

PASTA DE FIJACIÓN

Ficha de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006, incluido el Reglamento modificativo (UE) n.º 2020/878
Versión 2.0 Fecha de publicación: 24 de agosto de 2026 Sustituye a la versión 1 del 3 de agosto de 2022



SECCIÓN 1: Denominación de la sustancia o la mezcla y de la empresa

1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla
Nombre del producto : Gel fijador
Otras denominaciones : 399-2000

1.2. Usos identificados relevantes de la sustancia o la mezcla y usos no recomendados

1.2.1. Usos relevantes identificados

Uso de la sustancia o la mezcla : Gel adhesivo para la fijación de aplicaciones cerámicas sobre muñones de modelo en el ámbito dental

1.2.2. Usos no recomendados

No hay más información disponible.

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

Yeti Dentalprodukte GmbH
Industriestrasse 3
78234
Engen,
Alemania
T +49 7733-9410-0, F +49 7733-9410-22
sdb@yeti-dental.com

1.4. Número de emergencia

Número de emergencia : +49 (0) 178 433 74 34 (CONSULTANK Lutz Harder GmbH)

SECCIÓN 2: Posibles peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

No clasificado

Efectos nocivos fisicoquímicos, para la salud y para el medio ambiente

Según nuestra información, este producto no presenta riesgos especiales siempre que se respeten las normas de higiene laboral.

2.2. Elementos de etiquetado

Etiquetado conforme al Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

No se requiere etiquetado

2.3. Otros peligros

No contiene sustancias PBT ni vPvB en una concentración $\geq 0,1$ %, evaluadas con arreglo al anexo XIII del Reglamento REACH.

La mezcla no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas (conforme al artículo 59, apartado 1, del Reglamento REACH o al Reglamento (UE) 2017/2100).
o el Reglamento (UE) 2018/605) en una concentración $\geq 0,1$ %

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Esta mezcla no contiene sustancias sujetas a notificación según los criterios establecidos en el punto 3.2 del anexo II del Reglamento REACH

PASTA DE FIJACIÓN

Ficha de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006, incluido el Reglamento modificativo (UE) n.º 2020/878
Versión 2.0 Fecha de publicación: 24 de agosto de 2026 Sustituye a la versión 1 del 3 de agosto de 2022

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Llevar a la persona al aire libre y asegurarse de que pueda respirar sin dificultad. Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel : Lavar la piel con abundante agua.
Medidas de primeros auxilios tras el contacto con los ojos : Enjuagar los ojos con agua como medida de precaución.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : En caso de malestar, llamar al centro de información toxicológica o al médico.

4.2. Principales síntomas y efectos agudos y tardíos

No se dispone de más información.

4.3. Indicaciones sobre asistencia médica inmediata o tratamiento especial

Tratar de forma sintomática.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Agentes extintores

Agentes extintores adecuados : Chorro de agua pulverizada. Polvo extintor seco. Espuma.
Medios de extinción inadecuados : No utilices un chorro de agua a presión para evitar que el fuego se disperse y se propague.

5.2. Peligros específicos de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Posible liberación de gases de combustión tóxicos.

5.3. Indicaciones para la extinción de incendios

Instrucciones de extinción : Combatir el fuego desde un lugar protegido y a una distancia segura. No acceder a la zona del incendio sin el equipo de protección adecuado, incluido un equipo de respiración. Contener el agua de extinción mediante diques de contención. Evitar que el agua de extinción llegue al alcantarillado o a los cursos de agua.
Protección durante la extinción de incendios : No intentes intervenir sin el equipo de protección adecuado.
. Ropa de protección completa.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de liberación accidental

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

Medidas generales : Si el producto llega al alcantarillado o a las aguas públicas, se debe . Recoger el producto derramado para evitar daños materiales.

6.1.1. Personal no formado para situaciones de emergencia

Equipo de protección : Utilizar el equipo de protección individual recomendado.
Medidas de emergencia : Ventilar la zona contaminada.

6.1.2. Personal de intervención

Equipo de protección : No intentar intervenir sin el equipo de protección adecuado. Para más información: véase la sección 8 «Limitación y control de la exposición/Equipo de protección individual».
Medidas de emergencia : Evacuar a las personas ajenas al incidente.

6.2. Medidas de protección del medio ambiente

Evitar la liberación al medio ambiente. No permitir que penetre en el alcantarillado ni en los cursos de agua.

6.3. Métodos y materiales para la contención y limpieza

Para el almacenamiento : Recoja el material con una pala limpia y viértalo en un recipiente seco, sin compactarlo.

PASTA DE FIJACIÓN

Ficha de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006, incluido el Reglamento modificativo (UE) n.º 2020/878
Versión 2.0 Fecha de publicación: 24 de agosto de 2026 Sustituye a la versión 1 del 3 de agosto de 2022

Procedimiento de limpieza	: Recoger el producto por medios mecánicos.
Otras indicaciones	: Entregar las sustancias o los residuos en estado sólido a una instalación autorizada.

