

Ficha de Seguridad



De acuerdo con la directiva (CE) No 1907/2006

MicroPATTERN Plus

Fecha de impresion: 19.04.2017

Código producto: 80-100_ES

Page 1 of 9

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

1.1. Identificación del producto. Nomenclatura internacional Código **39 06 1000**
MicroPATTERN Plus

Grupo de productos: Polvo Componente

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

Uso de la sustancia / mezcla

Creación de productos dentales.

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

Nombre de la empresa: Micropolymer S.r.l.s.
Vía: Via Torrette Battifoglia Zona Industriale
País: Fraz.S.Andrea Delle Fratte
Teléfono: 06132 Perugia (Italy)
e-mail: +39 3274572561
e-mail: info@micropolymerdental.com
Internet: Ing.Libero leone
e-mail: info@micropolymerdental.com
Internet: www.micropolymerdental.com

1.4. Número de emergencia

+39 0266101029

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Reglamento (CE) No. 1272/2008

Esta mezcla no está clasificada como peligrosa según la normativa. (CE) No. 1272/2008.

2.2. Indicaciones de la etiqueta

2.3. Otros peligros

Contiene: metacrilato de metilo Peróxidos orgánicos. Puede causar una reacción alérgica..

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los ingredientes.

3.2. mezclas

Caracterización química

Mezcla su base con polvo acrílico y catalizador..

Componentes peligrosos

CAS No	Nombre químico	Índice No	ALCANCE No	Cantidad
	EC No			
	Clasificación según normativa (CE) No. 1272/2008 [CLP]			
	Polímero acrílico			95 - < 100 %

Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios.

Información general

Quítese la ropa contaminada y saturada inmediatamente. En caso de irritación o erupción cutánea: consulte a un médico. Si la irritación ocular persiste: busque atención médica...

Ficha de Seguridad

De acuerdo con la directiva(CE) No 1907/2006

Fecha de impresion: 19.04.2017

Micro PATTERN Plus

Código producto: 80-100_ES

Page 2 of 6

Información general

Quítese la ropa contaminada y saturada inmediatamente. En caso de irritación o erupción cutánea: consulte a un médico. Si la irritación ocular persiste: busque atención médica..

Después de la inhalación

Proporcionar aire fresco. En caso de duda o si se observan síntomas, busque atención médica..

Después del contacto con la piel.

Después del contacto con la piel, lavar inmediatamente con polietilenglicol, seguido de abundante agua. Quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla. Tratamiento medico requerido.

Después del contacto visual

Después del contacto con los ojos, enjuague con agua con los párpados abiertos durante un período de tiempo suficiente, luego consulte inmediatamente a un oftalmólogo.

Después de la ingestión

Observe el riesgo de aspiración en caso de vómitos. Enjuagar la boca inmediatamente y beber mucha agua.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay información disponible..

4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

Coordinar medidas de lucha contra incendios alrededor del fuego.

Medios de extinción inadecuados

Chorro de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla.

Ininflamable.

5.3. Consejos para bomberos

En caso de incendio: use un aparato de respiración autónomo..

Información adicional

Recoja el agua de extinción contaminada por separado. No permita la entrada a desagües o aguas superficiales.

SECCIÓN 6: medidas de liberación accidental

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

Evitar generar polvo. No respirar el polvo.

6.2. precauciones ambientales

No permita la entrada a aguas superficiales o desagües..

6.3. Métodos y materiales de contención y limpieza.

Tomar mecánicamente Tratar el material recuperado como se prescribe en la sección sobre eliminación de residuos.

6.4. Referencia a otras secciones.

Manejo seguro: ver sección 7

Equipo de protección personal: ver sección 8

Eliminación: ver sección 13

SEZIONE 7: Manejo y almacenaje

7.1. Precauciones para una manipulación segura.

Consejos para un manejo seguro

No son necesarias medidas especiales..

Consejos para la protección contra incendios y explosiones.

No son necesarias medidas especiales de protección contra incendios..

Obtenga más información sobre gestión

No hay información disponible..

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.

Ficha de Seguridad

De acuerdo con la directiva (CE) No 1907/2006

Fecha de impresion: 19.04.2017

MicroPATTERN Plus
Código producto: 80-100_ES

Page 3 of 6

Requisitos para trasteros y barcos.

