

Ficha de datos de seguridad

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

Nombre comercial : Lunos Pasta pulidora Two in One Orange
Revisión : 30.09.2025
Fecha de edición : 10.11.2025

Versión (Revisión) : 4.0.0 (3.0.0)

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

1.1 Identificador de producto

Lunos Pasta pulidora Two in One Orange
Identificador único de la fórmula : no procede

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

Usos relevantes identificados

La Lunos Pasta de pulido Two in One es una pasta de pulido, desarrollada para el uso en la profilaxia dental. Para la eliminación suave de decoloraciones y placa de las superficies dentales supragingivales y el pulido posterior en un solo paso.

Categoría de productos [PC]

PC 0 - Otros

Usos no recomendados

Ninguna al usar según las indicaciones.

Observación

El producto es para uso profesional.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor

orochemie GmbH + Co. KG

Calle : Max-Planck-Straße 27

Código postal/Ciudad : 70806 Kornwestheim

Teléfono : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Persona de contacto para informaciones : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321

Bietigheim-Bissingen, Germany

Tel: +49 7142 705-0, Fax.: +49 7142 705-500, info@duerrdental.com

en España:

DÜRR DENTAL MEDICS IBERICA S.A.U., C/Serra de la Salut, nº 11-Nave 6, Pol. Ind. Santiga, 08210 Barbera del Valles, Barcelona, Spain, spain@duerrdental.com

1.4 Teléfono de emergencia

INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

A pesar que este producto no tiene la obligación de caracterización, recomendamos observar los consejos de seguridad.

Clasificación según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Ninguno

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Consejos de prudencia

P280

Llevar guantes y gafas/máscara de protección.

Advertencias complementarias

Según el reglamento (CE) 1272/2008, art. 1 n.º 5(d), este producto como producto sanitario no está sujeto a la obligación de identificación.

2.3 Otros peligros

Posibles efectos peligrosos y síntomas para seres humanos

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

Ficha de datos de seguridad

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

Nombre comercial : Lunos Pasta pulidora Two in One Orange
Revisión : 30.09.2025
Fecha de edición : 10.11.2025

Versión (Revisión) : 4.0.0 (3.0.0)

Posibles efectos perjudicantes para el medio ambiente

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.

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

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Descripción

Silicatos, glicerina, agua destilada, hidroxiapatita, regulador de ácidos, medio conservador (fenoxietanol, etilhexilglicerina), aglutinante, emulgador, colorantes (C.I. 47005), aromas de naranja (contiene limoneno).

Componentes peligrosos

Ninguno

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Informaciones generales

En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco.

En caso de contacto con la piel

Lavar abundantemente con agua. En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

En caso de contacto con los ojos

En caso de contacto con los ojos aclarar inmediatamente los ojos abiertos bajo agua corriente durante 10 o 15 minutos y consultar al oftalmólogo.

En caso de ingestión

En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica. Nunca dar por la boca algo a una persona que este sin conocimiento o tenga constricciones espasmódicas.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Noy hay información disponible.

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

Ninguno

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Dióxido de carbono (CO2) Polvo extintor Chorro de agua pulverizado Dispersión finísima de agua El producto en sí no es combustible. Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No se conocen.

Productos de combustión peligrosos

No se conocen.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Adaptar equipo protector al incendio circundante.

Equipo especial de protección en caso de incendio

Ficha de datos de seguridad

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

Nombre comercial : Lunos Pasta pulidora Two in One Orange
Revisión : 30.09.2025
Fecha de edición : 10.11.2025

Versión (Revisión) : 4.0.0 (3.0.0)

Adaptar equipo protector al incendio circundante.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Usar equipamiento de protección personal. Ver medidas de protección bajo los puntos 7 y 8.

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

Usar equipamiento de protección personal. Ver medidas de protección bajo los puntos 7 y 8.

Para el personal de emergencia

Protección individual

Ver medidas de protección bajo los puntos 7 y 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No son necesarias medidas especiales.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Para limpieza

No son necesarias medidas especiales.

6.4 Referencia a otras secciones

Ninguno

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original. Observar los avisos de seguridad y las instrucciones de uso del envase.

Medidas de protección

Medidas de protección contra incendios

Medidas usuales de prevención de la defensa contra incendios. No fumar durante su utilización.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Requisitos para los lugares de almacenamiento y recipientes

No guardar a temperaturas bajo 0 °C. Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original. Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado. No guardar a temperaturas sobre 25 °C. Protéjase contra la incidencia de rayos solares.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Almacenar separado de alimentos.