6.4. Referencia a otras secciones

Información adicional: véase la sección 8 «Limitación y control de la exposición/Equipo de protección individual». Para más información, véase la sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Medidas de protección para una manipulación segura

Medidas de protección para una manipulación segura : Asegurarse de que el lugar de trabajo esté bien ventilado. Utilizar equipo de protección individual.

Medidas de higiene	: No comer, beber ni fumar durante su uso. Lavarse siempre las manos tras manipular el producto.
--------------------	--

7.2. Condiciones para un almacenamiento seguro, teniendo en cuenta las incompatibilidades

Medidas técnicas	: Conservar en un lugar fresco y bien ventilado, alejado de fuentes de calor.
Condiciones de almacenamiento	: Mantener en un lugar fresco. Proteger de la luz solar.
Información sobre el almacenamiento conjunto	: Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos.
Materiales de embalaje	: Almacenar siempre el producto en recipientes del mismo material que el envase original.

Alemania

Clase de almacenamiento (LGK)	: LGK 13 - Sólidos no inflamables
-------------------------------	-----------------------------------

7.3. Usos finales específicos

Véase la sección 1.

SECCIÓN 8: Control de la exposición y protección individual

8.1. Parámetros que deben controlarse

8.1.1 Límites nacionales de exposición profesional y límites biológicos

8.1.2. Procedimientos de supervisión recomendados

No hay más información disponible.

8.1.3. Contaminantes atmosféricos liberados

No hay más información disponible.

8.1.4. Valores DNEL y PNEC

No hay más información disponible.

8.1.5. Bandas de control

No hay más información disponible.

PASTA DE FIJACIÓN

Ficha de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006, incluido el Reglamento modificativo (UE) n.º 2020/878
Versión 2.0 Fecha de publicación: 24 de agosto de 2026 Sustituye a la versión 1 del 3 de agosto de 2022

8.2. Limitación y control de la exposición

8.2.1. Medidas técnicas de control adecuadas:

Asegurarse de que el lugar de trabajo esté bien ventilado.

8.2.2. Equipo de protección

individual:

Utilizar el equipo de protección individual recomendado.

8.2.2.1. Protección ocular y facial

Protección ocular:

Gafas de protección herméticas (EN 166)

8.2.2.2. Protección de la piel

Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada durante el trabajo

Protección de las manos:

Tenga en cuenta las indicaciones del fabricante sobre la permeabilidad y el tiempo de penetración. La elección de un guante adecuado no solo depende del material, sino también de otras características de calidad que varían de un fabricante a otro.

8.2.2.3. Protección

respiratoria:

En caso de ventilación insuficiente, utilice un equipo de protección respiratoria adecuado

8.2.2.4. Riesgos térmicos

No hay más información disponible.

8.2.3. Limitación y control de la exposición ambiental:

Evitar la liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas fundamentales

Estado físico	: Sólido
Color	: No disponible
Olor	: No disponible
Umbral de olor	: No disponible
Punto de fusión	: No disponible
Punto de congelación	: No aplicable.
Punto de ebullición	: No disponible
Inflamabilidad	: No hay datos disponibles.
Límite inferior de explosividad (LIE)	: No aplicable.
Límite superior de explosividad (LSE)	: No aplicable.
Punto de inflamación	: No aplicable.
Temperatura de ignición	: No aplicable.
Temperatura de descomposición	: No disponible
Valor de pH	: No disponible
pH de la solución	: No disponible
Viscosidad cinemática	: No aplicable.
Solubilidad	: No disponible
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (Log Kow): No disponible.	
Presión de vapor	: No disponible
Presión de vapor a 50 °C	: No disponible
Densidad	: No disponible
Densidad relativa	: No disponible
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No aplicable.
Tamaño de las partículas	: No disponible

PASTA DE FIJACIÓN

Ficha de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006, incluido el Reglamento modificativo (UE) n.º 2020/878
Versión 2.0 Fecha de publicación: 24 de agosto de 2026 Sustituye a la versión 1 del 3 de agosto de 2022

9.2. Otros datos

9.2.1. Información sobre las clases de peligro físico

No hay más información disponible.

9.2.2. Otros parámetros de seguridad

No se dispone de más información.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

En condiciones normales de uso no se conocen reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna en las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación (véase la sección 7).

