



Super TF Lube + PTFE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830
Fecha de emisión: 30/10/2014 Fecha de revisión: 03/04/2018 Reemplaza la ficha: 14/09/2015 Versión: 5.3

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

1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla
Nombre del producto : Super TF Lube + PTFE
Código de producto : 73504
Tipo de producto : Producto técnico
Código del producto : 73504

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Especificaciones de utilización : Industrial
industrial/profesional Reservado a un uso profesional
Función o categoría de uso : Lubricantes y aditivos

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

BARDAHL NL - OCD NEDERLAND BV
Maxwellstraat 41
3316 GP Dordrecht - Nederland
T 0031 78 651 2322 - F 0031 78 617 4848
rjionker@bardahl.nl - www.bardahl.nl

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +31 (0) 6 2908 2010
Durante las horas de oficina: 8.30 t/m 17:00 h

| País | Organismo/Empresa | Dirección | Número de emergencia | Comentario |
|--------|--|---|--|------------|
| España | Unidad de Toxicología Clínica Servicio de Urgencias | Hospital Clinic I Provincial de Barcelona C/Villarroel, 170 8036 Barcelona | +34 93 227 98 33 +34 93 227 54 00 bleep 190 | |
| España | Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Barcelona | C/Merced 1 8002 Barcelona | +34 91 562 04 20 | |

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]Mezclas/Sustancias: SDS UE 2015: Conforme con el Reglamento (UE) 2015/830 (Anexo II de REACH)

Aerosol, Categoría 1 H222;H229

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

El producto tiene que ser etiquetado según el procedimiento de cálculo de la Directiva general de clasificación de preparaciones de la UE", Dir."

Nocivo : si se ingiere puede causar daño pulmonar.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS02

Palabra de advertencia (CLP) :

Peligro

Indicaciones de peligro (CLP) :

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

Super TF Lube + PTFE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Consejos de prudencia (CLP)

- : P211 - No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
- P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
- P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.
- P410+P412 - Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.
- P501 - Eliminar el contenido/el recipiente a una instalación para la recogida de residuos especiales o peligrosos.
- P251 - No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

2.3. Otros peligros

- Otros peligros. : Sin la formación adecuada ventilación de mezclas explosivas que es posible.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

| Nombre | Identificador del producto | % | Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP] |
|---------------------|---|----------|---|
| Isobutane | (N° CAS) 75-28-5 (N° CE) 200-857-2 (REACH-no) 01-2119485395-27 | 25 - 50 | Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280 |
| Propano (Nota U) | (N° CAS) 74-98-6 (N° CE) 200-827-9 (REACH-no) 01-2119486944-21 | 10 - 25 | Flam. Gas 1, H220 Press. Gas |
| Butano | (N° CAS) 106-97-8 (N° CE) 203-448-7 (REACH-no) 01-2119474691-32 | 2,5 - 10 | Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280 |

Nota U (tabla 3): 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.

Texto completo de las frases H: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios general : No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar, consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).
- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Hacer respirar aire fresco. Colocar a la víctima en reposo.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Lavar abundantemente la piel con agua jabonosa. Retirar de inmediato la ropa contaminada.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : Lavar abundantemente los ojos con agua limpia y fresca durante, por lo menos, 10 minutos, tirando hacia arriba de los párpados. Consúltese con el médico si persiste el dolor o la irritación.
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se dispone de más información

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

No se dispone de más información

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : Espuma. Dióxido de carbono. Polvo.
- Medios de extinción no apropiados : No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Puede formar mezclas vapor/aire inflamables/explosivos. A una temperatura elevada, puede liberar gases tóxicos. Dióxido de carbono. Monóxido de carbono.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Instrucciones para extinción de incendio : Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.
- Protección durante la extinción de incendios : No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

Super TF Lube + PTFE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

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

Equipo de protección : Llevar un equipo de protección adecuado.
Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario. Ventilar la zona. Evitar cualquier fuente de ignición.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.
Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No se dispone de más información

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Secar con material absorbente inerte (por ejemplo arena, serrín, aglomerante universal o gel de sílice). Ventilar la zona.

