

KERR

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento Comunitario 2006/1907/CE (REACH)

Fecha de revisión: 03 de mayo de 2009

SECCIÓN 1

Identificación del producto y de la sociedad o empresa

1.1 Nombre del producto

TAB POWDERS (light, medium and yellow)

1.2 Usos/Aplicación:

Material dental para coronas y puentes provisorios.

1.3 Sociedad (nombre, dirección postal y número de teléfono para información)

KERR ITALIA S.r.l.

Via Passanti, 332

84018 Scafati (SA) - Italia

Llamada gratuita: 00-800-41-050-505

1.4 Número de teléfono de urgencias (según la directiva (CE) 99/45/CE, artículo 17)

+39.081.8508.325 (08.00-17.00, tiempo europeo, GMT+1)

Dirección del correo electrónico: safety@kerrhawe.com

SECCIÓN 2

Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de los peligros (según las directivas (CE) 67/548/CEE y 99/45/CE)

Ninguna.

2.2 Otros peligros

Ninguno.

SECCIÓN 3

Composición/Información sobre los componentes

(según las directivas (CE) 67/548/CEE, 99/45/CE y 2001/58/CE)

3.1 Componentes peligrosos

COMPONENTES PELIGROSOS	%	SÍMBOLOS DE PELIGRO	FRASES DE RIESGO	No. CAS	No. EINECS
Ninguno	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

3.2 Otros componentes no peligrosos

Polímero de metacrilato y dietil ftalato.

SECCIÓN 4

Primeros auxilios

- 4.1 Tratamiento para el contacto con los ojos: Lavar copiosamente los ojos con agua durante 15 minutos como mínimo, incluso bajo los párpados. Llamar a un médico.
- 4.2 Tratamiento para el contacto con la piel: Lavar con agua y jabón. Si la irritación persiste, consultar a un médico.
- 4.3 Tratamiento en caso de inhalación (aspiración): Respirar aire fresco. Consultar a un médico si persisten las dificultades respiratorias.
- 4.4 Tratamiento en caso de ingestión (tragando): Limpiar a fondo la boca con agua y escupir. Consultar inmediatamente a un médico si se ingiere una gran cantidad.

SECCIÓN 5

Medidas de lucha contra incendios

- 5.1 Medios de extinción adecuados: Dióxido de carbono, agua y química seca.
- 5.2 Medios de extinción prohibidos: Chorro de agua y todos aquellos medios de extinción que contribuyen a la formación de polvo.
- 5.3 Procedimientos especiales para combatir un incendio: Ninguno.
- 5.4 Peligros inusuales de fuego y explosión: El material pulverulento puede ser explosivo en presencia de fuentes de ignición.
- 5.5 Equipo de protección especial: No aplicable.

SECCIÓN 6

Medidas en caso de vertido accidental

- 6.1 Precauciones personales: Adoptar las precauciones enumeradas en sección 8.
- 6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente: Ninguna.
- 6.3 Métodos de regeneración: Barrer el producto derramado para evitar el riesgo de resbalones.

SECCIÓN 7

Manipulación y almacenamiento (según el artículo 5 de la directiva (CE) 98/24/CE)

- 7.1 Consejos para una manipulación segura: Adoptar las precauciones enumeradas en sección 8.
- 7.2 Precauciones en caso de fuego y explosión: Sin datos.
- 7.3 Condiciones de almacenamiento: Mantener los recipientes cerrados para evitar la absorción de humedad y la contaminación. Las conexiones eléctricas localizadas en las inmediaciones de los recipientes del producto deben ser a prueba de polvo y contar con conexión a tierra.
- 7.4 Recipiente(s) recomendado(s): Recipientes originales del fabricante.
- 7.5 Almacenamiento con otros materiales: Ninguno conocido.
- 7.6 Precauciones para la protección del medio ambiente: Almacenar en un sitio seco, lejos del alcantarillado y del agua.
- 7.7 Otras precauciones: Usar según las instrucciones y buenas prácticas de higiene y seguridad personales.

