



Fichas de datos de seguridad Clean polish

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto : Clean polish

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

Usos pertinentes identificados

Uso de la sustancia/mezcla : Preparación para uso médico dental

Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Proveedor

KERRHAWE S.A.
Via Strecce n°4
6934 Bioggio (Switzerland)
T 00-800-41-050-505

Fabricante

KERRHAWE S.A.
Via Strecce n°4
6934 Bioggio (Switzerland)
T 00-800-41-050-505

Persona a contactar : safety@kerrhawe.com - tel. 00-800-41-050-505 (08.00-17.00)

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : CHEMTREC® Emergency Call Center. Emergency Telephone Number (for USA only) 001-800-424-9300 International and Maritime Telephone Number +1 (703) 527-3887

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia
España	Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses)		+34 915 620 420 Información en español (24h/365d).

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

2.2. Elementos de la etiqueta

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

Frases EUH : EUH208 - Contiene (E) -anethole. Puede provocar una reacción alérgica

Frases adicionales : El producto es considerado un producto sanitario y, por lo tanto, no está sometido a etiquetado (Reglamento UE 1272/2008, artículo 1, párrafo 5d).
Según el artículo 31 del reglamento REACH, este producto no requiere una ficha de datos de seguridad. La presente ficha de información sobre la seguridad del producto se redactó de forma voluntaria

2.3. Otros peligros

Otros peligros que no conllevan clasificación : Ninguno en condiciones normales.

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del reglamento REACH

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]
Carbonato de calcio	(N° CAS) 471-34-1 (N° CE) 207-439-9 (REACH-no) 01-2119486795-18	10 - 20	No clasificado
Glicerol	(N° CAS) 56-81-5 (N° CE) 200-289-5	1 - 15	No clasificado
óxido de aluminio	(N° CAS) 1344-28-1;1344-28-1 (N° CE) 215-691-6 (REACH-no) 01-2119529248-35	1 - 15	No clasificado
etanol, alcohol etílico	(N° CAS) 64-17-5 (N° CE) 200-578-6 (N° Índice) 603-002-00-5 (REACH-no) 01-2119457610-43	< 1	Flam. Liq. 2, H225
(E) -anethole	(N° CAS) 4180-23-8 (N° CE) 224-052-0	< 0,5	Skin Sens. 1, H317

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 : Llevar a la víctima al aire libre. Obtener atención médica si continúan las molestias.
- 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 suavemente con agua y jabón abundantes. Retirar la ropa afectada y lavar las zonas de piel expuestas con un jabón suave y agua; a continuación, enjuagar con agua caliente.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Consúltase con el médico si persiste el dolor o la irritación.
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : En caso de ingestión de grandes cantidades: Hacer beber mucha agua, Consultar a un médico. Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.

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 identificaron medidas específicas.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**5.1. Medios de extinción**

- Medios de extinción apropiados : Utilizar los medios adecuados para combatir los incendios circundantes. Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena.
- Medios de extinción no apropiados : No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Peligro de incendio : No inflamable.
- Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : 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. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. 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.

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**

- Equipo de protección : Ver la Sección 8.
- Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

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

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales.

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver sección 13. Ver la Sección 8. Control de exposición/protección individual.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Precauciones para una manipulación segura : 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. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Almacenar en un lugar seco. Almacenar en un recipiente cerrado. Mantener en lugar fresco. Consérvese en el envase de origen. Mantener los envases cerrados cuando no se estén utilizando.

Productos incompatibles : Ácidos fuertes.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**8.1. Parámetros de control**

Glicerol (56-81-5)		
España	Nombre local	Glicerina
España	VLA-ED (mg/m³)	10 mg/m³ nieblas
etanol, alcohol etílico (64-17-5)		
España	Nombre local	Etanol (Alcohol etílico)
España	VLA-EC (mg/m³)	1910 mg/m³
España	VLA-EC (ppm)	1000 ppm
España	Notas	s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltase: Base de datos de productos biocidas: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?ti po=plaguicidas Base de datos de productos fitosanitarios http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/re gistro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf).
óxido de aluminio (1344-28-1;1344-28-1)		
España	Nombre local	Óxido de aluminio (Corindón)
España	VLA-ED (mg/m³)	10 mg/m³

8.2. Controles de la exposición

Equipo de protección individual : Evitar toda exposición inútil.

Protección de las manos : No requerida en condiciones de uso normales.

Protección ocular : No requerido

Protección de la piel y del cuerpo : No requerido

Protección de las vías respiratorias : No requerido

Otros datos : 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 comer, beber ni fumar durante la utilización.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Forma/estado : Líquido

Apariencia : Pasta.

Color : Rosa.

Olor : A menta.

