

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

GRASA ESPECIAL PARA PLATOS DE TORNO

Revisión: 26.05.2025

Código del producto: 637

Página 1 de 12

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

GRASA ESPECIAL PARA PLATOS DE TORNO

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

Pasta de corte de metal

Usos desaconsejados

Noy hay información disponible.

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

Compañía: Van Ommen BV
Calle: Voorste Kerkweg 4
Población: NL-7361 ET Beekbergen
Teléfono: 0031 (0)55 5067600
Correo electrónico: sales@vanommen.nl
Correo electrónico (Persona de contacto): sales@vanommen.nl
Página web: www.phantom.eu

Fax: 0031 (0)55 5067601

1.4. Teléfono de emergencia: + 31 10 713 8195**Información adicional**

Reservado a usos industriales y profesionales.

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

Esta mezcla no está clasificada como peligrosa según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

2.2. Elementos de la etiqueta**Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Etiquetado especial de determinadas mezclas**

EUH208 Contiene Naphthenic acids, bismuth salts, naftenato de cobre de cobre, Naphthenic acids, zinc salts, basic. Puede provocar una reacción alérgica.

2.3. Otros peligros

Explosivos insensibilizados: Alkylthiodiazol, Wismuthnaphtenat, Zinknaphtenat, Naphtensäure.

Evitar su liberación al medio ambiente.

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**3.2. Mezclas**



Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

GRASA ESPECIAL PARA PLATOS DE TORNO

Revisión: 26.05.2025

Código del producto: 637

Página 2 de 12

Componentes relevantes

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
85736-59-0	Naphthenic acids, bismuth salts			0,1-0,99 %
	288-470-5		01-2120769500-56	
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H319 H317 H412			
1338-24-5	naftenato de cobre de cobre			0,1 - 0,9 %
	215-662-8		01-2119552477-31	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317			
84418-50-8	Naphthenic acids, zinc salts, basic			0-0,9 %
	282-762-6		01-2119988500-34	
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H319 H317 H411			
	Reaction products of 2,5-dimercapto-1,3,4-thiadiazole, sodium salt, with 1-octanethiol and hydrogen peroxide			0-0,09 %
	948-020-7		01-2120792779-28	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 4; H332 H315 H317 H413			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

Límites de concentración específicos, factores M y ETA

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
		Límites de concentración específicos, factores M y ETA	
1338-24-5	215-662-8	naftenato de cobre de cobre	0,1 - 0,9 %
		dérmica: DL50 = 3160 mg/kg	
84418-50-8	282-762-6	Naphthenic acids, zinc salts, basic	0-0,9 %
		dérmica: DL50 = 2000 mg/kg; oral: DL50 = 2000 mg/kg	
	948-020-7	Reaction products of 2,5-dimercapto-1,3,4-thiadiazole, sodium salt, with 1-octanethiol and hydrogen peroxide	0-0,09 %
		por inhalación: ATE = 11 mg/l (vapores); por inhalación: CL50 = 3,08 mg/l (polvos o nieblas); dérmica: DL50 = > 2000 mg/kg; oral: DL50 = > 5000 mg/kg	

Consejos adicionales

El aceite mineral altamente refinado contiene < 3% (p/p) de extracto de DMSO de acuerdo con IP346.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

En caso de continuas molestias, acudir a un médico. No hay que dar nada en caso de desmayo y calambres.

Primer socorrista: ¡Hacer atención a autoprotección!

Síntomas también se pueden mostrar horas después de la exposición.

En caso de inhalación

Llevar la persona afectada al aire libre. Colocar la víctima en posición de reposo y mantenerla abrigada.

En caso de contacto con la piel

Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. En caso de continuas molestias, acudir a un médico.

En caso de contacto con los ojos

En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente los ojos abiertos durante 10 o 15 minutos con agua corriente. Consultar al oculista.

En caso de ingestión

NO provocar el vómito.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

GRASA ESPECIAL PARA PLATOS DE TORNO

Revisión: 26.05.2025

Código del producto: 637

Página 3 de 12

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

Tratamiento sintomático.

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

Dispersión finísima de agua. Polvo extintor. Dióxido de carbono. Espuma.

Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua potente.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio pueden formarse:

Dióxido de carbono (CO₂).