6.4. Referencia a otras secciones

Véase las Secciones 7 y 8. Véase la Sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Es indispensable una buena ventilación del lugar de trabajo. No vaporizar en llamas o cuerpos incandescentes. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Recipiente bajo presión. Proteger de los rayos solares y no exponer a temperaturas superiores a 50°C. No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

Medidas de higiene : Evitar el contacto con los ojos y la piel.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Consérvese en un lugar seco y fresco. Mantenga el envase cerrado cuando no lo esté usando. Debe respetarse la normativa del Gobierno sobre el almacenamiento de envases con gas comprimido.

Materiales incompatibles : del calor. Luz directa del sol.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

| Isobutane (75-28-5) | | |
|---------------------|-----------------------------|---------|
| Países Bajos | Grenswaarde TGG 8H (ppm) | 800 ppm |
| Países Bajos | Grenswaarde TGG 15MIN (ppm) | 800 ppm |

| Propano (74-98-6) | | |
|-------------------|---|------------------------|
| UE | IOELV TWA (ppm) | 1000 ppm |
| Países Bajos | Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³) | 1800 mg/m ³ |
| Países Bajos | Grenswaarde TGG 8H (ppm) | 1000 ppm |
| Países Bajos | Sofocante. | |

| Butano (106-97-8) | | |
|-------------------|--|------------------------|
| Países Bajos | Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³) | 1900 mg/m ³ |
| Países Bajos | Grenswaarde TGG 8H (ppm) | 800 ppm |
| Países Bajos | Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³) | 3800 mg/m ³ |
| Países Bajos | Grenswaarde TGG 15MIN (ppm) | 1000 ppm |

Indicaciones adicionales : The product does not contain any relevant quantities of materials with critical values that have to be monitored at the workplace

8.2. Controles de la exposición

Equipo de protección individual:

Gafas de seguridad. Guantes.

Protección de las manos:

Guantes: Nitrilo. Llevar guantes adecuados resistentes a los productos químicos. Espesor del material recomendado: ≥ 0,7 mm. Tiempo de penetración del material de los guantes: ≥ 240 min

Super TF Lube + PTFE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Protección ocular:

Gafas químicas o gafas de seguridad

Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

Protección de las vías respiratorias:

En caso de ventilación insuficiente, utilizar un aparato respiratorio adecuado. Alta concentración de gas/vapor: careta antigás filtro AX

Símbolo/s del equipo de protección personal:



Otros datos:

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Retirar de inmediato la ropa contaminada. Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y abandonar el trabajo. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles. Evítese el contacto con los ojos y la piel.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|--|--|
| Forma/estado | : Líquido |
| Apariencia | : Aerosol. |
| Color | : marrón. |
| Olor | : característico. |
| Umbral olfativo | : No hay datos disponibles |
| pH | : No hay datos disponibles |
| Grado de evaporación (acetato de butilo=1) | : No hay datos disponibles |
| Punto de fusión | : No hay datos disponibles |
| Punto de solidificación | : No hay datos disponibles |
| Punto de ebullición | : No hay datos disponibles |
| Punto de inflamación | : No hay datos disponibles |
| Temperatura de autoignición | : > 200 °C |
| Temperatura de descomposición | : No hay datos disponibles |
| Inflamabilidad (sólido, gas) | : No hay datos disponibles |
| Presión de vapor | : No hay datos disponibles |
| Densidad relativa de vapor a 20 °C | : No hay datos disponibles |
| Densidad relativa | : No hay datos disponibles |
| Densidad | : 0,66844 g/cm ³ (20°C) |
| Solubilidad | : Prácticamente no miscible. Disolvente orgánico:56.6% |
| Log Pow | : No hay datos disponibles |
| Viscosidad, cinemática | : No hay datos disponibles |
| Viscosidad, dinámica | : No hay datos disponibles |
| Propiedades explosivas | : El producto no es explosivo. Posible formación de combinaciones vapor/aire explosivas. |
| Propiedad de provocar incendios | : No hay datos disponibles |
| Límites de explosión | : No hay datos disponibles |

9.2. Otros datos

Contenido de COV : 378,6 g/l

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de más información

10.2. Estabilidad química

No se descompone al emplearse adecuadamente.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

No se dispone de más información

Super TF Lube + PTFE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Aldehídos. Dióxido de carbono. Monóxido de carbono.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

| | |
|------------------------------|--|
| Toxicidad aguda (oral) | : No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) N° 1272/2008 |
| Toxicidad aguda (cutánea) | : No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) N° 1272/2008 |
| Toxicidad aguda (inhalación) | : No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) N° 1272/2008 |