SECCIÓN 8

Controles de la exposición/Protección personal

8.1 Límites de exposición:	Polímero de metacrilato: TLV: 10 mg/m ³ ; PEL: 15 mg/m ³ ; Dietil ftalato: TLV/PEL: 5 mg/m ³
8.2 Controles de exposición	
8.2.1 Medidas de precaución: (según la directiva (CE) 89/686/CEE y el artículo 4 de la directiva (CE) 98/24/CE)	
Ventilación:	<u>Extractor de humos:</u> Utilizar el producto en un área bien ventilada. <u>Ventilación especial:</u> Ninguna. <u>Ventilación mecánica (general):</u> Ninguna. <u>Otro tipo de ventilación:</u> Ninguno.
Protección respiratoria:	Ninguna necesaria bajo condiciones normales.
Protección de las manos:	Guantes impenetrables, de neopreno.
Protección de los ojos:	Gafas de seguridad o de protección.
Protección cutánea:	Manejar de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad personales.
Otros equipos protectores:	En caso de formación de polvo en el aire utilizar una máscara con aparato respiratorio autónomo.
<i>Las medidas enumeradas en este párrafo deben ser consideradas como indicaciones y NO como prescripciones (89/656/CEE)</i>	
8.2.2 Controles de la orientación del medio ambiente No aplicable.	

SECCIÓN 9

Propiedades físicas y químicas

9.1 Información general	
<u>Aspecto:</u> Polvo fino claro a pigmentado.	<u>Olor:</u> Olor débil.
9.2 Información en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente	
<u>Valor pH:</u> No aplicable.	<u>Densidad relativa:</u> Sin datos.
<u>Punto de ebullición:</u> No aplicable.	<u>Gravidad específica:</u> No aplicable.
<u>Punto de inflamación:</u> 304 °C	<u>Solubilidad:</u> Insoluble.
<u>Inflamabilidad:</u> No inflamable.	<u>Coefficiente de reparto de n-octanol/agua:</u> No aplicable.
<u>Límite de explosión inferior:</u> No aplicable.	<u>Viscosidad:</u> No aplicable.
<u>Límite de explosión superior:</u> No aplicable.	<u>Densidad de vapor (aire = 1):</u> No aplicable.
<u>Propiedades oxidantes:</u> Ninguna.	<u>Velocidad de evaporación (n-butano = 1):</u> No aplicable.
<u>Presión de vapor:</u> No aplicable.	<u>Punto de fusión:</u> No establecido.
9.3 Otras informaciones (según la directiva (CE) 94/9/CE):	
<u>Miscibilidad:</u> No aplicable.	<u>Conducibilidad:</u> No aplicable.
<u>Solubilidad en lípidos:</u> Sin datos.	<u>Grupo de gases:</u> No aplicable.

SECCIÓN 10

Estabilidad y reactividad

Estabilidad: Estable.

10.1 Condiciones a evitar: Temperaturas superiores a 240 °C (pueden causar descomposición del producto).

10.2 Materias a evitar (incompatibilidad): Agentes oxidantes fuertes.

10.3 Productos de descomposición peligrosos: Monómero de metacrilato y óxidos de carbono al arder.

Otras precauciones:

Productos de polimerización peligrosos: No determinado.

Importancia para la seguridad en caso de un cambio en el aspecto físico: Ninguna conocida.

Estabilizadores: No se precisa la estabilización del producto.

SECCIÓN 11

Informaciones toxicológicas

Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):

Ninguno.

Efectos y peligros por contacto con los ojos: Puede provocar irritación ocular por acción mecánica.

Efectos y peligros por contacto con la piel: Las partículas en suspensión pueden provocar irritación.

Efectos y peligros por inhalación (aspiración): Puede causar irritación en las vías respiratorias. Si la irritación persiste, consultar a un médico.

Efectos y peligros por ingestión (tragando): La ingestión de pequeñas cantidades de este material no provoca efectos nocivos en circunstancias normales.

Efectos por una exposición prolongada: Ninguno conocido.

Efectos toxicocinéticos: Ninguno conocido.

