

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Contempla la Directiva 91/155/CE y la 93/112/CE

1.- IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA.

- NOMBRE COMERCIAL: **CERAS DE ARTICULAR Y ORTODONCIA DE LA REFERENCIA 23003010 A 23603100 Y DE LA 23801000 A 24999999**
- EMPRESA: CERA REUS, S.A.
PL. CASTELL, 5
43201 - REUS
TEL. 977 341 240
FAX. 977 345 021
- EMERGENCIAS: TEL. 977 341 240

2.- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

- MEZCLA DE CERAS Y PARAFINAS.

3.- IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS.

- ESTE PRODUCTO NO PRESENTA NINGÚN PELIGRO USADO EN CONDICIONES NORMALES.
- RIESGO DE QUEMADURAS CUANDO EL PRODUCTO SE ENCUENTRA LICUADO.

4.- PRIMEROS AUXILIOS.

- INHALACIÓN: EN UTILIZACIÓN NORMAL NO EXISTEN RIESGOS.
- INGESTIÓN: EN UTILIZACIÓN NORMAL NO EXISTEN RIESGOS.
- CONTACTO CON LOS OJOS: LAVAR LOS OJOS ABUNDANTEMENTE EN AGUA Y ACUDIR A UN MEDICO.
- CONTACTO CON LA PIEL: NO EXISTE RIESGO POR CONTACTO CON EL PRODUCTO EN ESTADO SÓLIDO EN USO NORMAL. EN CASO DE CONTACTO CON EL PRODUCTO EN ESTADO LIQUIDO, ENFRIAR LA ZONA CON AGUA, NO INTENTAR DESPEGAR EL MATERIAL ADHERIDO A LA PIEL, TRATAR LA QUEMADURA Y ACUDIR AL MÉDICO.

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

- MEDIOS DE EXTINCIÓN ADECUADOS: AGUA PULVERIZADA, ESPUMA, CO2, POLVO Y ARENA
- PRECAUCIÓN: UNA APLICACIÓN INCORRECTA DEL AGUA PULVERIZADA PUEDE DAR LUGAR A QUE EL PRODUCTO REBOSE Y SE EXTIENDA.

6.- MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

- EN CASO DE DERRAMARSE EL PRODUCTO EN ESTADO SÓLIDO, BARRER LA ZONA, Y ECHAR ARENA SI FUERA NECESARIO.
- EN CASO DE DERRAMARSE EL MATERIAL FUNDIDO, MANTENER AL PERSONAL ALEJADO, DEJAR SOLIDIFICAR Y RECUPERAR EL PRODUCTO PARA SU RECICLAJE O ELIMINACIÓN.
- AVISAR A LAS AUTORIDADES SI EL PRODUCTO A PENETRADO EN LAS ALCANTARILLAS O

CONDUCCIONES DE AGUA.

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

- MANTENER ALEJADO DE TODA FUENTE DE IGNICIÓN.
- EVITAR LOS AGENTES OXIDANTES.
- PROTEGER DE LA LUZ INTENSA.
- SE ACONSEJA QUE LA TEMPERATURA DE LA SALA NO SUPERE LOS 20°C.
- SI SE MANEJA PRODUCTO LICUADO TOMAR LAS MEDIDAS NECESARIAS PARA EVITAR LAS QUEMADURAS.
- LOS RESTOS OCASIONALES EN EL SUELO PRESENTAN RIESGOS DE INCENDIO, EVITAR SU ACUMULACIÓN.

8.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL.

- PROTECCIÓN RESPIRATORIA: NO REQUIEREN MEDIOS ESPECIALES EN CONDICIONES NORMALES DE USO.
- PROTECCIÓN DE LA MANO: SE ACONSEJA LA UTILIZACIÓN DE GUANTES IGNIFUGOS CUANDO SE MANIPULE EL PRODUCTO FUNDIDO.
- PROTECCIÓN DEL OJO: SE RECOMIENDA EL USO DE GAFAS PROTECTORAS CUANDO SE MANIPULE EL PRODUCTO FUNDIDO.
- ROPAS PROTECTORAS: EN ESTADO LÍQUIDO SE ACONSEJA TAPAR LO MÁXIMO POSIBLE EL CUERPO PARA EVITAR CONTACTOS CON EL MATERIAL FUNDIDO.
- MEDIDAS HIGIÉNICAS: QUÍTESE LA ROPA CONTAMINADA Y LIMPIELA. NO COMA O BEBA EN EL LUGAR DE TRABAJO.

