

Interflon Paste HT1200 (Aerosol)**Número de la versión:**

5.3

Reemplaza la versión: 4:

Fecha de publicación

09.04.2025

Revisión:

09.04.2025.

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1 Identificador de producto**

Nombre comercial

Interflon Paste HT1200 (Aerosol)**1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**

Ámbito de aplicación

lubricante

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Interflon BV
Belder 47
4704 RK Roosendaal
Países Bajos

Teléfono: +31 (0)165 553911
e-mail: Service@Interflon.com
Sitio web: www.Interflon.com

e-mail (persona competente)

Service@Interflon.com

1.4 Teléfono de emergencia

Centro toxicológico

Nombre	Calle	Ciudad	Teléfono
Instituto Nacional de Higiene "Leopoldo Izquieta Pérez"	Iquique N14-285 y Yaguachi	Quito	1800 836 366

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

Clasificación según SGA

Sección	Clase de peligro	Categoría	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro
2.3	aerosoles	1	Aerosol 1	H222,H229
3.2	corrosión o irritación cutáneas	2	Skin Irrit. 2	H315
3.8D	toxicidad específica en determinados órganos - exposición única (efectos narcóticos, somnolencia)	3	STOT SE 3	H336
4.1C	peligroso para el medio ambiente acuático - peligro crónico	3	Aquatic Chronic 3	H412

Véase el texto completo en la SECCIÓN 16.

Los principales efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y para el medio ambiente

Tanto el derrame como el agua de extinción pueden contaminar los cursos de agua.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado

- Palabra de advertencia.

peligro

- Pictogramas

GHS02, GHS07



Interflon Paste HT1200 (Aerosol)

Número de la versión: 5.3
Reemplaza la versión de:
(4)

fecha de publicación
09.04.2025

Revisión: 09.04.2025

- Indicaciones de peligro

- H222 Aerosol extremadamente inflamable.
- H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
- H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

- Consejos de prudencia

- P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
- P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
- P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
- P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
- P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
- P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
- P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
- P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
- P410+P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.
- P501 Eliminar el contenido/el recipiente en las instalaciones industriales de combustión.

- Componentes peligrosos para el etiquetado Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes

2.3 Otros peligros

La evaluación de esta mezcla determina que no contiene sustancias que sean PBT o mPmB.

Resultados de la valoración PBT y mPmB

No contiene una sustancia PBT/mPmB a una concentración de $\geq 0,1\%$.

Propiedades de alteración endocrina

No contiene un alterador endocrino (ED) en una concentración de $\geq 0,1\%$.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

No pertinente (mezcla)

3.2 Mezclas

Descripción del producto

Mezcla de aceites minerales, espesante, aditivos y MicPol®

Componentes peligrosos

Nombre de la sustancia	Identificador	%M	Clasificación según SGA	Notas
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	No CAS 64741-66-8	10 – < 25	Flam. Liq. 2 / H225 Skin Irrit. 2 / H315 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 2 / H411	
Butano	No CAS 106-97-8	10 – < 25	Flam. Gas 1 / H220 Press. Gas C / H280	C(a) K(b) U
propano	No CAS 74-98-6	10 – < 25	Flam. Gas 1 / H220 Press. Gas L / H280	
isobutano	No CAS 75-28-5	10 – < 25	Flam. Gas 1 / H220 Press. Gas C / H280	C(a) GHS-HC K(a) U

Interflon Paste HT1200 (Aerosol)

Número de la versión: 5.3

Reemplaza la versión de:

(4)

fecha de publicación

09.04.2025

Revisión: 09.04.2025

Notas

C(a): Mezcla de isómeros

GHS-HC: Clasificación armonizada (la clasificación de la sustancia corresponde a la entrada en la lista conforme a 1272/2008/CE, Anexo VI)

K(a): La clasificación como carcinógena o mutágena es obligatoria. La sustancia contiene al menos 0,1 % en peso de 1,3-butadieno (EINECS Núm. 203-450-8)

K(b): No es obligatoria la clasificación como carcinógena o mutágena es obligatoria. La sustancia contiene menos de 0,1 % en peso de 1,3-butadieno (EINECS Núm. 203-450-8). Si la sustancia no está clasificada como carcinógena o mutágena, deberán aplicarse, como mínimo, los consejos de prudencia (P102-) P210-403

U: Cuando se comercialicen, los gases deben clasificarse como "Gases a presión" en uno de los grupos Gas comprimido, Gas licuado, Gas licuado refrigerado o Gas disuelto. El grupo depende del estado físico en el que se envase el gas y por lo tanto tiene que ser asignado caso por caso.