Umbral olfativo	: No determinado
pH	: 8,5 - 10
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No determinado
Punto de fusión	: No determinado
Punto de solidificación	: No determinado
Punto de ebullición	: No determinado
Punto de inflamación	: No determinado
Temperatura de autoignición	: No determinado
Temperatura de descomposición	: No determinado
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No inflamable
Presión de vapor	: No determinado
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No determinado
Densidad relativa	: 1,45 (g/cm3)
Solubilidad	: Producto parcialmente soluble en el agua.
Log Pow	: No determinado
Viscosidad, cinemática	: No determinado
Viscosidad, dinámica	: No determinado
Propiedades explosivas	: No explosivo.
Propiedad de provocar incendios	: No inflamable.
Límites de explosión	: No determinado

9.2. Otros datos

Indicaciones adicionales : Ninguna conocida

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**10.1. Reactividad**

No constan grupos incompatibles.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se produce polimerización.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna conocida.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se descompone en condiciones de uso normales de almacenamiento.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**11.1. Información sobre los efectos toxicológicos**

Toxicidad aguda : No clasificado

Glicerol (56-81-5)	
DL50 oral rata	12600 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 10000 mg/kg
etanol, alcohol etílico (64-17-5)	
DL50 oral rata	7060 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 20000 mg/m³
CL50 inhalación rata (vapores - mg/l/4h)	124,7 mg/l/4 h
Carbonato de calcio (471-34-1)	
DL50 oral rata	6450 mg/kg
óxido de aluminio (1344-28-1;1344-28-1)	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
 pH: 8,5 - 10

Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación pH: 8,5 - 10
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Carcinogenicidad	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Peligro por aspiración	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

Glicerol (56-81-5)	
CL50 peces 1	67500 mg/l (96 horas - Trucha arcoíris)
IC50 (Algas)	2900 mg/l
etanol, alcohol etílico (64-17-5)	
CL50 peces 1	13500 mg/l (96 horas - Pimephales promelas)
CE50 Daphnia 1	54000 mg/l (48 horas - Daphnia magna)
IC50 (Algas)	> 10,9 mg/l (IC50, 72 horas - Skeletonema costatum)
Carbonato de calcio (471-34-1)	
CL50 peces 1	> 5600 mg/l (96 horas - Gambusia affinis)
óxido de aluminio (1344-28-1;1344-28-1)	
CL50 peces 1	> 100 mg/l 96 h (Salmo trutta)
CE50 Daphnia 1	> 100 mg/l (48 horas - Daphnia magna)
IC50 (Algas)	> 100 mg/l (IC50, 72 horas - Selenastrum capricornutum)

12.2. Persistencia y degradabilidad

Clean polish	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.
Glicerol (56-81-5)	
Demanda química de oxígeno (DQO)	1
Biodegradación	63 % (método OCDE 301C)
etanol, alcohol etílico (64-17-5)	
DBO (% de DTO)	≥ 0,4 % DThO BOD5/COD
Biodegradación	85 % (método OCDE 301D)

12.3. Potencial de bioacumulación

Clean polish	
Log Pow	No determinado
Potencial de bioacumulación	No establecido.
Glicerol (56-81-5)	
Factor de bioconcentración (FBC REACH)	0,017
Log Pow	-1,76

12.4. Movilidad en el suelo

Clean polish	
Ecología - suelo	Producto parcialmente soluble en el agua.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**Clean polish**

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del reglamento REACH

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos : Ninguna conocida.

Indicaciones adicionales : No se conocen otros efectos. 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 el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

Métodos para el tratamiento de residuos : No verter al desagüe.

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional.

Ecología - residuos : Evitar su liberación al medio ambiente.

Código del catálogo europeo de residuos (CER) : 18 01 07 - Productos químicos distintos de los especificados en el código 18 01 06

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

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

14.1. Número ONU
El producto no es peligroso de conformidad con la normativa aplicable al transporte
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte
14.4. Grupo de embalaje
14.5. Peligros para el medio ambiente
No se dispone de información adicional

14.6. Precauciones particulares para los usuarios**14.7. Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC**

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****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

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

Reglamentos nacionales

Directiva 2015/830 /CE (CLP), Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), 1272/2008, 790/2009. Informaciones relativas al transporte (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO). Límite ocupacional nacional valora di'esposizione.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

SECCIÓN 16: INFORMACIÓN ADICIONAL

Indicación de modificaciones:

Composición/información sobre los componentes. Propiedades físicas y químicas.

1.2	Función o categoría de uso	Modificado	
2.1	Clasificación según las directivas 67/548/CEE [DSD] o 1999/45/CE	Eliminado	

	[DPD]		
2.2	Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Modificado	
3.2	Composición/información sobre los componentes	Modificado	
3.2	Clasificación según las directivas 67/548/CEE [DSD] o 1999/45/CE [DPD]	Eliminado	
9.1	Propiedades físicas y químicas	Modificado	

Fuentes de los datos : Directiva 2015/830 /CE (CLP), Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), 1272/2008, 790/2009. Informaciones relativas al transporte (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO). Límite ocupacional nacional valora di'esposizione.

Otros datos : Ninguno(a).

Fecha de emisión : 07/10/2014

Fecha de revisión : 31/05/2017

Reemplaza la ficha : 07/10/2014

Fecha de la revisión total : 31/05/2017

Versión : 2.0

Signature : A. Åsebø Murel

Texto íntegro de las frases H y EUH:

Flam. Liq. 2	Líquidos inflamables, Categoría 2
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, Categoría 1
H225	Líquido y vapores muy inflamables
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel
EUH208	Contiene . Puede provocar una reacción alérgica

La información que se desprende de esta hoja de datos se considera correcta de acuerdo a las informaciones y conocimientos actuales, pero no se puede garantizar que sea completa. Por esta razón, recomendamos, por su propio interés, asegurarse de que la información sea suficiente para el uso que quiera hacer del producto.