Mantenga el recipiente bien cerrado..

Consejos de compatibilidad de almacenamiento

No son necesarias medidas especiales..

Obtenga más información sobre las condiciones de almacenamiento.

No hay información disponible..

7.3. Usar final específico (s)

Prótesis dental.

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

8.1. Parámetros de control

8.2. Controles de exposición

Medidas de protección e higiene.

Quítese la ropa contaminada. Lávese las manos antes de los descansos y después del trabajo. Durante el uso no coma ni beba.

Protección para los ojos / la cara

Use protección para los ojos / la cara.

Protección de las manos

Al manipular productos químicos, use guantes protectores con la etiqueta CE, incluidos los cuatro dígitos de verificación. La calidad de los guantes protectores resistentes a productos químicos debe elegirse de acuerdo con la concentración específica en el lugar de trabajo y la cantidad de sustancias peligrosas. Para fines especiales, se recomienda verificar la resistencia química de los guantes protectores mencionados anteriormente junto con el proveedor de estos guantes.

Protección de la piel

Use ropa protectora adecuada.

Protección respiratoria

En caso de ventilación inadecuada, use protección respiratoria.

SECCIÓN 9: propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Estado físico:	Polvo
Color:	Ver embalaje
Olor:	Característico

Método de prueba

pH- Valor:	Método de prueba
------------	------------------

Cambios en el estado físico.

Punto de fusión:	ca.110°
Punto de ebullición inicial y ebullición:	no determinado
Punto de inflamación:	>250°

inflamabilidad

Sólido:	no aplicable
Gaseoso:	no aplicable
Límites inferiores de explosión:	2,1 vol. %
Límites superiores de explosión:	12,5 vol. %
Temperatura de combustión:	>400°
Temperatura de autoignición	sólido no aplicable

Ficha de Seguridad

De acuerdo con la directiva (CE) No 1907/2006

MicroPATTERN Plus

Fecha de impresion: 19.04.2017

Código producto: 80-100_ES

Page 4 of 6

Gas:	no aplicable
Temperatura de descomposición:	no aplicable
Propiedades oxidantes	non ossidanti
Presión de vapor:	non determinata
Densidad (a 20 °C):	1,16 g/cm ³
Densidad aparente (a 20 °C):	700 - 750 kg/m ³
Solubilidad en agua.:	insoluble
Solubilidad en otros solventes.	
Soluble en hidrocarburos..	
Coefficiente de partición:	no determinado
Densidad de vapor:	no determinado
Tasa de evaporación:	no determinado

9.2. Otra información

Contenido sólido:	100 %
-------------------	-------

SECCIÓN 10: estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Ninguna reacción peligrosa cuando se maneja y almacena de acuerdo con las disposiciones..

10.2. Estabilidad química

El producto es estable durante el almacenamiento a temperatura ambiente normal..

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas.

No se conocen reacciones peligrosas..

10.4. Condiciones a evitar

ninguno

10.5. materiales incompatibles

No hay información disponible..

10.6. Productos de descomposición peligrosos.

Descomposición exotérmica con formación de metacrilato de metilo.

SECCIÓN 11: información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos.

Efectos toxicocinéticos, metabolismo y distribución.

El producto no ha sido probado. .

Toxicidad aguda

Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación..

Irritación y corrosividad.

Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación..

Efectos sensibilizantes

Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación..

Efectos cancerígenos / mutagénicos / tóxicos para la reproducción

Efectos cancerígenos / mutagénicos / tóxicos para la reproducción.

STOT-exposición única

Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Ficha de Seguridad

De acuerdo con la directiva (CE) No 1907/2006

MicroPATTERN Plus

Fecha de impresion: 19.04.2017

Código producto: 80-100_ES

Page 5 of 6

STOT- exposición repetida

Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación..

Riesgo de aspiración

Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación..

Obtenga más información sobre las pruebas

Esta mezcla no está clasificada como peligrosa según 1999/45 / CE.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. toxicidad

El producto no es: ecotóxico.

12.2. Persistencia y degradabilidad.

El producto no ha sido probado.

12.3. Potencial de bioacumulación

El producto no ha sido probado.

12.4. Movilidad en el suelo

El producto no ha sido probado.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

El producto no ha sido probado.

12.6. Otros efectos adversos

No hay información disponible..