Reglamento 648/2004/CE sobre detergentes

%M	Constituyentes	% De contenido en peso (o intervalo)
≥30%	hidrocarburos alifáticos	igual o superior al 30 %
< 5 %	tensioactivos no iónicos	inferior al 5 %

Reglamento 648/2004/CE sobre detergentes

%M	Constituyentes	% De contenido en peso (o intervalo)
≥30%	hidrocarburos alifáticos	igual o superior al 30 %
< 5 %	tensioactivos no iónicos	inferior al 5 %

Observaciones

Véase el texto completo de las frases H y EUH en la SECCIÓN 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios**4.1 Descripción de los primeros auxilios****Notas generales**

No dejar a la persona afectada desatendida. Retirar a la víctima de la zona de peligro. Mantener a la persona afectada caliente, tranquila y cubierta. Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Si aparece malestar o en caso de duda consultar a un médico. En caso de inconsciencia procurar una postura de seguridad de decúbito lateral y no administrar nada vía oral.

En caso de inhalación

En caso de respiración irregular o de paro respiratorio, buscar asistencia médica inmediatamente y disponerse a tomar medidas de primeros auxilios. En caso de irritación en las vías respiratorias, consultar a un médico. Proporcionar aire fresco.

En caso de contacto con la piel

Lavar con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Mantener separados los párpados y enjuagar con abundante agua limpia y fresca por lo menos durante 10 minutos.

En caso de ingestión

Enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). NO provocar el vómito.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

A la fecha no se conocen síntomas y efectos.

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

ninguno

Interflon Paste HT1200 (Aerosol)

Número de la versión: 5.3
Reemplaza la versión de:
(4)

fecha de publicación
09.04.2025

Revisión: 09.04.2025

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

Medios de extinción apropiados

Agua pulverizada, Nebulización de agua, Polvo de extintores, Dióxido de carbono (CO₂), Espuma resistente al alcohol

Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de ventilación insuficiente y/o al usarlo, pueden formarse mezclas aire/vapor explosivas/inflamables.

Productos de combustión peligrosos

Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO₂)

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Medidas coordinadas de lucha contra incendios en el entorno. No permitir que el agua de extinción alcance el desagüe. Recoger el agua de extinción separadamente. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales. Utilizar un aparato de respiración adecuado.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Llevar a las personas afectadas a un lugar seguro.

Para el personal de emergencia

Llevar aparatos respiratorios en caso de exposición a vapores/polvos/aerosoles/gases.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas. Retener y eliminar el agua de lavado contaminada. Si la materia se ha introducido en una corriente de agua o en una alcantarilla, informar a la autoridad responsable.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Consejos sobre la manera de contener un vertido

Cierre de desagües

Otras indicaciones relativas a los vertidos y las fugas

Colocar en recipientes apropiados para su eliminación. Ventilar la zona afectada.

6.4 Referencia a otras secciones

Productos de combustión peligrosos: véase sección 5. Equipo de protección personal: véase sección 8. Materiales incompatibles: véase sección 10. Consideraciones relativas a la eliminación: véase sección 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Recomendaciones

- Medidas de prevención de incendios, así como las destinadas a impedir la formación de partículas en suspensión y polvo

Utilización de ventilación local y general. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer. No utilice para guardar productos químicos envases destinados normalmente a guardar alimentos.

Interflon Paste HT1200 (Aerosol)

Número de la versión: 5.3
Reemplaza la versión de:
(4)

fecha de publicación
09.04.2025

Revisión: 09.04.2025

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Condiciones de almacenamiento**

Almacenar de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional. Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado.

Gestionar los riesgos asociados**- Peligros de inflamabilidad**

No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. Proteger de la luz del sol. Consérvese en lugar fresco.