Monóxido de carbono

Óxidos nítricos (NO_x).**5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

No inhalar gases de explosión y combustión. Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas.

Información adicional

Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

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

Utilizar el propio equipo de protección. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles. Asegurar una ventilación adecuada.

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

Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.

Para el personal de emergencia

Protección propia del primer auxiliante Afectado retirar de la zona de peligro y tumbarle. Afectado no dejar sin vigilar. Eliminar toda fuente de ignición. Utilizar protección respiratoria apropiada.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Evitar la extensión superficial (p.e. encauzando o barreras de aceite). Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos. Almacenar en recipientes cerrados para desechar.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**Para retención**

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

Limpiar bien las cosas sucias y el suelo respetando las disposiciones de ambiente.

Limpiar con detergentes. Evitar disolventes.

6.4. Referencia a otras secciones

Eliminación: véase sección 13

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

Evitar la producción de niebla aceitosa.

Úsese únicamente en lugares bien ventilados.



Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

GRASA ESPECIAL PARA PLATOS DE TORNO

Revisión: 26.05.2025

Código del producto: 637

Página 4 de 12

No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

Indicaciones adicionales para la manipulación

Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Embaje mantener seco y bien cerrado para evitar ensuciedad y absorción de humedad.

Temperatura de almacenamiento recomendable: 5-40 °C

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Tiempo de almacenamiento máximo: 3 Años

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.

7.3. Usos específicos finales

Respetar la hojas técnicas.

Reservado a usos industriales y profesionales.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Agente químico			
Tipo de DNEL		Vía de exposición	Efecto	Valor
1338-24-5	naftenato de cobre de cobre			
Trabajador DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	21,3 mg/m³
Trabajador DNEL, largo plazo		dérmica	sistémico	15,1 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	5,25 mg/m³
Consumidor DNEL, largo plazo		dérmica	sistémico	7,55 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo		oral	sistémico	1,51 mg/kg pc/día
	Reaction products of 2,5-dimercapto-1,3,4-thiadiazole, sodium salt, with 1-octanethiol and hydrogen peroxide			
Trabajador DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	5,43 mg/m³
Trabajador DNEL, largo plazo		dérmica	sistémico	1,54 mg/kg pc/día



Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

GRASA ESPECIAL PARA PLATOS DE TORNO

Revisión: 26.05.2025

Código del producto: 637

Página 5 de 12

Valores PNEC

N.º CAS	Agente químico	
Compartimento medioambiental		Valor
1338-24-5	naftenato de cobre de cobre	
Agua dulce		0,00562 mg/l
Agua marina		0,000562 mg/l
Sedimento de agua dulce		28,2 mg/kg
Sedimento marino		2,82 mg/kg
Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales		0,13 mg/l
Tierra		5,61 mg/kg
84418-50-8	Naphthenic acids, zinc salts, basic	
Agua dulce		0,00562-0,0206 mg/l
Agua marina		0,000562-0,0061 mg/l
Sedimento de agua dulce		28,1-117,8 mg/kg
Sedimento marino		2,81-56,5 mg/kg
Tierra		5,61-35,6 mg/kg

Datos adicionales sobre valores límites

No contiene sustancias que sobrepasen el límite de concentración fijado para un lugar de trabajo. Hasta ahora no se ha fijado valor límite nacional.

8.2. Controles de la exposición



Controles técnicos apropiados

Si una aspiración local no es posible o es insuficiente, se debe garantizar una buena ventilación del campo de trabajo.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara

EN 166

Protección de las manos

Profilaxe de protección de la piel con pomada protectora de piel.

Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

Protección cutánea

Zapatos de seguridad resistentes a los químicos. Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada.

Después de trabajar con el producto lavar inmediatamente bien la piel. Elaborar un plano de protección de piel.

Protección respiratoria

Si no son suficientes o posibles las medidas técnicas aspiratorias y ventilatorias, hay que llevar protección respiratoria.

