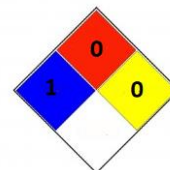
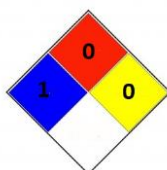


## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



**CERA PARA PISOS EMULSIÓN ACRÍLICA AUTOBRILLO BIDÓN 5 LITROS ROJA**  
**TREMEX AUTOBRILLO**  
**EAN-13: 7804644721061**  
**DUN-14: 17804644721068**

| <b>Sección 1: Identificación del Producto y del Proveedor</b> |  |
|---|--|
| Identificación del producto químico y/ nombre comercial       | : CERA LÍQUIDA ROJA  |
| Usos recomendados   | : CERÁMICA, BALDOSA, PISOS PLÁSTICOS                             |
| Restricciones de uso  | : NO MEZCLAR PRODUCTOS QUÍMICOS.                                 |
| Nombre del Proveedor  | : TREMEX S.A.  |
| Dirección del Proveedor                                       | : EL ROBLE 215 F   |
| Número de telefono del proveedor                              | : (56-2)26214247   |
| Número de telefono de emergencia en Chile                     | : 56-2 26353800 (CITUC)  |
| Información del fabricante                                    | : TREMEX S.A.  |
| Dirección electrónica del proveedor                           | : <a href="mailto:fbahamonde@tremex.cl">fbahamonde@tremex.cl</a> |
| Registro de Marca Nº  | 1.266.444  |
| <b>Sección 2 : Identificación de los peligros</b>             |  |
| Clasificación según NCH 382                                   | : NO APLICA  |
| Distintivo según NCh 2190                                     | : NO APLICA, PRODUCTO DOMESTICO.                                 |
| Clasificación según SGA (GHS)                                 | : NO APLICA  |
| Etiqueta SGA  |  |
| Señal de seguridad según NCh 1411/4(78)                       |  |
| Clasificación específica                                      |  |
| Distintivo específico   | :  |
| Descripción de peligros                                       |  |
| Descripción de peligros específicos                           |  |
| Clasificación de riesgos del producto :                       |  |
| Salud = 1   |  |
| Inflamabilidad = 0  |  |
| Reactividad = 0   |  |



**Sección 3 : Composición / Información de los componentes**

Denominación química sistémica (IUPAC)

N°CAS

Componentes peligrosos de la mezcla

| componentes            | 1                   | 2 | 3 |
|------------------------|---------------------|---|---|
| Denominación química   | Mezcla de polimeros |   |   |
| Nombre común           | acrilatos           |   |   |
| Rango de concentración | < 30 %              |   |   |
| Número cas             | No aplica           |   |   |

**Sección 4 : Medidas de primeros auxilios****Inhalación** : No aplica. Si existe malestar, airear y consultar a un médico si es necesario.**Contacto con la piel** : Lavar la piel con agua y jabón. Si hay irritación consultar a un médico.**Contacto con Los ojos** : Lavar los ojos con abundante agua suavemente y párpados abiertos Llevar a urgencia si persiste irritación.**Ingestión** : No provocar vómito , dar dos vasos de agua y llevar en forma urgente a un centro asistencial. Mantenerlo tapado.Si hay inconciencia no dar de beber agua.**Efectos agudos previstos** :Irritación en la piel.**Efectos retardados previstos :****Síntomas/Efectos más importantes****Protección de quienes brindan los p.auxilios:****Notas específicas para el médico tratante:** Mezcla de ceras acrílicas diluídas. Soluble en agua.**Sección 5: Medidas para lucha contra incendios****Agentes de extinción** : Espuma, Agua en lluvia.**Agentes de extinción inapropiados** : Evitar equipos que puedan generar chispas.**Productos peligrosos que se liberan****de la combustión y degradación térmica** : No aplica**Peligros específicos asociados** : No aplica**Métodos específicos de extinción** : No aplica**Precauciones para el personal de emergencias y/o los bomberos:** Equipo de respiración en caso de necesitar.  
Ropa de protección para combatir incendios.

**Sección 6: Medidas a tomar en caso de derrame accidental**

|  |   |
|--|---|
| <b>Precauciones personales</b>   | : Aislar de otros producto contaminantes. |
| Contener el derrame, absorber el material, llevar a lugar seguro.  |   |
| <b>Equipo de protección personal y procedimientos de emergencia</b>  | : Zapatos antiresbale, guantes.           |
| Aparatos autónomos por posible gas.  |   |
| <b>Precauciones medioambientales</b>   | : Evitar eliminar sobre alcantarillados.  |
| <b>Materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento</b>   | : Contener en recipientes especiales.     |
| <b>Métodos y materiales de limpieza</b>  | : No aplica.                              |
| <b>Recuperación</b>  | : No aplica.                              |
| <b>Neutralización</b>  | : Sólo diluir con agua.                   |
| <b>Disposición final</b> : Si fuese necesario se realiza de acuerdo a las disposiciones legales vigentes.              |   |
| <b>Medidas adicionales de prevención de desastres (efectos colaterales)</b> : No desechar en cursos de alcantarillado. |   |