- Compatibilidades de embalaje

Solamente pueden usarse envases que han sido aprobados (p.ej. conforme al reglamento para el transporte de mercancías peligrosas).

7.3 Usos específicos finales

Véase la sección 16 para una orientación general.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**8.1 Parámetros de control**

Valores límites de exposición profesional (límites de exposición en el lugar de trabajo)
no relevantes

DNEL pertinentes de los componentes						
Nombre de la sustancia	No CAS	Parámetro	Niveles umbrales	Objetivo de protección, vía de exposición	Utilizado en	Tiempo de exposición
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	64741-66-8	DNEL	2,035 mg/m ³	humana, por inhalación	trabajador (industria)	crónico - efectos sistémicos
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	64741-66-8	DNEL	773 mg/kg pc/día	humana, cutánea	trabajador (industria)	crónico - efectos sistémicos

8.2 Controles de la exposición**Precauciones generales de seguridad**

Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. No respirar los gases/vapores/aerosoles. Lavarse las manos después de cada utilización.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)**Protección de los ojos/la cara**

Trabajar con gafas de seguridad.

Protección de la piel**- Protección de las manos**

Durante la manipulación de sustancia químicas, llevar guantes de protección con la etiqueta CE incluidos los cuatro dígitos de control. Tipo de material. NBR: caucho acrilonitrilo-butadieno.

- Otras medidas de protección

Hacer períodos de recuperación para la regeneración de la piel. Están recomendados los protectores de piel preventivos (cremas de protección/pomadas). Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Tipo: A (contra gases y vapores orgánicos con un punto de ebullición de > 65°C, código de color: marrón).

Interflon Paste HT1200 (Aerosol)Número de la versión: 5.3
Reemplaza la versión de:
(4)fecha de publicación
09.04.2025

Revisión: 09.04.2025

Controles de exposición medioambiental

Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

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

Estado físico	líquido, gaseosas (aerosol vaporizado)
Color	blanco
Olor	moderado
Punto de fusión/punto de congelación	no determinado
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	<0 °C
Inflamabilidad	aerosol inflamable conforme a los criterios del SGA
Límite superior e inferior de explosividad	1.5 % vol - 10 % vol
Punto de inflamación	<-60 °C a 1,013 hPa
Temperatura de auto-inflamación	>300 °C (temperatura de autoinflamación (líquidos y gases))
Temperatura de descomposición	no relevantes
pH (valor)	no determinado
Viscosidad cinemática	no relevantes
Solubilidad(es)	no determinado

Coeficiente de reparto

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	esta información no está disponible
---	-------------------------------------

Presión de vapor	3,800 hPa a 20 °C
------------------	-------------------

Densidad y/o densidad relativa

Densidad	0.73 g/cm ³ a 20 °C
Densidad de vapor	las informaciones sobre esta propiedad no están disponibles

Características de las partículas	no relevantes (aerosol)
-----------------------------------	-------------------------

9.2 Otros datos

Información relativa a las clases de peligro físico

Interflon Paste HT1200 (Aerosol)

Número de la versión: 5.3
Reemplaza la versión de:
(4)

fecha de publicación
09.04.2025

Revisión: 09.04.2025

Aerosoles

- Compuestos (inflamable)	60 % Un 60 % en masa de los contenidos son inflamables
Otras características de seguridad	no hay información adicional

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

Concerniente a la incompatibilidad: véase más abajo "Condiciones que deben evitarse" y "Materiales incompatibles". La mezcla contiene sustancia(s) reactiva(s). Riesgo de ignición.

10.2 Estabilidad química

Véase más abajo "Condiciones que deben evitarse".

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No tiene reacciones peligrosas conocidas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. Conservar alejado del calor.

Indicaciones para prevenir incendio o explosión

Proteger de la luz del sol.

10.5 Materiales incompatibles

Comburentes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de combustión peligrosos: véase sección 5.

SECCIÓN 11. Información toxicológica**11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**

No se dispone de datos de ensayo sobre la propia mezcla.

Procedimientos de clasificación

La clasificación de la mezcla está basada en los componentes (fórmula de adición).

Clasificación según SGA

Toxicidad aguda

No se clasificará como toxicidad aguda.

Corrosión o irritación cutánea

Provoca irritación cutánea.

