

1. IDENTIFICACION

1.1. Producto:

“DT LIGHT-POST ILLUSION X-RO” (negro, rojo, amarillo, azul)

Números identificadores del producto: 1790-, 1590-, 3590-, B1590-

1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

Uso recomendado: Producto dental, poste de fibra dental

Restricciones de uso: Para uso exclusivo de profesionales de la odontología

1.3. Datos del proveedor

Nombre: R.T.D : Recherches Techniques Dentaires

Dirección: 3 Rue Louis Neel. Espace Gavanière
38120 St-Egrève. France

Teléfono: +33 4 76 56 56 66

Fax: +33 4 76 56 11 77

1.4. Teléfono de Emergencia

Emergency Call USA Canada-Infotrac: 1-800-535-5053

Emergency Chemtrec USA: 1-800-424-9300

Emergency Chemtrec outside the U.S: 1-703-527-3887

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

El producto no está clasificado según el Sistema Global Armonizado (SGA).

2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de la etiqueta SGA: N/A

Palabra de señalización: N/A

Pictogramas de peligro: N/A

Consejos de prudencia

Evitar respirar el polvo.

Llevar guantes, mascarilla y gafas de protección.

Información adicional

Los productos sanitarios están exentos de las disposiciones de etiquetado del SGA según la Norma de Comunicación de Peligros (HCS).

2.3. Peligros no clasificados de otro modo

Resultados de la evaluación PBT y mPmB

PBT: N/A

vPvB: N/A

FICHA DE SEGURIDAD

acc. to OSHA HCS, to EU No. 453/2010

Version: 1.0

Edición: 18/07/2016

3. COMPOSICION/INFORMACION DE LOS INGREDIENTES

Características químicas: mezcla

Descripcion: Poste radicular dental de composite reforzado con fibra

numero CAS	Ingredient	% por peso
65997-17-3	Fibras de cuarzo radiopacas	75-85*
036425-15-7	Matriz de resina epoxi	10-25*
Ninguno	Pigmento	<0.2*

*La identidad química específica y/o el porcentaje exacto es un secreto comercial. Esto está permitido por el SGA como Información Comercial Confidencial (CBI).

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Inhalacion: Suministre aire fresco y para asegurarse llame a un médico.

Contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua y jabón suave. Aclarar abundantemente.

Contacto con los ojos: Aclarar inmediatamente con abundante agua. Si los síntomas persisten, consultar al médico

En caso de ingestión: Enjuagar la boca. Acudir al médico.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados:

No se dispone de información pertinente.

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

No se dispone de información pertinente.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medidas de extinción:

CO₂, extinguir con polvo o agua pulverizada. Combatir los incendios más grandes con agua pulverizada o espuma resistente al alcohol. Utilizar medidas de lucha contra incendios adecuadas al entorno.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:

No se dispone de información pertinente.

5.3. Medidas especiales de protección para los bomberos:

Instrucciones de lucha contra incendios : Utilice agua pulverizada o nebulizada para enfriar los recipientes expuestos.

Protección durante la lucha contra incendios : No entre en la zona del incendio sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.



FICHA DE SEGURIDAD
acc. to OSHA HCS, to EU No. 453/2010

Edición: 18/07/2016

Version: 1.0

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia: No se requieren medidas especiales.

6.2. Precauciones medioambientales:

No permita que el producto llegue al alcantarillado o a cualquier curso de agua.

6.3. Métodos y material de contención y limpieza:

Recoger mecánicamente.

Elimine el material recogido de acuerdo con la normativa.

Minimizar la generación de polvo.

6.4. Referencia a otras secciones:

Ver sección 7 para información de manipulación segura

Ver sección 8 para información sobre el equipo de protección personal.

Consulte la sección 13 para obtener información sobre la eliminación del equipo de protección personal.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Para uso exclusivo en odontología. Observar las instrucciones de uso.