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no deberían formarse productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

Toxicidad aguda (oral)	: No clasificado (a la luz de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad aguda (cutánea)	: No clasificado (a la luz de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad aguda (por inhalación)	: No clasificado (los datos disponibles no cumplen los criterios de clasificación) Efecto
corrosivo o irritante sobre la piel	: No clasificado (los datos disponibles no cumplen los criterios de clasificación) Daño ocular
grave o irritación ocular	: No clasificado (los datos disponibles no cumplen los criterios de clasificación) Sensibilización
de las vías respiratorias o de la piel	: No clasificado (a la luz de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado (a la luz de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Carcinogenicidad	: No clasificado (los datos disponibles no cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado (a la luz de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad específica en órganos diana tras una exposición única	: No clasificado (los criterios de clasificación no se cumplen según los datos disponibles)
Toxicidad específica en órganos diana tras exposición repetida	: No clasificado (los criterios de clasificación no se cumplen según los datos disponibles)
Riesgo de aspiración	: No clasificado (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

11.2. Información sobre otros peligros

11.2.1. Propiedades disruptoras endocrinas

No se dispone de más información.

11.2.2. Otros datos

No se dispone de más información.

PASTA DE FIJACIÓN

Ficha de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006, incluido el Reglamento modificativo (UE) n.º 2020/878
Versión 2.0 Fecha de publicación: 24 de agosto de 2026 Sustituye a la versión 1 del 3 de agosto de 2022

SECCIÓN 12: Información medioambiental

12.1. Toxicidad

Ecología - General : El producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos ni causa daños a largo plazo en el medio ambiente.

Peligroso para las aguas, a corto plazo (agudo) : No clasificado (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Peligroso para el medio acuático, a largo plazo (crónico) : No clasificado (los datos disponibles no cumplen los criterios de clasificación)

12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de más información.

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay más información disponible.

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información.

12.5. Resultados de la evaluación PBT y vPvB

No hay más información disponible.

12.6. Propiedades disruptoras endocrinas

No se dispone de más información.

12.7. Otros efectos nocivos

No se dispone de más información.

SECCIÓN 13: Indicaciones sobre la eliminación

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

Normativa regional sobre residuos : La eliminación debe realizarse de acuerdo con la normativa oficial.

Procedimientos de tratamiento de residuos recogida autorizado. : Eliminar el contenido o el envase siguiendo las instrucciones de clasificación del servicio de

Recomendaciones para la eliminación de residuos del producto y del embalaje : Los envases que no se hayan vaciado correctamente deben eliminarse igual que el producto sin usar.

SECCIÓN 14: Información sobre el transporte

De conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU o número de identificación				
No se considera mercancía peligrosa según la normativa de transporte				
14.2. Denominación oficial de envío de la ONU				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
14.3. Clases de peligro para el transporte				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
14.4. Grupo de embalaje				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
14.5. Riesgos medioambientales				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado

PASTA DE FIJACIÓN

Ficha de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006, incluido el Reglamento modificativo (UE) n.º 2020/878
Versión 2.0 Fecha de publicación: 24 de agosto de 2026 Sustituye a la versión 1 del 3 de agosto de 2022

Otros datos
No hay información adicional disponible.

14.6. Precauciones especiales para el usuario

Transporte terrestre

No regulado

Transporte marítimo

No regulado

Transporte aéreo

No regulado

Transporte fluvial

No regulado

Transporte ferroviario

No regulado

14.7. Transporte marítimo de mercancías a granel conforme a los instrumentos de la OMI

No aplicable.

SECCIÓN 15: Normativa

15.1. Normativa sobre seguridad, salud y protección del medio ambiente/legislación específica para la sustancia o la mezcla

15.1.1. Reglamentos de la UE

Anexo XVII del Reglamento REACH (lista de restricciones)

No contiene sustancias incluidas en el anexo XVII de REACH (condiciones de restricción)

Anexo XIV del Reglamento REACH (lista de sustancias sujetas a autorización)

No contiene sustancias incluidas en el anexo XIV de REACH

Lista de sustancias candidatas de REACH (SVHC)

No contiene sustancias incluidas en la lista de sustancias candidatas de REACH

Reglamento PIC (Consentimiento previo informado)

No contiene sustancias incluidas en la lista PIC (Reglamento (UE) n.º 649/2012 sobre la exportación e importación de sustancias químicas peligrosas)

Reglamento sobre los COP (contaminantes orgánicos persistentes)

No contiene sustancias incluidas en la lista de COP (Reglamento (UE) n.º 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)

Reglamento sobre el ozono (2024/590)

No figura en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (UE 2024/590)

No contiene sustancias incluidas en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento (UE) 2024/590, sustancias que agotan la capa de ozono)

Reglamento sobre productos de doble uso (Reglamento sobre productos de doble uso)

No contiene sustancias incluidas en el Reglamento sobre productos de doble uso

Reglamento sobre precursores de explosivos (UE 2019/1148)

No contiene sustancias incluidas en el Reglamento sobre precursores de explosivos (UE 2019/1148)

Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene sustancias incluidas en el Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004, sustancias utilizadas en la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

15.1.2. Normativa nacional

PASTA DE FIJACIÓN

Ficha de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006, incluido el Reglamento modificativo (UE) n.º 2020/878
Versión 2.0 Fecha de publicación: 24 de agosto de 2026 Sustituye a la versión 1 del 3 de agosto de 2022

Alemania

Restricciones laborales : Respetar las restricciones establecidas en la Ley de protección de la maternidad (MuSchG).
Respetar las restricciones establecidas en la Ley de protección laboral de los menores (JArbSchG).