Lesiones oculares graves o irritación ocular

No se clasificará como causante de lesiones oculares graves o como irritante ocular.

Sensibilización respiratoria o cutánea

No se clasificará como sensibilizante respiratoria o sensibilizante cutánea.

Mutagenicidad en células germinales

No se clasificará como mutágeno en células germinales.

Carcinogenicidad

No se clasificará como carcinógeno.

Toxicidad para la reproducción

No se clasificará como tóxico para la reproducción.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

Puede provocar somnolencia o vértigo.

Interflon Paste HT1200 (Aerosol)

Número de la versión: 5.3
Reemplaza la versión de:
(4)

fecha de publicación
09.04.2025

Revisión: 09.04.2025

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida

No se clasifica como tóxico específico en determinados órganos (exposición repetida).

Peligro por aspiración

No se clasifica como peligroso en caso de aspiración.

11.2 Información relativa a otros peligros

No hay información adicional.

SECCIÓN 12. Información ecológica**12.1 Toxicidad**

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Toxicidad acuática (crónica) de los componentes					
Nombre de la sustancia	No CAS	Parámetro	Valor	Especie	Tiempo de exposición
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	64741-66-8	EL50	1.6 mg/l	invertebrados acuáticos	21 d
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	64741-66-8	EC50	0.23 mg/l	invertebrados acuáticos	21 d

12.2 Persistencia y degradabilidad

Procesos de degradación de los componentes						
Nombre de la sustancia	No CAS	Proceso	Velocidad de degradación	Tiempo	Método	Fuente
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	64741-66-8	desaparición de oxígeno	10.5 %	15 d		ECHA

12.3 Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos.

Potencial de bioacumulación de los componentes				
Nombre de la sustancia	No CAS	FBC	Log KOW	DB05/DQO
Butano	106-97-8		1.09 (pH valor: 7, 20 °C)	
propano	74-98-6		1.09 (pH valor: 7, 20 °C)	
isobutano	75-28-5		1.09 (pH valor: 7, 20 °C)	

12.4 Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

La evaluación de esta mezcla determina que no contiene sustancias que sean PBT o mPmB.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

No contiene un alterador endocrino (ED) en una concentración de $\geq 0,1\%$.

12.7 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

Interflon Paste HT1200 (Aerosol)

Número de la versión: 5.3
Reemplaza la versión de:
(4)

fecha de publicación
09.04.2025

Revisión: 09.04.2025

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

Información pertinente para el tratamiento de las aguas residuales

No tirar los residuos por el desagüe.

Tratamiento de residuos de recipientes/embalajes

Solamente pueden usarse envases que han sido aprobados (p.ej. conforme al reglamento para el transporte de mercancías peligrosas). Este artículo debe eliminarse como residuo peligroso. No desechar con los residuos domésticos normales. Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. Manipular los envases contaminados de la misma forma que la sustancia.

Disposiciones sobre prevención de residuos (Basel Convention)

Características de los residuos que permiten calificarlos de peligrosos

H3 Líquidos inflamables

Observaciones

Por favor considerar las disposiciones nacionales o regionales pertinentes. Los residuos se deben clasificar en las categorías aceptadas por los centros locales o nacionales de tratamiento de residuos.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**14.1 Número ONU o número ID**

UN RTDG	UN 1950
Código-IMDG	UN 1950
OACI-IT	UN 1950

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

UN RTDG	AEROSOL
Código-IMDG	AEROSOL
OACI-IT	Aerosols, flammable

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

UN RTDG	2.1
Código-IMDG	2.1
OACI-IT	2.1

14.4 Grupo de embalaje

no asignado

14.5 Peligros para el medio ambiente

no peligroso para el medio ambiente conforme al reglamento para el transporte de mercancías peligrosas

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No hay información adicional.

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

El transporte a granel de la mercancía no está previsto.

