



CERAS DENTALES
CERAS ESPECIALES

Plaça del Castell, 5 - baixos
Tel. 977 341 240 - Fax. 977 345 021
43201 Reus (Spain)

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD.

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

- NOMBRE COMERCIAL: **CERA DE ARTICULAR ROSA DURA 23701000**
- 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.

- SUSTANCIA CONSTITUIDA BÁSICAMENTE POR HIDROCARBUROS SATURADOS, RESINAS Y COPOLIMEROS DE ETILENO Y ACETATO DE VINILO.

3.- IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS.

- MATERIAL SÓLIDO, PUEDE ARDER POR ENCIMA DE SU PUNTO DE INFLAMACIÓN.
- RIESGO DE QUEMADURAS CUANDO EL PRODUCTO SE ENCUENTRA LICUADO, SI SE PRODUCE ESTO ÚLTIMO *ENFRIAR INMEDIATAMENTE Y ABUNDANTEMENTE CON AGUA.*
- A TEMPERATURA SUPERIOR A 200°C DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA EN PRODUCTOS TÓXICOS Y CORROSIVOS: MONÓXIDO DE CARBONO- ÁCIDO ACÉTICO.
- LA MEZCLA DE LA SUSTANCIA EN POLVO CON AIRE PUEDE SER EXPLOSIVA. AISLARLO DE POSIBLES CORRIENTES ELECTROESTÁTICAS.

4.- PRIMEROS AUXILIOS.

- INHALACIÓN: EN UTILIZACIÓN NORMAL NO EXISTEN RIESGOS. EL RIEGO EXISTE ÚNICAMENTE EN LOS CASOS QUE SE CALIENTE EL PRODUCTO A TEMPERATURAS ELEVADAS; TRASLADAR AL HERIDO AL AIRE LIBRE Y MANTENERLE EN REPOSO.
- 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
- EN CASO DE INCENDIO, USAR AGUA PULVERIZADA PARA ENFRIAR LAS SUPERFICIES EXPUESTAS AL FUEGO, Y PARA PROTEGER AL PERSONAL.
- PROTECCIÓN DEL PERSONAL DE INTERVENCIÓN: APARATO DE RESPIRACIÓN AUTÓNOMO, OBLIGATORIO EN AMBIENTES CERRADOS DEBIDO A LA ABUNDANCIA DE HUMOS Y DE GASES DESPRENDIDOS.
- 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. EL SUELO TIENE QUE QUEDAR LIMPIO PARA EVITAR RESBALONES.
- EN CASO DE DERRAMARSE EL MATERIAL FUNDIDO, MANTENER AL PERSONAL ALEJADO, DEJAR SOLIDIFICAR Y RECUPERAR EL PRODUCTO PARA SU RECICLAJE O ELIMINACIÓN POR UNA EMPRESA

ESPECIALIZADA. NO DEBE LIBERARSE EN EL MEDIO AMBIENTE.

- NO DEJAR QUE EL PRODUCTO ENTRE EN LA RED DE ALCANTARILLADO. AVISAR A LAS AUTORIDADES SI EL PRODUCTO A PENETRADO EN LAS ALCANTARILLAS O CONDUCCIONES DE AGUA.

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

MANIPULACION: ASEGURAR UNA VENTILACIÓN SUFICIENTE EN CASO DE QUE EXISTA RIESGO DE FORMACIÓN DE VAPORES, NIEBLAS O AEROSOL.

EVÍTESE LA FORMACIÓN DE POLVO. ADÓPTESE PRECAUCIONES CONTRA LAS DESCARGAS ELECTROESTÁTICAS DURANTE LAS TRANSFERENCIAS EN INSTALACIONES METÁLICAS. EN CUANTO EL PRODUCTO SE HAYA LICUADO, TENER CUIDADO PARA EVITAR QUEMADURAS. LOS RESTOS DE FABRICACIÓN, LOS DERRAMES OCASIONALES EN EL SUELO PRESENTAN RIESGOS DE INCENDIO, EVITAR SU ACUMULACIÓN. CON EL FIN DE DISMINUIR LOS RIESGOS DE INCENDIO, CONCEBIR LAS INSTALACIONES PARA EVITAR EL SOBRECALIENTAMIENTO Y LAS PROYECCIONES ACCIDENTALES DEL PRODUCTO.