9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

- | | |
|-----------------------------|---|
| - ESTADO FÍSICO A 25°C. | SÓLIDO |
| - COLOR | AMARILLO, VERDE O BLANCO |
| - PRESENTACIÓN | PLACAS / BARRAS / HERRADURAS |
| - PUNTO DE FUSIÓN | 58 A 64°C. |
| - PUNTO DE INFLAMACIÓN MIN. | >200°C. |
| - OLOR: | OLOR CARACTERÍSTICO DE LA CERA O MENTOLADO. |
| - DENSIDAD: | (AGUA=1) 0.88-0.97 |
| - SOLUBILIDAD EN AGUA: | NEGLIGIBLE |

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

- ESTABILIDAD: ESTABLE EN CONDICIONES NORMALES.
- INCOMPATIBILIDADES: AGENTES OXIDANTES, LUZ ULTRAVIOLETA, LUZ INTENSA, CALOR O ALTAS TEMPERATURAS.

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

- INGESTIÓN: RIESGO IMPROBABLE EN LAS CONDICIONES NORMALES DE UTILIZACIÓN.
- INHALACIÓN: NINGÚN RIESGO CONOCIDO EN CONDICIONES NORMALES DE USO. EN CASO DE INCENDIO SE PODRÍA DESCOMPONER EL PRODUCTO EN CO, CO2 Y GASES COMBUSTIBLES. TOMAR LAS PRECAUCIONES PERTINENTES.
- COMPATIBILIDAD CON LA PIEL Y LAS MEMBRANAS MUCOSAS: BUENA.
- IRRITACIONES: NO APRECIADAS / NO SE CONOCEN.

12.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

- NO SE HAN DESARROLADO DATOS SOBRE ESTE ASPECTO. EL PRODUCTO ES INSOLUBLE EN AGUA.

13.- CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN.

- SEGÚN LAS REGLAMENTACIONES LOCALES, VERTEDERO ADECUADO O ELIMINAR EN UNA PLANTA INCINERADORA DE RESIDUOS.

14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

- LA MERCANCÍA NO ES PELIGROSA DE ACUERDO CON EL R.D.363/1995 DE 10/03, B.O.E. NÚM. 133.

15.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

- NO SE CONSIDERA SUBSTANCIA PELIGROSA DE ACUERDO CON LOS ARTÍCULOS CORRESPONDIENTES DE LA COMUNIDAD EUROPEA.

16.- OTRAS INFORMACIONES.

- EL CONTENIDO DE ESTA FICHA, ESTÁ BASADO EN NUESTROS CONOCIMIENTOS SOBRE EL PRODUCTO HASTA LA FECHA INDICADA Y ESTÁN DADOS DE BUENA FE. SE LLAMA LA ATENCIÓN AL USUARIO SOBRE LOS RIESGOS EVENTUALES QUE INCURRE CUANDO EL PRODUCTO ES UTILIZADO EN APLICACIONES DISTINTAS DE AQUELLAS PARA LAS QUE HA SIDO CONCEBIDO. NO DISPENSA AL USUARIO DE CONOCER Y APLICAR EL CONJUNTO DE TEXTOS QUE REGLAMENTEN SU ACTIVIDAD. TOMARÁ BAJO SU ÚNICA RESPONSABILIDAD LAS PRECAUCIONES LIGADAS A LA UTILIZACIÓN QUE HACE DEL PRODUCTO. EL CONJUNTO DE LAS REGLAMENTACIONES MENCIONADAS TIENE POR OBJETO AYUDAR AL DESTINATARIO A CUMPLIR CON LAS OBLIGACIONES QUE LE INCUMBEN. ESTA ENUMERACIÓN NO SE PUEDE CONSIDERAR COMO EXHAUSTIVA. EL DESTINATARIO DEBE ASEGURARSE QUE NO LE AFECTAN OTRAS OBLIGACIONES DE ACUERDO CON OTROS TEXTOS DISTINTOS A LOS CITADOS AQUÍ.

FECHA ULTIMA REVISIÓN: SEP/2006