Evitar la formación de polvo. No inhalar el polvo/niebla.

Lavarse las manos y otras zonas expuestas con jabón suave y agua antes de comer, beber o fumar.

Información sobre protección contra explosiones e incendios: No se requieren medidas especiales.

7.2 Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas las posibles incompatibilidades

Requisitos que deben cumplir los almacenes y recipientes: Almacenar en su envase original.

Información sobre el almacenamiento en un almacén común: Almacenar lejos de los alimentos.

Uso(s) final(es) específico(s): Sin información relevante.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parametros de control: N/A

8.2. Controles de exposición

Medidas de protección de la piel y las manos

Guantes protectores

Medidas de protección ocular

Gafas de seguridad

Otros

Mascarilla quirúrgica y/o equipo de aspiración al cortar.



FICHA DE SEGURIDAD
acc. to OSHA HCS, to EU No. 453/2010

Edición: 18/07/2016

Version: 1.0

Material de los guantes

La selección de los guantes adecuados no sólo depende del material, sino también de otras marcas de calidad y varía según el fabricante. Dado que el producto es un preparado de varias sustancias, la resistencia del material de los guantes no puede calcularse de antemano, por lo que debe comprobarse antes de la aplicación.

Tiempo de penetración del material de los guantes

El fabricante de los guantes de protección debe averiguar el tiempo exacto de rotura y respetarlo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

- Estado físico:	solido
- Aspecto:	diámetro pequeño (<3mm)
- Color:	cilindro
- Olor:	negro, rojo, amarillo, azul
- Umbral de olor:	inodoro
- pH:	no hay datos disponibles
- Tasa de evaporación relativa:	N/A no hay datos disponibles
- Punto de inflamación:	N/A
- Punto de fusión:	indeterminado
- Punto de congelación:	no hay datos disponibles
- Punto de ebullición:	indeterminado
- Temperatura de autoignición:	no hay datos disponibles
- Temperatura de descomposición:	no hay datos disponibles no inflamable
- Inflamabilidad:	N/A
- Presión de vapor:	

- Densidad relativa de vapor a 20°C: N/A

-Densidad relativa:	indeterminado
- Solubilidad:	insoluble
- Log pow:	no hay datos disponibles
- Viscosidad cinemática:	no hay datos disponibles
-Viscosidad dinámica:	no hay datos disponibles
- Propiedades explosivas:	no hay datos disponibles
- Propiedades comburentes:	no hay datos disponibles
- Límites de explosividad:	

9.2 Other information

no hay datos disponibles



FICHA DE SEGURIDAD
acc. to OSHA HCS, to EU No. 453/2010

Edición: 18/07/2016

Version: 1.0

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad: no hay datos disponibles

10.2. Estabilidad química: Estable en condiciones normales de manipulación y almacenamiento.

10.3. Posibles causas adversas: No se conocen reacciones adversas.

10.4. Condiciones a evitar: No hay datos disponibles

10.5. Materiales incompatibles: No hay datos disponibles

10.6. Productos de descomposición peligrosos: Ninguno en condiciones normales de almacenamiento y uso.

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos:

Toxicidad aguda:

Efecto irritante primario:

En la piel: sin efecto irritante

En el ojo: sin efecto irritante

Sensibilización: no se conocen efectos sensibilizantes

Información toxicológica adicional:

Categorías cancerígenas

IARC (Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer)

Ninguno de los ingredientes figura en la lista

NTP (Programa Nacional de Toxicología)

Ninguno de los ingredientes figura en la lista

OSHA-Ca (Administración de Seguridad y Salud en el Trabajo)

Ninguno de los ingredientes figura en la lista



FICHA DE SEGURIDAD
acc. to OSHA HCS, to EU No. 453/2010

Version: 1.0

Edición: 18/07/2016

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Posible impacto sobre el medio ambiente/ ecotoxicidad:

Toxicidad

Toxicidad acuática: No se dispone de más información relevante.