**Sección 7: Manipulación y almacenamiento**

|  |  |
|--|--|
| <b>Precauciones para la manipulación segura</b> : Trabajar con antiparras.Mantener en lugar seguro.                        |  |
| <b>Medidas operacionales y técnicas para prevención de exposición</b> : Mantener envases bien cerrados.                    |  |
| <b>Otras precauciones (ventilación)</b> : No aplica.   |  |
| <b>Prevención del contacto con sustancias incompatibles</b> : Envases cerrados y bien identificados.                       |  |
| <b>Condiciones de almacenamiento seguro</b> : Temperatura ambiente y zona protegida para artículos de aseo.                |  |
| <b>Sustancias y mezclas incompatibles</b> : No aplica.   |  |
| <b>Material de envase y embalajes recomendados</b> : Mantener en su envase original y/o travasije e, temperatura ambiente. |  |

**Sección 8: Control de exposición/protección especial**

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>Concentración máxima permisible</b>  | : No disponible.                 |
| <b>Elementos de protección personal</b>   |                                  |
| <b>Protección respiratoria</b>  | : No es necesario.               |
| <b>Protección para las manos</b>  | : Si, uso de guantes de nitrilo. |
| <b>Protección de ojos</b>   | : Si, antiparra.                 |
| <b>Protección de piel y cuerpo</b>  | : Ropa de trabajo.               |
| <b>Medidas de ingeniería para reducción de exposición</b> : Mantener perfectamente identificados Y bien cerrados todo material de aseo aunque sea doméstico.. |                                  |

**Sección 9: Propiedades físicas y químicas**

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| <b>Estado físico</b>                         | : Líquido.                           |
| <b>Apariencia, color ,olor (3 versiones)</b> | : Líquido opaco rojo, aroma lavanda. |
| <b>Concentración</b>                         | : 30 < %                             |
| <b>Ph</b>                                    | : 9,0 – 9,5                          |
| <b>Temperatura de ebullición</b>             | : No disponible.                     |
| <b>Pto de inflamación</b>                    | : No disponible.                     |
| <b>Temperatura de autoignición</b>           | : No disponible.                     |
| <b>Presión de vapor</b>                      | : No disponible.                     |
| <b>Densidad relativa del vapor</b>           | : No disponible.                     |
| <b>Densidad</b>                              | : 1,10 – 1,14 gr/cc                  |
| <b>Solubilidad en agua y otros solventes</b> | : Dispersa 100 % en agua.            |

**Sección 10: Estabilidad y reactividad**

|  |   |
|--|---|
| <b>Estabilidad química</b>                       | : Estable en condiciones normales de temperatura. |
| <b>Condiciones que se deben evitar</b>           | : Temperaturas altas.                             |
| <b>Materiales incompatibles</b>                  | : Acidos fuertes, Nitratos.                       |
| <b>Productos peligrosos de la descomposición</b> | : No hay descomposición..                         |
| <b>Productos peligrosos de la combustión</b>     | : No hay antecedentes.                            |
| <b>Uso previsto y uso indebido</b>               | : No aplica.                                      |

**Sección 11: Información toxicológica**

|   |  |
|---|--|
| <b>Toxicidad aguda (LD50, LC50)</b>   | : No disponible  |
| <b>Irritación/corrosión cutánea</b>   | : Posible irritación , dermatitis por contacto permanente. |
| <b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>   | : No disponible  |
| <b>Sensibilidad respiratoria o cutánea</b>  | : Por sobre exposición, podría presentar irritación.       |
| <b>Mutagenicidad de células reproductoras/ in vitro</b>                                       | : No disponible.   |
| <b>Carcinogenicidad</b>   | : No disponible.   |
| <b>Toxicidad reproductiva, específica en órganos particulares, exposición única, repetida</b> | : No disponible.   |
| <b>Peligro por inhalación</b>   | : No disponible.   |

**Sección 12: Información ecológica**

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| <b>Ecotoxicidad (EC, IC, LC)</b>    | : No hay antecedentes |
| <b>Persistencia /degradabilidad</b> | : No hay antecedentes |
| <b>Potencial bioacumulativo</b>     | : No hay antecedentes |
| <b>Movilidad en suelo</b>           | : No hay antecedentes |

**Sección 13: Consideraciones sobre disposición final**

**Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disposición final:** De acuerdo a disposición legal vigente

**Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disponer eliminación de envases/embalajes contaminados :** De acuerdo a disposición legal vigente.

**Sección 14: Información sobre transporte**

**14.- INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE; No aplica.**

|                                       | Terrestre | Marítima  | Aérea     |
|---------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| regulaciones                          | No aplica | No aplica | No aplica |
| Número UN                             | No aplica | No aplica | No aplica |
| Designación oficial de transporte     | No aplica | No aplica | No aplica |
| Clasificación de peligros principal   | No aplica | No aplica | No aplica |
| Clasificación de peligros secundarios | No aplica | No aplica | No aplica |
| Grupo de embalaje/envases             | No aplica | No aplica | No aplica |
| Peligros ambientales                  | No aplica | No aplica | No aplica |

**Sección 15: Normas vigentes**

Regulaciones nacionales : NCh 2245.2015, NCh 382.NCH 1411/4 (78)

**Regulaciones internacionales:** No aplicable, producto doméstico.

**Marca etiqueta :** Producto doméstico.

**Sección 16: Otras informaciones**

Tremex se libera de responsabilidad si el material es usado para otras funciones.

La información aquí proporcionada se refiere exclusivamente para Ceras Líquidas .(Incolora y Roja)

Tremex no se hace responsable por el buen o mal uso de esta información.