Efectos en el metabolismo: Ninguno conocido.

Datos toxicológicos de los ingredientes:

Ninguna.

SECCIÓN 12

Informaciones ecológicas

Este producto no tiene efectos peligrosos conocidos para el medio ambiente.

12.1 Ecotoxicidad: Sin datos.

12.2 Movilidad: Sin datos.

12.3 Persistencia y degradabilidad: Sin datos.

12.4 Potencial bioacumulativo: Sin datos.

12.5 Resultados de la evaluación PBT (Persistencia, Bioacumulación y Toxicidad): Sin datos.

12.6 Otros efectos adversos: Sin datos.

Datos de toxicidad acuática de los ingredientes:

Ninguno.

SECCIÓN 13

Consideraciones sobre la eliminación

Desechar de acuerdo con las normas municipales.

SECCIÓN 14

Informaciones relativas al transporte

14.1 Transporte marítimo (IMDG)

El producto no está regulado.

14.2 Transporte aéreo (ICAO/IATA)

El producto no está regulado.

14.3 Transporte por carretera/ferrocarril (RID/ADR)

El producto no está regulado.

SECCIÓN 15 (Clasificación según las directivas (CE) 67/548/CEE y 99/45/CE)

Informaciones reglamentarias

No es necesario un etiquetado de peligro.

Este producto es un dispositivo médico exento (directiva 1999/45/CE, artículo 1, párrafo 5g).

SECCIÓN 16

Otras informaciones

16.1 Frases de Riesgo de todos los componentes

Ninguna.

16.1.1 Frases de Seguridad de todos los componentes

Ninguna.

16.2 Fuentes de datos clave utilizadas para compilar la Ficha de Datos de Seguridad:

Oficina Europea de Sustancias Químicas (ECB – www.ecb.jrc.it)

European chemical Substances Information System (ESIS - www.ecb.jrc.it/esis)

ACGIH (www.acgih.org)

NIOSH - Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional (www.cdc.gov/niosh/)

OSHA - Oficina de Seguridad y Salud en el Trabajo (www.osha.gov/)

UE (www.europa.eu/index_it.htm)

IARC - Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (www.iarc.fr/)

NTP (www.ntp.niehs.nih.gov)

Directivas de la Comunidad Europea:

67/548/CEE:	Clasificación, embalaje y etiquetado de las sustancias peligrosas.
99/45/CE:	Directiva sobre la aproximación de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas de los Estados miembros relativas a la clasificación, el envasado y el etiquetado de preparados peligrosos.
2001/58/CE:	Segunda modificación de la Directiva 91/155/CEE, por la que se definen las modalidades del sistema de información específica respecto a los preparados peligrosos en aplicación del artículo 14 de la Directiva 99/45/CE y respecto a las sustancias peligrosas en aplicación del artículo 27 de la Directiva 67/548/CEE.
89/656/CEE:	Directiva relativa a las disposiciones mínimas de seguridad y de salud para la utilización por los trabajadores en el trabajo de equipos de protección individual (tercera Directiva específica con arreglo al apartado 1 del artículo 16 de la Directiva 89/391/CEE).
89/686/CEE:	Aproximación de las legislaciones de los Estados Miembros relativas a los equipos de protección individual.
94/9/CE:	Aproximación de las legislaciones de los Estados miembros sobre los aparatos y sistemas de protección para uso en atmósferas potencialmente explosivas.
98/24/CE:	Protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

Historial de modificación del documento: Primera versión de conformidad con el Reglamento Comunitario 2006/1907/CE (REACH).

PRECAUCIÓN: PRODUCTO PARA USO PROFESIONAL

La información de esta Ficha de Seguridad está basada en los datos disponibles en este momento y nuestros mejores conocimientos para el correcto manejo del producto bajo condiciones normales. El uso de este producto de cualquier manera distinta a la indicada en esta Ficha o el uso de este producto junto con cualquier otro proceso/procedimiento será exclusivamente responsabilidad del usuario. Este documento no constituye ninguna garantía explícita o implícita de la calidad del producto ni de su idoneidad para un fin particular.