



Fecha de Actualización: 15/12/2012

HOJA DE SEGURIDAD

Nombre del Producto: Primario Antialcalinidad PA-02.

| | |
|-----------------------------|---|
| SALUD | 1 |
| INFLAMABILIDAD | 0 |
| REACTIVIDAD | 0 |
| EQUIPO DE PROTECCIÓN | B |
| RIESGO ESPECIAL | |

Sección I. Datos Generales.

Nombre del fabricante o importador: Coloris Recubrimientos, S. DE R. L. MI.
Domicilio: Sabino Torres No. 801B Col Deportistas
Chihuahua, Chih.
Tel. en caso de emergencia: (614)-421-85-44

Sección II. Datos de Identificación del Producto.

Nombre Comercial: Primario Antialcalinidad PA-02.
Familia Química: Emulsión acrílica-modificada pigmentada con inertes.

Sección III. Identificación de Sustancias Químicas.

| Valor (%) | Nombre de la Sustancia | N° CAS: |
|-----------|------------------------|------------|
| 0.3 – 0.5 | ETILENGLICOL | 107-21-1 |
| 0.1 – 0.3 | TEXANOL | 25265-77-4 |
| 15 - 17 | Bióxido de Titanio | 13463-67-7 |
| 10 - 12 | Carbonato de Calcio | 25265-77-4 |

Sección IV. Propiedades Físico - Químicas.

Estado Físico: Líquido de alta viscosidad.
Color: Blanco Satinado
Olor: Característico suave a acrílico.
Densidad: 1.46 kg/lt
Punto de inflamación: Igual que el agua.
Solubilidad en agua: Miscible en todas las proporciones
Viscosidad: 7,000 cps.
Punto de Ebullición: Igual que el agua.
Densidad de Vapor: Igual que el agua.
Presión de Vapor: Igual que el agua.
Punto de evaporación: Igual que el agua.
VOC 45 gr/l

Sección V. Riesgos de Fuego y Explosión.

Medios de extinción adecuados:

Polvo extintor. No se requieren procedimientos especiales para estos productos.

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:

Agua; alcoholes; aminos y sustancias fuertemente alcalinas porque reaccionan con el producto.

Productos de la combustión nocivos a la salud:

No aplica

Equipo de protección personal para emergencia de fuego:

Utilizar aparato respiratorio autónomo.

Sección VI. Datos de Reactividad.

Condiciones de estabilidad:

El producto es estable. Utilizando y almacenando el producto de forma adecuada, no se conocen reacciones peligrosas.

Productos peligrosos de la descomposición:

No hay reacciones de polimerización peligrosas.

Sección VII. Riesgos a la salud y Primeros Auxilios.

Datos toxicológicos:

Irritante a la piel: El contacto prolongado puede ocasionar irritación en la piel.

Irritante a los ojos: Los vapores pueden ocasionar irritación; el contacto puede producir dolor, inflamación, conjuntivitis química.

Ingestión: Dañino si es ingerido. Puede causar irritación en tracto gastrointestinal. Pequeñas cantidades aspiradas en pulmones durante la ingestión o subsiguiente vómito, pueden ocasionar peligrosas neumonías químicas.

Primeros auxilios: Si persisten las molestias, consultar al médico.

Ingestión: Si se ha ingerido, no provocar el vómito, ni ingerir leche ni grasas animales o vegetales de ninguna clase; acudir al médico y mostrarle La Hoja de Datos de Seguridad o la etiqueta del producto.

Inhalación: Llevar al afectado al aire libre y colocarlo en posición de reposo.

Contacto con los ojos: Lavar con agua abundante protegiendo el ojo no afectado.

Contacto y/o absorción por la piel: Lavar la zona afectada con agua y jabón.

Sección VIII. Indicaciones en caso de fuga o derramamiento.

Procedimiento y precauciones en caso de fuga o derrame:

Métodos de limpieza / recogida:

Recoger con material absorbente (p. ej.: arena, aserrín, tierra de diatomáceas, absorbente universal).

Sección IX. Protección especial específica para situaciones de emergencia.

Emergencia de fuga o derrame:

Usar goggles para salpicaduras, guantes resistentes a los solventes y ropa de algodón.

Sección X. Información sobre transportación.

- 1.-CLASE 9 (No regulada)
- 2.-NOM-004-SCT2-1994 UN 1263 SETIQ 91-800-00-214
- 3.-Recomendación de las Naciones Unidas para el transporte de mercancías peligrosas: 127, 128.
- 4.- Guía Norteamericana de Respuesta en caso de emergencia: 127, 128

Sección XI. Información sobre ecología.

A 825 °C se descompone en óxido de calcio y bióxido de carbono.

Sección XII. Precauciones especiales.

- 1.- Precauciones para el manejo, transporte y almacenamiento: Almacenar bajo techo, no almacenar cerca de fuentes de calor o equipo eléctrico.
- 2.- Otras precauciones: Evitar el uso y manejo cerca de fuentes de ignición y equipo eléctrico.
- 3.- Equipo de protección personal en condiciones normales de uso: Guantes, lentes de seguridad, ropa de algodón.

Esta información está basada en los datos con los que cuenta COLORIS RECUBRIMENTOS, S. DE R. L. MI., y estima precisos pero no los garantiza, expresa o implícitamente. El usuario y/o transportista asume los riesgos inherentes al manejo de este producto, ya sea solo o en combinación con otros.