Información para cada uno de los Reglamentos tipo de las Naciones Unidas**Información relativa al transporte - Reglamentos nacionales - Información adicional (UN RTDG)**

Número ONU	1950
------------	------

Interflon Paste HT1200 (Aerosol)

Número de la versión: 5.3
Reemplaza la versión de:
(4)

fecha de publicación
09.04.2025

Revisión: 09.04.2025

Clase 2.1

Etiqueta(s) de peligro 2.1



Disposiciones especiales (DE) 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 (UN RTDG)

Cantidades exceptuadas (CE) E0 (UN RTDG)

Cantidades limitadas (LQ) 1 L (UN RTDG)

Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG) - Información adicional

Contaminante marino -

Etiqueta(s) de peligro 2.1



Disposiciones especiales (DE) 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

Cantidades exceptuadas (CE) E0

Cantidades limitadas (LQ) 1 L

EmS F-D, S-U

Categoría de estiba (stowage category) -

Organización de Aviación Civil Internacional (OACI-IATA/DGR) - Información adicional

Etiqueta(s) de peligro 2.1



Disposiciones especiales (DE) A145, A167

Cantidades exceptuadas (CE) E0

Cantidades limitadas (LQ) 30 kg

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

No hay información adicional.

Catálogos nacionales

País	Inventario	Estatuto
CA	DSL	no todos los componentes están incluidos en la lista
EU	REACH Reg.	todos los componentes están listados
US	TSCA	todos los componentes están listados

Leyenda

DSL Domestic Substances List (DSL)
REACH Reg. sustancias registradas REACH
TSCA Ley de Control de Sustancias Tóxicas

Interflon Paste HT1200 (Aerosol)

Número de la versión: 5.3
Reemplaza la versión de:
(4)

fecha de publicación
09.04.2025

Revisión: 09.04.2025

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de las sustancias en esta mezcla.

SECCIÓN 16. Otra información

Indicación de modificaciones (ficha de datos de seguridad revisada)

Sección	Inscripción anterior (texto/valor)	Inscripción actual (texto/valor)	Relevante para la seguridad
1.1	Identificador del producto	Identificador de producto	sí
1.3	e-mail (persona competente): Service@interflon.com (Service lab)	e-mail (persona competente): Service@Interflon.com	sí
1.4		Centro toxicológico: modificación en el listado (tabla)	sí
2.3	Otros peligros	Otros peligros: La evaluación de esta mezcla determina que no contiene sustancias que sean PBT o mPmB.	sí
2.3	Resultados de la valoración PBT y mPmB: La evaluación de esta mezcla determina que no contiene sustancias que sean PBT o mPmB.	Resultados de la valoración PBT y mPmB: No contiene una sustancia PBT/mPmB a una concentración de $\geq 0,1\%$.	sí
2.3		Propiedades de alteración endocrina: No contiene un alterador endocrino (ED) en una concentración de $\geq 0,1\%$.	sí
3.2		Componentes peligrosos: modificación en el listado (tabla)	sí
3.2		Reglamento 648/2004/CE sobre detergentes	sí
3.2		Reglamento 648/2004/CE sobre detergentes: modificación en el listado (tabla)	sí
3.2		Reglamento 648/2004/CE sobre detergentes	sí
3.2		Reglamento 648/2004/CE sobre detergentes: modificación en el listado (tabla)	sí
3.2		Observaciones: Véase el texto completo de las frases H y EUH en la SECCIÓN 16.	sí
4.2	Principales síntomas y efectos, agudos y retardados: Efectos narcóticos.	Principales síntomas y efectos, agudos y retardados: A la fecha no se conocen síntomas y efectos.	sí
5.1	Medios de extinción apropiados: Agua pulverizada, Polvo BC	Medios de extinción apropiados: Agua pulverizada, Nebulización de agua, Polvo de extintores, Dióxido de carbono (CO ₂), Espuma resistente al alcohol	sí
5.2	Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla	Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla: En caso de ventilación insuficiente y/o al usarlo, pueden formarse mezclas aire/vapor explosivas/inflamables.	sí
5.3	Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios: En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Medidas coordinadas de lucha contra incendios en el entorno. No permitir que el agua de extinción alcance el desagüe. Recoger el agua de extinción separadamente. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales.	Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios: En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Medidas coordinadas de lucha contra incendios en el entorno. No permitir que el agua de extinción alcance el desagüe. Recoger el agua de extinción separadamente. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales. Utilizar un aparato de respiración adecuado.	sí

Interflon Paste HT1200 (Aerosol)

Número de la versión: 5.3

Reemplaza la versión de:

(4)

fecha de publicación

09.04.2025

Revisión: 09.04.2025

Sección	Inscripción anterior (texto/valor)	Inscripción actual (texto/valor)	Relevante para la seguridad
6.2	Precauciones relativas al medio ambiente: Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas. Retener y eliminar el agua de lavado contaminada.	Precauciones relativas al medio ambiente: Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas. Retener y eliminar el agua de lavado contaminada. Si la materia se ha introducido en una corriente de agua o en una alcantarilla, informar a la autoridad responsable.	sí
7.1	- Medidas de prevención de incendios, así como las destinadas a impedir la formación de partículas en suspensión y polvo: Utilización de ventilación local y general. Úsese únicamente en lugares bien ventilados.	- Medidas de prevención de incendios, así como las destinadas a impedir la formación de partículas en suspensión y polvo: Utilización de ventilación local y general. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.	sí
7.1	Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo: Lavarse las manos después de cada utilización. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo. Despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer. No guarde juntos alimentos y productos químicos. No utilice para guardar productos químicos envases destinados normalmente a guardar alimentos. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.	Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo: Despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer. No utilice para guardar productos químicos envases destinados normalmente a guardar alimentos.	sí
7.2	- Peligros de inflamabilidad: No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.	- Peligros de inflamabilidad: No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. Proteger de la luz del sol. Consérvese en lugar fresco.	sí
8.1	Parámetros de control: no existen datos disponibles	Parámetros de control	sí
8.1		Valores límites de exposición profesional (límites de exposición en el lugar de trabajo): no relevantes	sí
8.1		DNEL pertinentes de los componentes: modificación en el listado (tabla)	sí
8.2	Controles de exposición	Controles de la exposición	sí
8.2	Precauciones generales de seguridad: Úsese únicamente en lugares bien ventilados. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Evítese el contacto con los ojos y la piel. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo.	Precauciones generales de seguridad: Úsese únicamente en lugares bien ventilados. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. No respirar los gases/vapores/aerosoles. Lavarse las manos después de cada utilización.	sí
8.2	Medidas de protección individual (equipo de protección personal)	Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)	sí
8.2	Protección de los ojos/la cara: Úsese protección para los ojos/la cara. Utilizar gafas de protección con protección a los costados.	Protección de los ojos/la cara: Trabajar con gafas de seguridad.	sí
8.2	Protección de las manos: Durante la manipulación de sustancia químicas, llevar guantes de protección con la etiqueta CE incluidos los cuatro dígitos de control. Tipo de material. NBR: caucho acrilonitrilo-butadieno. CR: caucho cloropreno (clorobutadieno). PVC: policloruro de vinilo.	Protección de las manos: Durante la manipulación de sustancia químicas, llevar guantes de protección con la etiqueta CE incluidos los cuatro dígitos de control. Tipo de material. NBR: caucho acrilonitrilo-butadieno.	sí

Interflon Paste HT1200 (Aerosol)

Número de la versión: 5.3

Reemplaza la versión de:

(4)

fecha de publicación

09.04.2025

Revisión: 09.04.2025

Sección	Inscripción anterior (texto/valor)	Inscripción actual (texto/valor)	Relevante para la seguridad
8.2	Protección respiratoria: No es necesario.	Protección respiratoria: En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Tipo: A (contra gases y vapores orgánicos con un punto de ebullición de > 65°C, código de color: marrón).	sí
9.1	Aspecto		sí
9.1	Estado físico: aerosol (aerosol vaporizado)	Estado físico: líquido, gaseosas (aerosol vaporizado)	sí
9.1	Olor: Mild	Olor: moderado	sí
9.1	Otros parámetros de seguridad		sí
9.1	Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	sí
9.1	Inflamabilidad (sólido, gas)	Inflamabilidad	sí
9.1	Límites de explosividad	Límite superior e inferior de explosividad: 1.5 % vol - 10 % vol	sí
9.1	Punto de inflamación: <60 °C	Punto de inflamación: <-60 °C a 1,013 hPa	sí
9.1	Tasa de evaporación: no determinado		sí
9.1	Límite inferior de explosividad (LIE): 1.5 % vol		sí
9.1	Límite superior de explosividad (LSE): 10 % vol		sí
9.1	Temperatura de auto-inflamación: >300 °C	Temperatura de auto-inflamación: >300 °C (temperatura de autoinflamación (líquidos y gases))	sí
9.1		Temperatura de descomposición: no relevantes	sí
9.1		Viscosidad cinemática: no relevantes	sí
9.1	- n-octanol/agua (log KOW)	Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	sí
9.1		Densidad y/o densidad relativa	sí
9.1	Densidad de vapor: esta información no está disponible		sí
9.1	Viscosidad: no relevantes (aerosol)		sí
9.1	Propiedades explosivas: ninguno		sí
9.1	Propiedades comburentes: ninguno		sí
9.1		Densidad de vapor: las informaciones sobre esta propiedad no están disponibles	sí
9.1		Características de las partículas: no relevantes (aerosol)	sí
9.2	Contenido de agentes propulsores: 42.5 %		sí