7.3 Usos específicos finales

Tener en cuenta las instrucciones para el uso.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Valores DNEL/PNEC

No se disponen de indicaciones sobre la preparación.

8.2 Controles de la exposición

Protección individual

Protección de ojos y cara

No son necesarias medidas especiales.

Protectores de vista adecuados

Gafas con protección lateral

Protección de piel

Ficha de datos de seguridad

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

Nombre comercial : Lunos Pasta pulidora Two in One Orange
Revisión : 30.09.2025
Fecha de edición : 10.11.2025

Versión (Revisión) : 4.0.0 (3.0.0)

Protección de la mano

Contacto breve (nivel 2: < 30 min): Guantes protectores desechables de la categoría III según EN 374, p. ej. material nitrilo, grosor de capa 0,1 mm.

Contacto prolongado (nivel 6: < 480 min): Guantes protectores de la categoría III según EN 374, p. ej. material nitrilo, grosor de capa 0,7 mm.

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control.

Protección corporal

Protección corporal: no necesario.

Protección respiratoria

No son necesarias medidas especiales.

Informaciones generales

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Conservar las ropas de trabajo en un lugar separado. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.

Otras medidas de protección

Asegurar una ventilación adecuada.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto : Pasta

Color : amarillo

Olor : like orange

Parámetros de la ingeniería de prevención

Punto de fusión/punto de congelación :	(1013 hPa)	no determinado	
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición :	(1013 hPa)	no determinado	
Temperatura de descomposición :	(1013 hPa)	no determinado	
Punto de inflamabilidad :		no aplicable	
Temperatura de auto-inflamación :		no aplicable	
Límite inferior de explosividad :		no aplicable	
Límite superior de explosividad :		no aplicable	
Presión de vapor :	(50 °C)	no determinado	
Densidad :	(20 °C)	No hay datos disponibles	
Test de separación de disolventes :	(20 °C)	no aplicable	
Solubilidad en agua :	(20 °C)	-	
pH :		7,5 - 9,5	
log P O/W :		no determinado	
Tiempo de vaciado :	(20 °C)	no aplicable	probeta DIN 4 mm
Umbral olfativo :		no determinado	
Contenido máximo de COV (CE) :		0,1	Peso %
Líquidos comburentes :	No aplicable.		
Propiedades explosivas :	No aplicable.		
Corrosivos para los metales :	Sin efecto corroído a metales.		

9.2 Otros datos

Ninguno

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Ninguna al usar según las indicaciones.

Ficha de datos de seguridad

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

Nombre comercial : Lunos Pasta pulidora Two in One Orange
Revisión : 30.09.2025
Fecha de edición : 10.11.2025

Versión (Revisión) : 4.0.0 (3.0.0)

10.2 Estabilidad química

Aplicación de las normas recomendadas para el almacenamiento y manejo estable (ver apartado 7).

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna al usar según las indicaciones.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Noy hay información disponible.

10.5 Materiales incompatibles

Noy hay información disponible.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Toxicidad aguda

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

Toxicidad oral aguda

Parámetro : ATEmix
Vía de exposición : Oral
Dosis efectiva : insignificante

Experiencias de la práctica/en seres humanos

Evítese el contacto con los ojos.

Toxicidad dermal aguda

Parámetro : ATEmix
Vía de exposición : Dérmica
Dosis efectiva : insignificante

Toxicidad inhalativa aguda

Parámetro : ATEmix
Vía de exposición : Inhalación (vapor)
Dosis efectiva : insignificante

Corrosión

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

Sensibilización respiratoria o cutánea

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

Efectos-CMR (cancerígeno, cambio de la masa hereditaria y dañar la capacidad reproductiva)

Carcinogenicidad

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

Mutagenicidad en células germinales

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.

11.2 Información relativa a otros peligros

Ficha de datos de seguridad

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

Nombre comercial : Lunos Pasta pulidora Two in One Orange
Revisión : 30.09.2025
Fecha de edición : 10.11.2025

Versión (Revisión) : 4.0.0 (3.0.0)

Propiedades de alteración endocrina

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

Informaciones adicionales

La clasificación se efectuó según los métodos de evaluación del Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP] y nuestros propios análisis. Según el reglamento (CE) 1272/2008, art. 1 n.º 5(d), este producto como producto sanitario no está sujeto a la obligación de identificación.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática

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

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradable

Los tensioactivos contenidos en esta mezcla cumplen con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) n.º 648/2004 sobre detergentes.

