

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 comercial : Pasta de Pulido 'un paso' - 0.5 kg
Código de producto : POL 05

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

No se dispone de más información

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Chemical Europe NV
Baarbeek 2
2070 Zwijndrecht
T +32 (0) 3 234 87 80 - F +32 (0) 3 234 87 89
info@chemical.eu

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +32 (0) 3 760 08 09

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

No clasificado

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

No se dispone de más información

2.2. Elementos de la etiqueta

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

Hazard components for labelling :

This product has been treated with biocides for preservation.

Consejos de prudencia (CLP) : P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.
Frases EUH : EUH210 - Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.
EUH208 – Contiene mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG Nr. 247-500-7) and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG Nr. 220-39-6) (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.

Normativa de los países escandinavos

Dinamarca
código MAL : 3-1

2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

Pasta de Pulido 'un paso' - 0.5 kg

Fichas de Datos de Seguridad

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

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]
aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	(N° CE) 920-901-0	15 – 20	Asp. Tox. 1, H304

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	: En caso de malestar consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: En caso de contacto con la piel, quitar enseguida toda la ropa manchada o salpicada y lavar inmediatamente con agua abundante.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Fuente ocular.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Enjuagar la boca con agua. No provocar el vómito. Hacer beber mucha agua. Consultar a un 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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: Dióxido de carbono (CO2). Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua en spray o en nebulizador. Utilizar los medios adecuados para combatir los incendios circundantes.
Medios de extinción no apropiados	: No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No se dispone de más información

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas de precaución contra incendios	: Utilizar equipos de respiración autónoma en combinación con ropa ajustada de protección química.
Instrucciones para extinción de incendio	: Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente. Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada.
Protección durante la extinción de incendios	: No inhalar humos procedentes de incendios o de vapores en descomposición.
Otros datos	: Evitar el vertido de las aguas de extinción en desagües o cursos de agua.

Pasta de Pulido 'un paso' - 0.5 kg

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 : Úsese indumentaria protectora adecuada.
Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona de derrame. No respirar los gases. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

6.1.2. Para el personal de emergencia

No se dispone de más información

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

- Para retención : Absorber con material absorbente de líquidos (por ejemplo: arena, tierra de diatomeas, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).
Procedimientos de limpieza : Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.

6.4. Referencia a otras secciones

SECCIÓN 7. SECCIÓN 8. SECCIÓN 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Precauciones para una manipulación segura : Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
Medidas de higiene : Retirar la ropa contaminada. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. No beber, comer o fumar en el lugar de trabajo. Evitar el contacto con los ojos. No respirar el polvo, el humo, el gas, la niebla, los vapores o el aerosol.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Condiciones de almacenamiento : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
Productos incompatibles : Agente oxidante. Bases fuertes. Ácidos fuertes.
Temperatura de almacenamiento : 15 – 25 °C
Normativa particular en cuanto al envase : Conservar únicamente en el recipiente original.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Exposure limits (EH40)						
CAS No	Substance	ppm	mg/m3	Fibres/ml	Category	Origin
1344-28-1	Aluminium oxides, respirable dust	-	4		TWA (8h)	WEL
56-81-5	Glycerol, mist	-	10		TWA(8h)	WEL
DNEL/DMEL values						
DNEL type	Exposure route	Effect	Value			
1344-28-1	Aluminium oxide					
Worker DNEL, long-term	inhalation	local	15,63/ m ³			
Consumer DNEL, long-term	oral	systemic	3,29 mg/kg bw/day			

Pasta de Pulido 'un paso' - 0.5 kg

Fichas de Datos de Seguridad

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

1344-28-1	Aluminum oxide		
Consumer DNEL, long-term	oral	systemic	3,29 mg/kg Bw/day
Worker DNEL, long-term	inhalation	local	15,63 mg/ m ³
56-81-5	Glycerol		
Consumer DNEL, long-term	oral	systemic	229 mg/kg bw/day
Worker DNEL, long-term	inhalation	local	56 mg/ m ³
Consumer DNEL, long-term	inhalation	local	33 mg/ m ³
PNEC values			
CAS No	Substance	Value	
1344-28-1	Aluminium oxide	Value	
Freshwater		0,0749 mg/l	
Micro-organisms in sewage treatment plants (STP)		20 mg/l	
Freshwater		0,0749 mg/l	
Micro-organisms in sewage treatment plants (STP)		20 mg/l	
56-81-5	Glycerol	Value	
Freshwater		0,885 mg/l	
Marine water		0,00885 mg/l	
Freshwater sediment		3,3 mg/kg	
Marine sediment		0,33 mg/kg	
Soil		0,141 mg/kg	

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

Equipo de protección individual:

EN 166.