Isobutane (75-28-5)

| | |
|-----------------------------|---------------|
| CL50 inhalación rata (mg/l) | > 50 mg/l/4 h |
|-----------------------------|---------------|

Propano (74-98-6)

| | |
|-----------------------------|-------------|
| CL50 inhalación rata (mg/l) | 20 mg/l/4 h |
|-----------------------------|-------------|

Butano (106-97-8)

| | |
|-----------------------------|--------------|
| CL50 inhalación rata (mg/l) | 658 mg/l/4 h |
|-----------------------------|--------------|

| | |
|---|--|
| Corrosión o irritación cutáneas | : No produce efecto irritante |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular | : No produce efecto irritante |
| Sensibilización respiratoria o cutánea | : Sin reacciones de sensibilización observadas |
| Mutagenicidad en células germinales | : No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) N° 1272/2008 |
| Carcinogenicidad | : No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) N° 1272/2008 |
| Toxicidad para la reproducción | : No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) N° 1272/2008 |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | : No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) N° 1272/2008 |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | : No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) N° 1272/2008 |
| Peligro por aspiración | : Datos no validados |

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

| | |
|----------------------------|--|
| Toxicidad acuática aguda | : No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) N° 1272/2008 |
| Toxicidad acuática crónica | : No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) N° 1272/2008 |

Butano (106-97-8)

| | |
|--------------|----------------|
| CL50 peces 1 | 680 mg/l (96h) |
|--------------|----------------|

12.2. Persistencia y degradabilidad

Super TF Lube + PTFE

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Persistencia y degradabilidad | No se ha establecido. |
|-------------------------------|-----------------------|

Isobutane (75-28-5)

| | |
|-------------------------------|---------------------------|
| Persistencia y degradabilidad | Fácilmente biodegradable. |
|-------------------------------|---------------------------|

Propano (74-98-6)

| | |
|-------------------------------|---------------------------|
| Persistencia y degradabilidad | Fácilmente biodegradable. |
|-------------------------------|---------------------------|

Butano (106-97-8)

| | |
|-------------------------------|---------------------------|
| Persistencia y degradabilidad | Fácilmente biodegradable. |
|-------------------------------|---------------------------|

12.3. Potencial de bioacumulación

Super TF Lube + PTFE

| | |
|-----------------------------|-----------------------|
| Potencial de bioacumulación | No se ha establecido. |
|-----------------------------|-----------------------|

Super TF Lube + PTFE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

12.4. Movilidad en el suelo

Super TF Lube + PTFE

Ecología - suelo peligro para el agua: reducido.

Isobutane (75-28-5)

Ecología - suelo Si se libera en el medio ambiente, el producto se dispersará rápidamente en la atmósfera donde se someterá a la degradación fotoquímica.

Propano (74-98-6)

Ecología - suelo Si se libera en el medio ambiente, el producto se dispersará rápidamente en la atmósfera donde se someterá a la degradación fotoquímica.

Butano (106-97-8)

Ecología - suelo Si se libera en el medio ambiente, el producto se dispersará rápidamente en la atmósfera donde se someterá a la degradación fotoquímica.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

12.6. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación






13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Evítese su liberación al medio ambiente.

Código del catálogo europeo de residuos (CER) : 15 01 04 - Envases metálicos
16 05 04* - Gases en recipientes a presión (incluidos los halones) que contienen sustancias peligrosas

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| 14.1. Número ONU | | | | |
| 1950 | 1950 | 1950 | 1950 | 1950 |
| 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | | | | |
| AEROSOLES | AEROSOLES | Aerosols, flammable | AEROSOLES | AEROSOLES |
| Descripción del documento del transporte | | | | |
| UN 1950 AEROSOLES, 2.1, (D) | UN 1950 AEROSOLES, 2.1 | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1 | UN 1950 AEROSOLES, 2.1 | UN 1950 AEROSOLES, 2.1 |
| 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte | | | | |
| 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 |
|  |  |  |  |  |
| 14.4. Grupo de embalaje | | | | |
| No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable |
| 14.5. Peligros para el medio ambiente | | | | |
| Peligroso para el medio ambiente : No | Peligroso para el medio ambiente : No Contaminante marino : No | Peligroso para el medio ambiente : No | Peligroso para el medio ambiente : No | Peligroso para el medio ambiente : No |
| No se dispone de información adicional | | | | |