Controles de la exposición del medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:

Pasta de corte de metal



Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

GRASA ESPECIAL PARA PLATOS DE TORNO

Revisión: 26.05.2025

Código del producto: 637

Página 6 de 12

Color: marrón
 Olor: característico
 Umbral olfativo: No hay datos disponibles

Método de ensayo

Punto de fusión/punto de congelación:	no determinado
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	no determinado
Límite inferior de explosividad:	1 % vol.
Límite superior de explosividad:	10 % vol.
Temperatura de auto-inflamación:	> 320 °C
pH:	no determinado
Viscosidad cinemática: (a 40 °C)	no determinado ASTM D 7042
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:	> 6
Presión de vapor: (a 20 °C)	< 0,05 hPa
Densidad (a 15 °C):	1,0 g/cm³ DIN 51757
Densidad relativa (a 15 °C):	1,0
Densidad de vapor relativa:	>1

9.2. Otros datos

Otras características de seguridad

Temperatura de escurrimiento: 180 °C IP396

Información adicional

No hay información disponible.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

10.2. Estabilidad química

El producto es químicamente estable dentro de las condiciones recomendadas de almacenamiento, utilización y temperatura.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones fuertes con: Agentes oxidantes.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Protegerse contra: calor.

10.5. Materiales incompatibles

Lo siguiente hay que evitar: Agentes oxidantes, fuerte. Ácido.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos peligrosos de descomposición: ninguna

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Toxicocinética, metabolismo y distribución

No hay datos para la propia preparación / mezcla.

Las indicaciones se refieren a los componentes principales.

Toxicidad aguda

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

ATEmix comprobado



Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

GRASA ESPECIAL PARA PLATOS DE TORNO

Revisión: 26.05.2025

Código del producto: 637

Página 7 de 12

	Dosis	Especies	Fuente
DL50, oral	> 5000 mg/kg	Rata	estimado
DL50, cutánea	> 5000 mg/kg	Conejo	estimado

ATEmix calculado

ATE (inhalación vapor) > 20 mg/l

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
1338-24-5	naftenato de cobre de cobre				
	cutánea	DL50 3160 mg/kg	Conejo		
84418-50-8	Naphthenic acids, zinc salts, basic				
	oral	DL50 2000 mg/kg	Rat	ECHA	
	cutánea	DL50 2000 mg/kg	Rabbit	ECHA	
	Reaction products of 2,5-dimercapto-1,3,4-thiadiazole, sodium salt, with 1-octanethiol and hydrogen peroxide				
	oral	DL50 > 5000 mg/kg	Rat		
	cutánea	DL50 > 2000 mg/kg	Rabbit		
	inhalación vapor	ATE 11 mg/l			
	inhalación (4 h) polvo/niebla	CL50 3,08 mg/l	Rat		

Irritación y corrosividad

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

Efectos sensibilizantes

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Contiene Naphthenic acids, bismuth salts, naftenato de cobre de cobre, Naphthenic acids, zinc salts, basic.
Puede provocar una reacción alérgica.

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

Mutagenicidad en células germinales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Carcinogenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad para la reproducción: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

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

Peligro de aspiración

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

Consejos adicionales referente a las pruebas

Ningunos peligros especiales de nombrar. Experiencias sacadas de la práctica.
La declaración se deriva de los atributos de los componentes individuales.
La clasificación se efectúa según el método de calcular de las instrucciones de preparación (1999/45/UE).

11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina



Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

GRASA ESPECIAL PARA PLATOS DE TORNO

Revisión: 26.05.2025

Código del producto: 637

Página 8 de 12

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

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

La declaración de deriva de los atributos de los componentes individuales.

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h] [d]	Especies	Fuente	Método
	Reaction products of 2,5-dimercapto-1,3,4-thiadiazole, sodium salt, with 1-octanethiol and hydrogen peroxide					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	< 100	96 h	Fish	
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l	> 100	72 h	Algae	

12.2. Persistencia y degradabilidad

El producto no es fácilmente biodegradable.

N.º CAS	Nombre químico			
	Método	Valor	d	Fuente
	Evaluación			
84418-50-8	Naphthenic acids, zinc salts, basic			
	OECD 301B	28,8	28	
	No es fácil de desintegración biológica (según criterios de OCDE).			
	Reaction products of 2,5-dimercapto-1,3,4-thiadiazole, sodium salt, with 1-octanethiol and hydrogen peroxide			
	OECD 301 B	0,00 %	28	
	No es fácil de desintegración biológica (según criterios de OCDE).			