12.3 Potencial de bioacumulación

No hay información disponible.

12.4 Movilidad en el suelo

Distribución

No hay datos disponibles

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.

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 hay información disponible.

12.8 Informaciones ecotoxicológicas adicionales

Sin problemas ecológicos cuando se usa y maneja correctamente.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Directiva 2008/98/CE (Directiva marco sobre residuos)

Antes del uso previsto

Operaciones de eliminación

Eliminar teniendo en cuenta las determinaciones de la autoridad. Contactar al eliminador aprobado correspondiente para una eliminación de residuos.

Tras el uso previsto

Operaciones de valorización

Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados. Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia.

Clave de los residuos/marcas de residuos según CER/AVV

Concentrado/cantidades mayores: 18 01 07.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID

Ficha de datos de seguridad

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

Nombre comercial : Lunos Pasta pulidora Two in One Orange
Revisión : 30.09.2025
Fecha de edición : 10.11.2025

Versión (Revisión) : 4.0.0 (3.0.0)

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

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

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

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

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

14.4 Grupo de embalaje

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

14.5 Peligros para el medio ambiente

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

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Ninguno

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

no procede

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Reglamentos UE

Autorización y/o limitaciones de aplicación

Limitaciones de aplicación

Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XVII (limitaciones)

Restricción de uso de conformidad con el anexo XVII de REACH n.º : 40, 75

Reglamentos nacionales

Indicaciones para la limitación de ocupación

Ninguno

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una valoración de seguridad de sustancias para esta mezcla.

SECCIÓN 16. Otra información

16.1 Indicación de modificaciones

02. Elementos de la etiqueta · 02. Etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP] · 03. Componentes peligrosos

16.2 Abreviaciones y acrónimos

ADR = Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera

CAS = Servicio de Resúmenes Químicos

CE = Comisión Europea

CLP = Reglamento sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado [Reglamento (CE) No 1272/2008]

CMR = Carcinogénico, Mutagénico o Tóxico para la Reproducción

CO₂ = Dióxido de carbono

COV = Compuestos Orgánicos Volátiles

DMEL = Nivel de Efecto Mínimo Derivado

DNEL = Nivel sin efecto derivado

EC50 = Máxima Concentración Media Efectiva

EN = Normas Armonizadas Europeas

ETA = Estimación de Toxicidad Aguda

Indicación EUH = Indicación de Peligro específica del CLP

GHS/SGA = Sistema Globalmente Armonizado

Frases H = Indicaciones de Peligro SGA

IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional

ICAO-TI = Organización de Aviación Civil Internacional- Instrucción técnicos

IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas

Ficha de datos de seguridad

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

Nombre comercial : Lunos Pasta pulidora Two in One Orange
Revisión : 30.09.2025
Fecha de edición : 10.11.2025

Versión (Revisión) : 4.0.0 (3.0.0)

LC50 = Concentración letal media
LD50 = Dosis letal media
Log Kow = Logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua
MARPOL 73/78 = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, 1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina)
NOEC/NOEL = Concentración/dosis sin efecto observado
OCDE = Organización de Cooperación y Desarrollo Económico
ONU = Organización de las Naciones Unidas
PBT = Persistente, Bioacumulativo y Tóxico
PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto
REACH = Reglamento de Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Sustancias Químicas [Reglamento (CE) No. 1907/2006]
RID = Reglamento de Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril
STOT-RE = Toxicidad Específica en Determinados Órganos – Exposiciones Repetidas
STOT-SE = Toxicidad Específica en Determinados Órganos - Exposición Única
SVHC = Sustancia Extremadamente Preocupante
TLV/STEL = Límite de exposición profesional/15 min
TLV/TWA = Límite de exposición profesional/8 h
UE = Unión Europea
vPvB = Muy Persistente y Muy Bioacumulativa

16.3 Bibliografías y fuente de datos importantes

Ninguno

16.4 Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Según el reglamento (CE) 1272/2008, art. 1 n.º 5(d), este producto como producto sanitario no está sujeto a la obligación de identificación.

16.5 Texto de las frases H- y EUH (Número y texto)

Ninguno

16.6 Indicaciones de enseñanza

Ninguno

16.7 Informaciones adicionales

Respetar las instrucciones de uso en la etiqueta.

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.