Persistencia y degradabilidad: No existen datos relevantes disponibles.

Comportamiento en sistemas ambientales:

Potencial de bioacumulación: No existen más datos relevantes disponibles. **Movilidad en el suelo:** No existen datos relevantes disponibles.

Información ecológica adicional:

Notas generales: No se dispone de información relevante.

Resultados de la evaluación PBT y mPmB

PBT: N/A

mPmB: N/A

Otros efectos adversos: Evitar su liberación al medio ambiente.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de tratamiento de residuos:

Recomendación: Eliminar de forma segura de acuerdo con la normativa local/nacional.

Embalajes sin limpiar:

Recomendación: La eliminación debe realizarse de acuerdo con la normativa local/nacional.

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Numero ONU: ADR, ADN, IMDG, IATA	
Nombre propio ONU: ADR, ADN, IMDG, IATA	
Clase(s) de peligro para el transporte	
Grupo de embalaje	
ERiesgos medioambientales Contaminante marino	No
Precauciones especiales para el usuario	N/A
Transporte a granel según el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC	N/A
Transporte/Información adicional	El producto no está clasificado como mercancía peligrosa para el transporte (ADR, IMDG, IATA)
UN “ Modelo Regulacion”	-

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Normativa/legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específica para la sustancia o mezcla SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act)

Sección 355 (sustancias extremadamente peligrosas)

Ninguno de los ingredientes figura en la lista

Sección 313 (listados específicos de sustancias químicas tóxicas)

Ninguno de los ingredientes figura en la lista

TSCA (Ley de Control de Sustancias Tóxicas)

Todos los ingredientes

Categorías cancerígenas

EPA (Agencia de Protección del Medio Ambiente)

Ninguno de los ingredientes figura en la lista

TLV (Valor Límite Umbral establecido por la ACGIH)

Ninguno de los ingredientes figura en la lista

NIOSH-Ca (Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo)

Ninguno de los ingredientes figura en la lista

Reglamentos de la UE

REACH (Registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias y preparados químicos)

No contener sustancias con restricciones del Anexo XVII.

No contiene sustancias en la lista de candidatos REACH.

No contiene sustancias del anexo XIV de REACH.

Otras reglamentaciones:

El producto es un dispositivo médico según la Directiva 93/42/CEE.

El producto ha sido clasificado como dispositivo médico según la normativa estadounidense y canadiense.

Evaluación de la seguridad química:

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química

16. OTRA INFORMACION

sta información se basa en nuestros mejores conocimientos. No obstante, no constituye una garantía de las características específicas del producto ni establece una relación contractual jurídicamente válida.

Fecha de elaboración: 18/07/2016

RESPONSABILIDADES:

La información aquí contenida se considera verdadera y exacta. No obstante, todas las declaraciones, recomendaciones o sugerencias se realizan sin ningún tipo de garantía, representación o aval, expreso o implícito, por nuestra parte. Por lo tanto, no se garantiza ni se da a entender que la información expuesta en este documento sea exacta o completa y, en consecuencia, excluimos toda responsabilidad en relación con el uso de esta información o de los productos a los que en ella se hace referencia. Todos los riesgos son asumidos por el comprador/usuario. Asimismo, la información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Sin embargo, para evitar cualquier duda, nada en este documento excluye o limita nuestra responsabilidad por muerte o daños personales causados por nuestra negligencia o por tergiversación fraudulenta.

Abreviaciones y acrónimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par route (Acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera)

IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas

DOT: Departamento de Transporte de Estados Unidos

IATA: Asociación de Transporte Aéreo Internacional

ACGIH: Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales

EINECS: Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas

ELINCS: Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

CAS: Chemical Abstracts Service (división de la American Chemical Society)

NFPA: Asociación Nacional de Protección contra Incendios (EE.UU.)

HMIS: Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos (EE.UU.)

*** Esta versión reemplaza todas las anteriores**