12.3. Potencial de bioacumulación

Coefficiente de reparto n-octanol/agua

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
85736-59-0	Naphthenic acids, bismuth salts	5
	Reaction products of 2,5-dimercapto-1,3,4-thiadiazole, sodium salt, with 1-octanethiol and hydrogen peroxide	> 6,5

12.4. Movilidad en el suelo

en estado de suministro: viscoso

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

Los componentes de esta preparación no cumplen con los criterios para la clasificación como PBT o vPvB.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

12.7. Otros efectos adversos

No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones de eliminación

Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación apropiada de reciclaje o de gestión de residuos. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.



Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

GRASA ESPECIAL PARA PLATOS DE TORNO

Revisión: 26.05.2025

Código del producto: 637

Página 9 de 12

Código de identificación de residuo - Producto no utilizado

120112 RESIDUOS DEL MOLDEADO Y DEL TRATAMIENTO FÍSICO Y MECÁNICO DE SUPERFICIE DE METALES Y PLÁSTICOS; Residuos del moldeado y tratamiento físico y mecánico de superficie de metales y plásticos; Ceras y grasas usadas; residuo peligroso

Código de identificación de residuo - Producto usado

120112 RESIDUOS DEL MOLDEADO Y DEL TRATAMIENTO FÍSICO Y MECÁNICO DE SUPERFICIE DE METALES Y PLÁSTICOS; Residuos del moldeado y tratamiento físico y mecánico de superficie de metales y plásticos; Ceras y grasas usadas; residuo peligroso

Eliminación de envases contaminados

Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU o número ID: No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

transporte de las Naciones Unidas:

14.3. Clase(s) de peligro para el No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

transporte:

14.4. Grupo de embalaje: No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

Otra información pertinente (transporte terrestre)

No restringido

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU o número ID: No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

transporte de las Naciones Unidas:

14.3. Clase(s) de peligro para el No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

transporte:

14.4. Grupo de embalaje: No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

Otra información pertinente (transporte fluvial)

No restringido

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU o número ID: No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

transporte de las Naciones Unidas:

14.3. Clase(s) de peligro para el No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

transporte:

Otra información pertinente (transporte marítimo)

No restringido

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU o número ID: No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

transporte de las Naciones Unidas:

14.3. Clase(s) de peligro para el No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

transporte:

Otra información pertinente (transporte aéreo)

No restringido

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Protección individual: véase sección 8

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

GRASA ESPECIAL PARA PLATOS DE TORNO

Revisión: 26.05.2025

Código del producto: 637

Página 10 de 12

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****Información reglamentaria de la UE**

Directiva 2010/75/UE sobre emisiones industriales: 0,0

Directiva 2004/42/CE sobre COV en pinturas y barnices: 0,0

Datos según la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): No está sujeto a 2012/18/UE (SEVESO III)

Legislación nacional

Limitaciones para el empleo de operarios: Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección a la madre (92/85/CEE) para embarazadas o madres que dan el pecho.

Clase de peligro para el agua (D): 1 - ligeramente peligroso para el agua

Datos adicionales

Código de la mercancía: 3403 1990

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de esta sustancia.

SECCIÓN 16. Otra información**Cambios**

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 2,7,9,11,12,15,16.

AICS (Australien), DSL (Kanada), IECSC (China), REACH (Europäische Union), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Neuseeland), PICCS (Philippinen), TSCA (USA)



Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

GRASA ESPECIAL PARA PLATOS DE TORNO

Revisión: 26.05.2025

Código del producto: 637

Página 11 de 12

Abreviaturas y acrónimos

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda, categoría 4
 Skin Irrit. 2: Irritación cutánea, categoría 2
 Eye Irrit. 2: Irritación ocular, categoría 2
 Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea, categoría 1
 Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático, categoría: crónico 2
 CLP: Classification, labelling and Packaging
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
 UN: United Nations
 CAS: Chemical Abstracts Service
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
 intérieures)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 IATA: International Air Transport Association
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 VOC: Volatile Organic Compounds
 SVHC: Substance of Very High Concern

Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H413	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
EUH208	Contiene Naphthenic acids, bismuth salts, naftenato de cobre de cobre, Naphthenic acids, zinc salts, basic. Puede provocar una reacción alérgica.

Indicaciones adicionales

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

GRASA ESPECIAL PARA PLATOS DE TORNO

Revisión: 26.05.2025

Código del producto: 637

Página 12 de 12

(La información sobre los componentes relevantes se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)