Ropa de protección - selección del material:

Úsese indumentaria protectora adecuada

Protección de las manos:

guantes de protección. La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad y varía de un fabricante a otro

Tipo	Material	Permeabilidad	Espesor (mm)	Penetración	Norma
					EN 420, EN 388

Protección ocular:

Pantalla facial. Gafas químicas o gafas de seguridad

Tipo	Utilización	Características	Norma
Pantalla facial, Gafas de seguridad			EN 166

Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

Protección de las vías respiratorias:

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

Pasta de Pulido 'un paso' - 0.5 kg

Fichas de Datos de Seguridad

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

Símbolo/s del equipo de protección personal:



Control de la exposición ambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente.

Otros datos:

Wash hands before breaks and after work. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Sólido
Apariencia	: Pasta.
Color	: Verde.
Olor	: característico.
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: 7,8
Velocidad de evaporación relativa (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	: 100 °C
Punto de inflamación	: >61 °C
Temperatura de autoignición	: > 200 °C
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: 0,4 hPa
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: 1,08 g/cm ³
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Densidad	: 1,15 g/cm ³
Solubilidad	: Soluble.
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: 25000 – 30000 mPa·s
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles
Límite inferior de explosividad (LIE)	: 0,6 vol %
Límite superior de explosividad (LSE)	: 7 vol %

9.2. Otros datos

Contenido de COV	: 15,041 %
------------------	------------

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de más información

10.2. Estabilidad química

No se dispone de más información

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de más información

Pasta de Pulido 'un paso' - 0.5 kg

Fichas de Datos de Seguridad

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

10.4. Condiciones que deben evitarse

Proteger del calor. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Sustancias oxidantes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se dispone de más información

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

CAS No	Chemical name				
	Exposure route	Dose	Species	Source	Method
	aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics				
	Oral	LD50 >5000 Mg/kg	RAT	ECHA	OECD 401
	Dermal	LD50 >5000	Rat	ECHA	OECD 402
	Inhalation (4h) vapour	LC50 >2500 Mg/l	Rat	ECHA	OECD 403

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

CAS No	Chemical name					
	Aquatic toxicity	Dose	(h) (d)	Species	Source	
	aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics					
	Acute fish toxicity	LC 50 >1000 Mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout)	ECHA	
	Acute algae toxicity	ErC50 >1000 Mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	
	Acute crustacea toxicity	EC 50 >1000 Mg/l	48 h	Daphnia magna (Big water flea)	ECHA	
	Algae toxicity	NOEC 1000 Mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		

12.2. Persistencia y degradabilidad

CAS No	Chemical name				
	Method	Value	d	Source	
	Evaluation				
	aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics				
	OECD 301 F	31,3%	28	ECHA	
	Evidence for inherent biodegradability				

12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

Pasta de Pulido 'un paso' - 0.5 kg

Fichas de Datos de Seguridad

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

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

12.6. Otros efectos adversos

Indicaciones adicionales : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Legislación regional (residuos) : Eliminar de acuerdo con las prescripciones legales. No verter a las alcantarillas. Utilizar un recipiente apropiado para evitar cualquier contaminación del medio ambiente.

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Eliminar de acuerdo con las prescripciones legales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

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

ADR	IMDG	IATA	ADN
14.1. Número ONU			
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas			
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte			
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.4. Grupo de embalaje			
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.5. Peligros para el medio ambiente			
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
No se dispone de información adicional			

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

No aplicable

Transporte marítimo

No aplicable

Transporte aéreo

No aplicable

Transporte por vía fluvial

No aplicable

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

No contiene sustancias sujetas a restricciones según el anexo XVII de REACH

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

Pasta de Pulido 'un paso' - 0.5 kg

Fichas de Datos de Seguridad

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

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

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) n° 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo del 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) n° 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo de 20 de junio de 2019 sobre contaminantes orgánicos persistentes

Contenido de COV : 15,041 %

15.1.2. Reglamentos nacionales

Países Bajos

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

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

Clase de peligro de incendios : Clase III-1

Unidad de almacenamiento : 50 litro

Comentarios sobre la clasificación : Inflamable según el Ministerio de Justicia de Dinamarca; Directrices que se deben seguir de gestión de emergencias para el almacenamiento de líquidos inflamables

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

SECCIÓN 16: Otra información

Texto íntegro de las frases H y EUH:

Asp. Tox. 1	Peligro por aspiración, categoría 1
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
	Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG Nr. 247-500-7) and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG Nr. 220-39-6) (3:1)
EUH208	Contiene . Puede provocar una reacción alérgica.
EUH210	Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

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.