EVITAR EL CONTACTO CON OXIDANTES FUERTES.

UTILIZAR SÓLO RECIPIENTES Y MATERIALES RESISTENTES A LOS HIDROCARBUROS.

ALMACENAMIENTO: SI EL PRODUCTO ESTÁ EN ESTADO SÓLIDO PROTEGER DE LA LUZ Y DE TODA FUENTE DE IGNICIÓN, SE ACONSEJA QUE LA TEMPERATURA DE LA SALA NO SUPERE LOS 30°C.

SI EL PRODUCTO SE ALMACENA LÍQUIDO SE ACONSEJA QUE LA TEMPERATURA NO SOBREPASE LOS 20°C POR ENCIMA DEL PUNTO DE FUSIÓN

A EVITAR: EL ALMACENAMIENTO A LA INTEMPERIE Y LOS AGENTES OXIDANTES FUERTES. RECOMENDAMOS UTILIZAR RECIPIENTES RESISTENTES A LOS HIDROCARBUROS. PREVER PUESTA A TIERRA.

8.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL.

- PREVER LA VENTILACIÓN DE LOS LOCALES, Y LA ASPIRACIÓN DEL POLVO O VAPORES SUSCEPTIBLES DE DESPRENDERSE EN EL CURSO DE LAS OPERACIONES DE TRANSFORMACIÓN.

- EQUIPOS ESPECIALES PARA EL PERSONAL:

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: LLEVAR MÁSCARA CONTRA POLVO.

ROPAS PROTECTORAS: SE RECOMIENDA EL USO DE GAFAS Y GUANTES PARA LA MANIPULACIÓN DEL PRODUCTO EN ESTADO LIQUIDO. DE ACUERDO CON LA NECESIDAD, ROPA DE PROTECCION ADECUADA.

9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

- ESTADO FÍSICO A 25°C.	SÓLIDO
- COLOR	ROSA
- PRESENTACIÓN	PLANCHAS
- PUNTO DE FUSIÓN	60°C
- PUNTO DE INFLAMACIÓN MIN.	200°C.

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

PRODUCTO ESTABLE A LAS TEMPERATURAS HABITUALES DE ALMACENAMIENTO, MANIPULACIÓN Y EMPLEO.

CONSERVAR ALEJADO DE LA LUZ Y A TEMPERATURAS INFERIORES A 30°C. A TEMPERATURAS ELEVADAS DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA EN PRODUCTOS TÓXICOS Y CORROSIVOS: MONÓXIDO DE CARBONO - ÁCIDO ACÉTICO.

SE HA DE EVITAR EL CONTACTO CON OXIDANTES FUERTES.

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

- INGESTIÓN: RIESGO IMPROBABLE EN LAS CONDICIONES NORMALES DE UTILIZACIÓN.
- INHALACIÓN: NO EXISTEN RIESGOS POR ESTA VÍA EN UTILIZACIÓN NORMAL. SE TIENE QUE

EVITAR LA INHALACIÓN DE POLVOS. LOS PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA, A TEMPERATURA ELEVADA, PODRÍAN SER IRRITANTES PARA LAS VÍAS RESPIRATORIAS.

- CONTACTO CON LA PIEL: NO IRRITANTE. RIESGO DE QUEMADURAS SI EL PRODUCTO ESTÁ CALIENTE. LOS PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA, A TEMPERATURA ELEVADA, PUEDE PROVOCAR IRRITACIÓN DE LA PIEL.
- CONTACTO CON LOS OJOS: CAUSA LIGERAS MOLESTIAS EN LOS OJOS Y RIESGO DE QUEMADURAS SI EL PRODUCTO ESTÁ CALIENTE. LOS PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA, A TEMPERATURA ELEVADA, PUEDE PROVOCAR IRRITACIÓN DE LOS OJOS

12.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

- MOVILIDAD:
 - SUELO: TENIENDO EN CUENTA LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS, EL PRODUCTO NO ES MÓVIL EN EL SUELO.
 - AGUA: INSOLUBLE, EL PRODUCTO FLOTA EN LA SUPERFICIE.

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.

- EL PRODUCTO NO PRECISA ETIQUETADO ESPECIAL.

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: JULIO/2003