > 101 mg/l

Nombre del producto: NEUTRAFILM H 55

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradable

Producto: No aplicable a las mezclas.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Sulfonato cálcico 8,6 % (28 d) difícilmente biodegradable

12.3 Potencial de bioacumulación

Producto: No aplicable a las mezclas.

12.4 Movilidad en el suelo:

Producto: No aplicable a las mezclas.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:

El producto no contiene sustancias correspondientes a los criterios PBT/vPvB.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Producto:

La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

12.7 Otros efectos adversos: No hay datos disponibles.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Información general:

Elimínense los desperdicios y residuos conforme a los requisitos de las autoridades locales.

Métodos de eliminación:

No tirar los residuos por el desagüe; elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. No debe ser pinchado ni quemado, incluso después de usado. Al almacenar productos usados, deben observarse las categorías de aceites usados y normas de mezcla. No tirar los residuos por el desagüe; elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Al almacenar productos usados, deben observarse las categorías de aceites usados y normas de mezcla.

Códigos del Catálogo Europeo de Residuos

16 05 04*: Gases en recipientes a presión (incluidos los halones) que contienen sustancias peligrosas

Nombre del producto: NEUTRAFILM H 55

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

ADR/RID

14.1 Número ONU o número ID:	UN 1950
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	AEROSOLS
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	
Clase:	2
Etiqueta(s):	2.1
No. de riesgo (ADR):	—
Código de restricciones en túneles:	(D)
14.4 Grupo de embalaje:	—
14.5 Peligros para el medio ambiente:	—
14.6 Precauciones particulares para los usuarios:	—

IMDG

14.1 Número ONU o número ID:	UN 1950
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	AEROSOLS
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	
Clase:	2.1
Etiqueta(s):	2.1
EmS No.:	F-D, S-U
14.3 Grupo de embalaje:	—
14.5 Peligros para el medio ambiente:	—
14.6 Precauciones particulares para los usuarios:	—

IATA

14.1 Número ONU o número ID:	UN 1950
14.2 Designación oficial de transporte:	Aerosols, flammable
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:	
Clase:	2.1
Etiqueta(s):	2.1
14.4 Grupo de embalaje:	—
14.5 Peligros para el medio ambiente:	—
14.6 Precauciones particulares para los usuarios:	—

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI: No aplicable.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Legislación de la UE

Nombre del producto: NEUTRAFILM H 55

Reglamento (CE) no 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, ANEXO I
Sustancias controladas: ningunos

Reglamento n°. 2019/1021/UE de la UE que prohíbe y restringe contaminantes orgánicos persistentes (COP), con sus modificaciones ulteriores: ningunos

15.2 Evaluación de la seguridad química: No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

DIRECTIVA 2012/18/UE (SEVESO III) relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas

Categorías de peligro de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008	Cantidad umbral para la aplicación de los requisitos del nivel inferior:	Cantidad umbral para la aplicación de los requisitos del nivel superior:
P3a: P3a. Aerosoles inflamables	150 t	500 t

SECCIÓN 16. Otra información

Información sobre revisión: Los cambios están marcados lateralmente con una raya doble.

Enunciado de las frases H en los apartados 2 y 3

EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
H220	Gas extremadamente inflamable.
H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H229	Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.

Otros datos: La clasificación se corresponde con las listas CE actuales, pero se complementa con datos de la bibliografía técnica y de la empresa. Para la evaluación se utilizaron los siguientes métodos: - Basado en los datos de ensayos - método de cálculo - Principio de extrapolación "Mezclas esencialmente similares" - la opinión de expertos

Fecha de Revisión: 25.01.2023

Nombre del producto: NEUTRAFILM H 55

Exención de responsabilidad: Los datos contenidos en esta hoja de seguridad se basan en nuestro conocimiento y experiencia actuales y se dan según nuestro mejor conocimiento buena fe. Se caracteriza el producto considerando los requerimientos de seguridad para la manipulación, transporte y eliminación. Los datos no describen las propiedades del producto (especificación técnica de producto). No pueden deducirse ciertas propiedades o la adecuación del producto para una aplicación técnica específica a partir de los datos contenidos en esta ficha de datos de seguridad. No se permiten modificaciones en este documento. Los datos no son transferibles a otros productos. En caso de mezclar el producto con otros productos o en caso de procesado, los datos de esta ficha de datos de seguridad no son necesariamente válidos para el nuevo material.. Es responsabilidad del receptor de nuestros productos observar las leyes federales, estatales y locales. Por favor, póngase en contacto con nosotros para obtener fichas de datos de seguridad puestas al día.

Este documento se emitió electrónicamente y no tiene firma