Super TF Lube + PTFE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

| | |
|---|----------------------|
| Código de clasificación (ADR) | : 5F |
| Disposiciones especiales (ADR) | : 190, 327, 344, 625 |
| Cantidades limitadas (ADR) | : 1I |
| Cantidades exceptuadas (ADR) | : E0 |
| Instrucciones de embalaje (ADR) | : P207, LP02 |
| Disposiciones especiales de embalaje (ADR) | : PP87, RR6, L2 |
| Disposiciones particulares relativas al embalaje común (ADR) | : MP9 |
| Categoría de transporte (ADR) | : 2 |
| Disposiciones especiales de transporte - Bultos (ADR) | : V14 |
| Disposiciones especiales de transporte - Carga, descarga y manipulado (ADR) | : CV9, CV12 |
| Disposiciones especiales de transporte - Explotación (ADR) | : S2 |
| Código de restricción en túneles (ADR) | : D |

Transporte marítimo

| | |
|---|-------------------------------|
| Disposiciones especiales (IMDG) | : 63, 190, 277, 327, 344, 959 |
| Cantidades limitadas (IMDG) | : SP277 |
| Cantidades exceptuadas (IMDG) | : E0 |
| Instrucciones de embalaje (IMDG) | : P207, LP02 |
| Disposiciones especiales de embalaje (IMDG) | : PP87, L2 |
| N.º FS (Fuego) | : F-D |
| N.º FS (Derrame) | : S-U |
| Categoría de carga (IMDG) | : Ninguno(a) |

Transporte aéreo

| | |
|---|--------------|
| Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA) | : E0 |
| Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA) | : Y203 |
| Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA) | : 30kgG |
| Instrucciones de embalaje para aviones de pasajeros y de carga (IATA) | : 203 |
| Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA) | : 75kg |
| Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA) | : 203 |
| Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA) | : 150kg |
| Disposiciones especiales (IATA) | : A145, A167 |
| Código GRE (IATA) | : 10L |

Transporte por vía fluvial

| | |
|------------------------------------|---------------------|
| Código de clasificación (ADN) | : 5F |
| Disposiciones especiales (ADN) | : 19, 327, 344, 625 |
| Cantidades limitadas (ADN) | : 1 L |
| Cantidades exceptuadas (ADN) | : E0 |
| Equipo requerido (ADN) | : PP, EX, A |
| Ventilación (ADN) | : VE01, VE04 |
| Número de conos/luces azules (ADN) | : 1 |

Transporte ferroviario

| | |
|--|----------------------|
| Código de clasificación (RID) | : 5F |
| Disposiciones especiales (RID) | : 190, 327, 344, 625 |
| Cantidades limitadas (RID) | : 1L |
| Cantidades exceptuadas (RID) | : E0 |
| Instrucciones de embalaje (RID) | : P207, LP02 |
| Disposiciones especiales de embalaje (RID) | : PP87, RR6, L2 |

Super TF Lube + PTFE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

| | |
|---|-------------|
| Disposiciones particulares relativas al embalaje común (RID) | : MP9 |
| Categoría de transporte (RID) | : 2 |
| Disposiciones especiales de transporte - Bultos (RID) | : W14 |
| Disposiciones especiales relativas al transporte - Carga, descarga y manipulación (RID) | : CW9, CW12 |
| Paquetes exprés (RID) | : CE2 |
| N.º de identificación del peligro (RID) | : 23 |

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

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

15.1.1. UE-Reglamentos

Las siguientes restricciones son aplicables de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH):