Interflon Paste HT1200 (Aerosol)

Número de la versión: 5.3

Reemplaza la versión de:

(4)

fecha de publicación

09.04.2025

Revisión: 09.04.2025

Sección	Inscripción anterior (texto/valor)	Inscripción actual (texto/valor)	Relevante para la seguridad
9.2		Información relativa a las clases de peligro físico	sí
9.2		Aerosoles	sí
9.2		Compuestos (inflamable): 60 % Un 60 % en masa de los contenidos son inflamables	sí
9.2		Otras características de seguridad: no hay información adicional	sí
11.2		Información relativa a otros peligros: No hay información adicional.	sí
12.1		Toxicidad acuática (crónica) de los componentes: modificación en el listado (tabla)	sí
12.2		Procesos de degradación de los componentes: modificación en el listado (tabla)	sí
12.3		Potencial de bioacumulación de los componentes: modificación en el listado (tabla)	sí
12.5	Resultados de la valoración PBT y mPmB: No se dispone de datos.	Resultados de la valoración PBT y mPmB: La evaluación de esta mezcla determina que no contiene sustancias que sean PBT o mPmB.	sí
12.6	Potencial de alteración del sistema endocrino: Ninguno de los componentes está incluido en la lista.	Propiedades de alteración endocrina: No contiene un alterador endocrino (ED) en una concentración de $\geq 0,1\%$.	sí
12.7	Otros efectos adversos	Otros efectos adversos: No se dispone de datos.	sí
13.1	Información pertinente para el tratamiento de las aguas residuales: No tirar los residuos por el desagüe. Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.	Información pertinente para el tratamiento de las aguas residuales: No tirar los residuos por el desagüe.	sí
13.1	Tratamiento de residuos de recipientes/embalajes: Solamente pueden usarse envases que han sido aprobados (p.ej. conforme al reglamento para el transporte de mercancías peligrosas). Envases completamente vacíos pueden ser reciclados. Manipular los envases contaminados de la misma forma que la sustancia.	Tratamiento de residuos de recipientes/embalajes: Solamente pueden usarse envases que han sido aprobados (p.ej. conforme al reglamento para el transporte de mercancías peligrosas). Este artículo debe eliminarse como residuo peligroso. No desechar con los residuos domésticos normales. Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. Manipular los envases contaminados de la misma forma que la sustancia.	sí
14.1	Número ONU: 1950	Número ONU o número ID	sí
14.1		UN RTDG: UN 1950	sí
14.1		Código-IMDG: UN 1950	sí
14.1		OACI-IT: UN 1950	sí
14.2	Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: AEROSOL	Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	sí
14.2		UN RTDG:	sí

Interflon Paste HT1200 (Aerosol)

Número de la versión: 5.3

Reemplaza la versión de:

(4)

fecha de publicación

09.04.2025

Revisión: 09.04.2025

Sección	Inscripción anterior (texto/valor)	Inscripción actual (texto/valor)	Relevante para la seguridad
		AEROSOL	
14.2		Código-IMDG: AEROSOL	sí
14.2		OACI-IT: Aerosols, flammable	sí
14.3	Clase: 2.1 (gases) (aerosol) (inflamable)		sí
14.3		UN RTDG: 2.1	sí
14.3		Código-IMDG: 2.1	sí
14.3		OACI-IT: 2.1	sí
14.4	Grupo de embalaje: no se le atribuye a un grupo de embalaje	Grupo de embalaje: no asignado	sí
14.7	Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC	Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI	sí
14.7	Designación oficial: AEROSOL		sí
14.7	Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG)	Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG) - Información adicional	sí
14.7	Número ONU: 1950		sí
14.7	Designación oficial: AEROSOL		sí
14.7	Clase: 2.1		sí
14.7	Organización de Aviación Civil Internacional (OACI-IATA/DGR)	Organización de Aviación Civil Internacional (OACI-IATA/DGR) - Información adicional	sí
14.7	Número ONU: 1950		sí
14.7	Designación oficial: Aerosols, inflamables		sí
14.7	Clase: 2.1		sí
16		Abreviaturas y los acrónimos: modificación en el listado (tabla)	sí
16	Frases pertinentes (código y texto completo como se expone en el capítulo 2 y 3)	Frases pertinentes (código y texto completo como se expone en la sección 2 y 3)	sí
16		Frases pertinentes (código y texto completo como se expone en la sección 2 y 3): modificación en el listado (tabla)	sí

Interflon Paste HT1200 (Aerosol)

Número de la versión: 5.3
Reemplaza la versión de:
(4)

fecha de publicación
09.04.2025

Revisión: 09.04.2025

Abreviaturas y los acrónimos

Abrev.	Descripciones de las abreviaturas utilizadas
Aquatic Acute	Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro agudo
Aquatic Chronic	Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro crónico
Asp. Tox.	Peligro por aspiración
CAS	Chemical Abstracts Service (número identificador único carente de significado químico)
Código-IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
DBO	Demanda Bioquímica de Oxígeno
DGR	Dangerous Goods Regulations (reglamento para el transporte de mercancías peligrosas, véase IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (nivel sin efecto derivado)
DQO	Demanda Química de Oxígeno
EC50	Effective Concentration 50 % (porcentaje de concentración efectivo). La CE50 corresponde a la concentración de una sustancia sometida a prueba que provoca un porcentaje 50 de cambios en la respuesta (por ejemplo, en el crecimiento) durante un intervalo de tiempo determinado
ED	Alterador endocrino
EL50	Effective Loading 50 %: la EL50 corresponde a la tasa de carga requerida para producir una respuesta en 50 % de los organismos de ensayo
EmS	Emergency Schedule (programa de emergencias)
FBC	Factor de bioconcentración
Flam. Gas	Gas inflamable
Flam. Liq.	Líquido inflamable
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por aire)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (código marítimo internacional de mercancías peligrosas)
log KOW	n-Octanol/agua
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable
OACI	Organisation de l'Aviation Civile International
OACI-IT	Technical instructions for the safe transport of dangerous goods by air (instrucciones técnicas para el transporte sin riesgos de mercancías peligrosas por vía aérea)
PBT	Persistente, Bioacumulable y Tóxico
Press. Gas	Gas a presión
SGA	"Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de sustancias químicas" elaborado por Naciones Unidas
SGA-UN	Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos ("Libro Púrpura")
Skin Corr.	Corrosivo cutáneo
Skin Irrit.	Irritante cutáneo
STOT SE	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)
UN RTDG	Recomendaciones relativas al transporte de mercancías peligrosas

Interflon Paste HT1200 (Aerosol)

Número de la versión: 5.3
Reemplaza la versión de:
(4)

fecha de publicación
09.04.2025

Revisión: 09.04.2025

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos

Recomendaciones relativas al transporte de mercancías peligrosas. Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por aire).

Procedimientos de clasificación

Propiedades físicas y químicas: La clasificación está basada en la mezcla sometida a ensayo.
Peligros para la salud humana, Peligros para el medio ambiente: La clasificación de la mezcla está basada en los componentes (fórmula de adición).

Frases pertinentes (código y texto completo como se expone en la sección 2 y 3)

Código	Texto
H220	Gas extremadamente inflamable.
H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H225	Líquido y vapores muy 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.
H315	Provoca irritación cutánea.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Cláusula de exención de responsabilidad

Esta información se basa en los conocimientos de que disponemos hasta el momento. Esta FDS se refiere exclusivamente a este producto.