Clase de peligro para el agua (WGK) : WGK 3, altamente peligroso para el agua (clasificación según el AwSV, anexo 1). Reglamento sobre accidentes graves (12.º BImSchV): No está sujeto al Reglamento sobre accidentes graves (12.º BImSchV)

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad de la sustancia

SECCIÓN 16: Información adicional

Abreviaturas y acrónimos:	
ACGIH	Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales
ADN	Convenio Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías Navegables Interiores
ADR	Convenio Europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
AGW	Valor límite en el lugar de trabajo
ATE	Valor estimado de toxicidad aguda
BKF	Factor de bioconcentración
BLV	Valor límite biológico
DBO	Demanda bioquímica de oxígeno (DBO)
N.º CAS	Número del Chemical Abstracts Service
CLP	Reglamento sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (CE) n.º 1272/2008
DQO	Demanda química de oxígeno (DQO)
CSA	Evaluación de la seguridad de las sustancias
DMEL	Nivel de exposición derivado con efecto mínimo
DNEL	Nivel de exposición derivado sin efecto
N.º CE	Número de la Comunidad Europea
EC50	Concentración media efectiva
ED	Alterador endocrino
EN	Norma europea
EAK	Catálogo Europeo de Residuos
IARC	Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	Normativa sobre mercancías peligrosas para el transporte marítimo internacional
LC50	Concentración letal para el 50 % de una población de ensayo
LD50	Dosis letal para el 50 % de una población de ensayo (dosis letal mediana)
LOAEL	Dosis mínima con efecto nocivo observable
Log Kow	Coeficiente de reparto n-octanol/agua (Log Kow)
Log Pow	Coeficiente de reparto n-octanol/agua (Log Pow)
MAK	Concentración máxima en el lugar de trabajo
N.A.G.	No especificado

PASTA DE FIJACIÓN

Ficha de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006, incluido el Reglamento modificativo (UE) n.º 2020/878
Versión 2.0 Fecha de publicación: 24 de agosto de 2026 Sustituye a la versión 1 del 3 de agosto de 2022

NOAEC	Concentración sin efectos nocivos observables
-------	---

Abreviaturas y acrónimos:	
NOAEL	Dosis sin efecto nocivo observable
NOEC	Concentración máxima probada sin efectos nocivos observables
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
OSHA	Agencia Federal para la Seguridad y la Salud en el Trabajo de los Estados Unidos
PBT	Sustancia persistente, bioacumulable y tóxica
PNEC	Concentración estimada sin efectos
EPI	Equipo de protección individual
RID	Reglamento para el transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
FDS	Ficha de datos de seguridad
STP	Planta depuradora
TF	Función técnica
ThSB	Necesidad teórica de oxígeno (ThSB)
TLM	Límite de tolerancia mediano
TWA	Media ponderada en el tiempo
UFI	Identificador único de fórmula
COV	Compuestos orgánicos volátiles
vPvB	Muy persistente y muy bioacumulable
ADG	Transporte de mercancías peligrosas en Australia
DOT	Ministerio de Transporte
GHS	Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
Código IBC	Reglamento internacional de seguridad para el transporte marítimo a granel de productos químicos peligrosos y líquidos nocivos para la salud
MARPOL 73/78	MARPOL 73/78: El Convenio internacional para prevenir la contaminación del mar causada por los buques
REACH	Reglamento relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de sustancias químicas, Reglamento (CE) n.º 1907/2006
TDG	Transporte de mercancías peligrosas

Otros datos

: La información de los apartados 4 a 8 y 10 a 12 no se refiere, en parte, al uso y la aplicación correcta del producto (véase la información de uso/técnica), sino a la liberación de grandes cantidades en caso de accidentes e irregularidades. La información describe exclusivamente los requisitos de seguridad del producto o productos y se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Las especificaciones de suministro figuran en las fichas técnicas correspondientes de cada producto. No constituyen una garantía de las propiedades del producto o productos descritos en el sentido de las disposiciones legales en materia de garantía.

Esta información se basa en nuestros conocimientos actuales y tiene por único objetivo describir el producto en lo que respecta a la salud, la seguridad y las condiciones medioambientales. Por lo tanto, no debe interpretarse como una garantía de las propiedades específicas del producto.