Aprende más

Evitar su liberación al medio ambiente..

SECCIÓN 13: Consideraciones de eliminación

13.1. Métodos de tratamiento de residuos.

Consejos de eliminación

No permita la entrada a aguas superficiales o desagües. No permita la entrada al suelo / subsuelo.

Elimine los desechos de acuerdo con la legislación aplicable..

Embalaje contaminado

Lavar a fondo con agua. Los paquetes completamente vaciados pueden reciclarse.

SECCIÓN 14: Información de transporte

Transporte de tierra (ADR/RID)

14.1. UN numero:

No hay mercancías peligrosas en el sentido de este reglamento de transporte.

14.2. UN nombre del envío:

No hay mercancías peligrosas en el sentido de este reglamento de transporte.

14.3. Clase de peligro de transporte

No hay mercancías peligrosas en el sentido de este reglamento de transporte.

14.4. Grupo de embalaje

No hay mercancías peligrosas en el sentido de este reglamento de transport.

Transporte por vías navegables

14.1. UN numero:

No hay mercancías peligrosas en el sentido de este reglamento de transport.

14.2. UN nombre del envío:

No hay mercancías peligrosas en el sentido de este reglamento de transporte.

14.3. Clase de peligro de transporte

No hay mercancías peligrosas en el sentido de este reglamento de transporte.

14.4. Grupo de embalaje:

No hay mercancías peligrosas en el sentido de este reglamento de transport.

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. UN numero:

No hay mercancías peligrosas en el sentido de este reglamento de transporte.

14.2. UN nombre del envío:

No hay mercancías peligrosas en el sentido de este reglamento de transporte..

14.3. Clase de peligro de transporte

No hay mercancías peligrosas en el sentido de este reglamento de transporte.

Ficha de Seguridad

De acuerdo con la directiva (CE) No
1907/2006

MicroPATTERN Plus

Fecha de impresion: 19.04.2017

Código producto: 80-100_ES

Page 6 of 6

- 14.4. Grupo de embalaje:** No hay mercancías peligrosas en el sentido de este reglamento de transporte..
- Air transport (ICAO)**
- 14.1. UN numero:** No hay mercancías peligrosas en el sentido de este reglamento de transporte
- 14.2. UN nombre del envío:** No hay mercancías peligrosas en el sentido de este reglamento de transporte
- 14.3. Classe di pericolo per il trasporto (es):** No hay mercancías peligrosas en el sentido de este reglamento de transporte
- 14.4. Grupo de embalaje :** No hay mercancías peligrosas en el sentido de este reglamento de transporte.
- 14.5. Riesgos ambientales**
- PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: no
- 14.6. Precauciones especiales usuario.**
no hay información disponible.
- 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC**
no aplicable

SECCIÓN 15: información reglamentaria

15.1. Regulaciones / legislación de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla

Información reguladora de la UE

Información adicional

Para seguir: 850/2004 / CE, 79/117 / CEE, 689/2008 / CE

Información reguladora nacional

Restricciones en el trabajo.: Observe las restricciones de empleo para menores según la juventud. directiva de protección laboral »(94/33 / CE). Respeta las restricciones sobre medidas de protección del empleo bajo la Directiva de maternidad (92/85/CEE)

Clase de contaminación del agua clase D 1 - ligeramente contaminado con agua

15.2. Evaluación de seguridad química

No se han realizado evaluaciones de seguridad química para las sustancias en esta mezcla.

SECCIÓN 16: más información

Abreviaturas y acrónimos

ADR: Acuerdo europeo sobre el transporte de mercancías peligrosas por ruta (Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera) IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas

IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo

GHS: Sistema Global Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos EINECS: Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales

Existentes ELINCS: Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas.

CAS: Servicio de extractos químicos

LC50: Concentración letal, 50%

LD50: Dosis letal, 50%

Aprende más

La información anterior solo describe los requisitos de seguridad del producto y se basa en nuestro conocimiento actual. La información está destinada a brindarle asesoramiento sobre el manejo seguro del producto indicado en esta hoja de datos de seguridad, para almacenamiento, procesamiento, transporte y eliminación. La información no se puede transferir a otros productos. En el caso de mezclar el producto con otros productos o en el caso de transformación, la información contenida en esta hoja de datos de seguridad no es necesariamente válida para el nuevo material empaquetado..