| | |
|--|----------------------|
| 29. Sustancias clasificadas como mutágenos de células germinales de categoría 1A o 1B en la parte 3 del anexo VI del Reglamento (CE) n.º 1272/2008 y enumeradas en el apéndice 3 o el apéndice 4, respectivamente. | Super TF Lube + PTFE |
| 30. Sustancias clasificadas como tóxicas para la reproducción de categoría 1A o 1B en la parte 3 del anexo VI del Reglamento (CE) n.º 1272/2008 y enumeradas en el apéndice 5 o el apéndice 6, respectivamente. | Super TF Lube + PTFE |
| 40. Las sustancias clasificadas como gases inflamables de categorías 1 o 2, líquidos inflamables de categorías 1, 2 o 3, sólidos inflamables de categorías 1 ó 2, las sustancias y mezclas que en contacto con el agua desprenden gases inflamables, de categorías 1, 2 o 3, los líquidos pirofóricos de categoría 1 o los sólidos pirofóricos de categoría 1, independientemente de que figuren o no en la parte 3 del anexo VI del Reglamento (CE) n.º 1272/2008 | Super TF Lube + PTFE |
| 3. Sustancias o mezclas líquidas consideradas peligrosas según los términos de la Directiva 1999/45/CE o que respondan a los criterios de una de las clases o categorías de peligros siguientes, contempladas en el anexo I del Reglamento (CE) n.º 1272/2008 | Super TF Lube + PTFE |
| 3(a) Sustancias o mezclas que respondan a los criterios de una de las clases o categorías de peligro siguientes, contempladas en el anexo I del Reglamento (CE) n.º 1272/2008: Clases de peligro 2.1 a 2.4, 2.6 y 2.7, 2.8 tipos A y B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorías 1 y 2, 2.14 categorías 1 y 2, 2.15 tipos A a F | Super TF Lube + PTFE |
| 28. Sustancias clasificadas como carcinógenos de categoría 1A o 1B en la parte 3 del anexo VI del Reglamento (CE) n.º 1272/2008 y enumeradas en el apéndice 1 o el apéndice 2, respectivamente. | Super TF Lube + PTFE |

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

Contenido de COV : 378,6 g/l

Directiva 2012/18/EU (SEVESO III)

15.1.2. Reglamentos nacionales

Alemania

Referencia a AwSV : Clase de peligro para el agua (WGK) nwg, No peligros para el agua (Clasificación según AwSV, Anexo 1)

12ª orden de aplicación de la Ley Federal alemana sobre la limitación de molestias - 12.BlmSchV : No sujeto al 12o BImSchV (decreto de protección contra las emisiones) (Reglamento sobre accidentes graves)

Países Bajos

Nivel de riesgo para el agua : 10 - Ligeramente nociva para los organismos acuáticos; puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Saneringsinspanningen : A - Básicamente no cumplir; Si es así, entonces la aplicación de las mejores técnicas disponibles.

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ninguno de los componentes figura en la lista

Super TF Lube + PTFE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

| | |
|---|---|
| SZW-lijst van mutagene stoffen | : Ninguno de los componentes figura en la lista |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding | : Ninguno de los componentes figura en la lista |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid | : Ninguno de los componentes figura en la lista |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling | : Ninguno de los componentes figura en la lista |

Dinamarca

Reglamento nacional danés : Los menores de 18 años no están autorizados a utilizar el producto

15.2. Evaluación de la seguridad química

No

SECCIÓN 16: Información adicional

Indicación de modificaciones:

| Sección | Ítem modificado | Modificación | Observaciones |
|---------|------------------------------------|--------------|---------------|
| 1.2 | Función o categoría de uso | Añadido | |
| 2.2 | Consejos de prudencia (CLP) | Modificado | |
| 15.2 | Evaluación de la seguridad química | Modificado | |

Fuentes de los datos : REGLAMENTO (CE) N° 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) N° 1907/2006.

Otros datos : Abreviaturas y acrónimos:

RID: Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril
ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional
ADR: Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera
IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo
GHS: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
EINECS: Inventario europeo de sustancias químicas comercializadas
ELINCS: Lista europea de sustancias químicas notificadas
CAS: Chemical Abstracts Service (división de la American Chemical Society)
COV: Compuestos Orgánicos Volátiles (EE.UU, UE)
LC50: Concentración letal, 50 por ciento
DL50: Dosis letal, el 50 por ciento.

Texto íntegro de las frases H y EUH:

| | |
|--------------------|--|
| Flam. Gas 1 | Gases inflamables, Categoría 1 |
| Press. Gas | Gas a presión |
| Press. Gas (Comp.) | Gas a presión : Gas comprimido |
| H220 | Gas extremadamente inflamable. |
| H222 | Aerosol extremadamente inflamable. |
| H229 | Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta. |
| H280 | Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento. |

SDS EU (Anexo II de REACH)

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto