



HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD (MSDS)

MSDS N° 0067 Revisión 1 (19/03/14)

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Identificación del producto

| Nombre Comercial | Código | Nombre Comercial | Código |
|------------------|-----------|------------------|-----------|
| CHAPACRIL | | | |
| ROJO | 0067.0002 | NEGRO | 0067.0010 |
| VERDE | 0067.0004 | GRIS | 0067.0015 |
| AZUL | 0067.0008 | AZULEJO | 0067.0032 |
| BEIGE | 0067.0009 | | |

Uso del producto

Revestimiento acrílico de base acuosa para aplicar sobre chapas y superficies metálicas.

Identificación de la empresa

PREPAN S.A.

Administración: Acasusso 1842 (B1636ESH) Olivos, Buenos Aires, Argentina
TE: 54 (011) 4711-4000, Fax: 54 (011) 4711-4044

Teléfonos de Emergencias (Argentina):

Centro Nacional de Intoxicaciones Hospital Posadas 0-800-333-0160/
(011) 4658-7777/ (011) 4654-6648
Hospital de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez (011) 4962-6666/ 2247/ 3762
CIQUIME Centro de Información Química para Emergencias (011) 4613-1100
Ver Sección 16 para otros Teléfonos de Emergencias.

2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES RIESGOSOS

| | % en peso |
|--------------------------|-----------|
| Bactericidas | < 0.10 |
| Funguicidas | < 0.15 |
| Coalescentes | < 2.00 |
| Etilenglicol y derivados | < 1.50 |

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

Código HMIS

| | |
|--------------------------------|---|
| Peligro para la Salud | 1 |
| Peligro de Inflamabilidad | 0 |
| Peligros Físicos | 0 |
| Equipos de Protección Personal | B |

Valores de Referencia

| | |
|------------------|---|
| Peligro mínimo | 0 |
| Peligro leve | 1 |
| Peligro moderado | 2 |
| Peligro alto | 3 |
| Peligro extremo | 4 |

La valoración para Protección Personal es a modo indicativo, el usuario deberá evaluarla dependiendo de las condiciones de uso. Ver Sección 8 para mayor información sobre equipos de protección personal.

Rutas de exposición humana

Inhalación, contacto con la piel, contacto con los ojos, ingestión accidental.

Efectos de sobreexposición, signos y síntomas

Inhalación: irritación de las vías respiratorias superiores, dolor de cabeza, náuseas, mareos, vómitos.

Contacto con la piel: irritación de piel, comezón.

Contacto con los ojos: irritación de los ojos, enrojecimiento.

Ingestión: irritación de boca y garganta, náuseas, vómitos, molestias gastrointestinales.

Condiciones médicas agravadas por exposición

Ninguna información actualmente disponible.

Producto: **CHAPACRIL**

4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de **Inhalación**: conducir a la persona afectada a un lugar ventilado con aire fresco.

En caso de **Contacto con la Piel**: lavar con abundante agua y jabón la zona afectada. Cambiarse la ropa y el calzado impregnados con el producto y lavarlos antes de volver a usar.

En caso de **Contacto con los Ojos**: lavar con abundante agua durante 15 minutos manteniendo los párpados bien abiertos.

En caso de **Ingestión**: enjuagar la boca con abundante agua. NO inducir al vómito. Beber abundante agua. Llamar inmediatamente al médico.

Para todos los casos, acudir al médico si los síntomas persisten.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Flash Point no aplicable.
Temperatura de Autoignición no aplicable.
Límites de Flamabilidad no aplicable.

Medios de extinción adecuados

Usar Polvo químico, Espuma química o Agua.

Peligros de Fuego y Explosión Inusuales

Los envases pueden explotar a extremas temperaturas, debido a la elevación de la presión.

Usar agua pulverizada para enfriar los envases, en caso de incendio de un depósito.

Procedimiento especial de lucha contra incendio

Aislar el área, mantener alejadas a las personas.

Utilizar los medios indicados para la extinción del fuego. Usar el equipo completo de lucha contra incendio.

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Ventilar el área afectada. Durante la limpieza prevenir el contacto con la piel y los ojos usando la protección personal descrita en la Sección 8.

Contener el líquido derramado con barreras o diques de arena, recogerlo con material absorbente inerte (ej.: arena, arcillas, leca, trapos) y colectarlo en recipientes adecuados para su disposición final de acuerdo a la reglamentación legal vigente.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Usar lejos de las fuentes de ignición. Evitar el contacto con los ojos y con la piel. Cerrar bien los envases luego de utilizarlos. Mantener fuera del alcance de los niños.

Almacenar en áreas frescas y bien ventiladas, evitar el congelamiento.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL

Protección de la piel: usar guantes de látex o PVC, ropa limpia con mangas largas y que cubra todo el cuerpo.

Protección de los ojos: usar anteojos de seguridad transparentes.

Protección respiratoria: usar protección respiratoria en caso de aplicaciones con soplete y cuando se lija, arena o se remueve pintura vieja.

Controles de Ingeniería: no requerido.

Producto: **CHAPACRIL**

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

| | | | |
|---------------------------------------|---------------------|----------------------------|----------------|
| Aspecto | líquido consistente | Olor | característico |
| Presión de vapor | no aplicable | Densidad de vapor | no aplicable |
| Inflamabilidad | no inflamable | Punto de ebullición | 100 °C |
| Solubilidad en agua | diluable con agua | pH | 8.5 ± 0.5 |
| Densidad (grs./cm³) | 1.2 ± 0.03 | Viscosidad (25 °C) | 93 ± 3 Uk |
| Sólidos | 48.0 ± 1.0 % | | |

Los datos corresponden al producto Chapacril beige, los demás colores difieren levemente en sus valores.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: estable en condiciones normales de uso y almacenamiento.

Condiciones que deben evitarse: frío intenso y calor excesivo.

Incompatibilidad: no conocida.

Productos de descomposición peligrosos: por fuego: dióxido de carbono, monóxido de carbono.

Polimerización peligrosa: no ocurre.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Rutas de exposición humana

Inhalación, contacto con la piel, contacto con los ojos, ingestión accidental.
Ver efectos de sobreexposición, signos y síntomas en la Sección 3.

Efectos crónicos, neurológicos, carcinogénicos, mutagénicos, tóxicos para la reproducción

Ninguna información actualmente disponible.

12. INFORMACIÓN AMBIENTAL

Ninguna información actualmente disponible.

13. CONDICIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN (DESECHOS/RESIDUOS)

Todos los métodos de eliminación de productos residuales deben estar de acuerdo con las leyes nacionales, provinciales, municipales y regulaciones locales. Las regulaciones pueden variar de acuerdo al lugar.

Se aconseja la disposición final por incineración o por alguna disposición segura en plantas autorizadas, tanto para el producto seco en el envase como en estado semilíquido o líquido.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte por carretera

RESOLUCIÓN 195/97 (Producto no clasificado como peligroso)

Denominación apropiada para el Transporte: -

N° ONU: -

Clase/ División: -

Transporte marítimo

IMO-Código IMDG (Producto no clasificado como peligroso)

Producto: **CHAPACRIL**

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE (continuación)

Número de Identificación: -
Denominación Técnica: -
Categoría/ División: -
Contaminante del mar: -

Transporte aéreo

ICAO/IATA (Producto no clasificado como peligroso)
Número de ONU: -
Denominación Técnica: -
Categoría/ División: -

Transporte ferroviario

RESOLUCIÓN 720/87 (Producto no clasificado como peligroso)
Denominación apropiada para el Transporte: -
N° ONU: -
Clase/ División: -

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Consultar las disposiciones nacionales, provinciales, municipales y locales.

16. OTRA INFORMACIÓN

Otros Teléfonos de Emergencias:

BUENOS AIRES:

Hospital I. de Agudos esp. en Pediatría "Sor Ma. Ludovico": (0221) 451-555/ 5901 int. 1312 La Plata
Asociación Toxicológica Argentina: (011) 4381-6919
Departamento de Toxicología Municip. de Pergamino: (02477) 42-9792/ 9799 int. 259 Pergamino

CAPITAL FEDERAL

Unidad toxicológica del Hospital Fernández: (011) 4801-7767/ 4808-2655
Hospital de Niños Dr. Pedro de Elizalde: (011) 4300-2115/ 4307-5842
Hospital Italiano de Buenos Aires: (011) 4959-0311/ 0313

CÓRDOBA

Hospital de Urgencias: (0351) 421-5040/ 421-0243 Córdoba
Hospital de Niños: (0351) 4586400/ 456-6455 Córdoba

SANTA FÉ

Hospital J. M. Cullen: (0342) 457-3354 int. 268 Santa Fé
Sanatorio de Niños: (0341) 448-0202/ 426-5608 Santa Fé
Hospital Provincial de Rosario: (0341) 472-1504/ 1501/ 1533 Rosario

MENDOZA

Hospital Lencina: (0261) 428-2020/ 427-2600 Mendoza
Centro de Información Toxicológica Toxicaid: (0261) 425-0284/ 423-1123 Mendoza

CATAMARCA

Hospital San Juan Bautista: (03833) 43-7661/ 7660 Catamarca

CHUBUT

Hospital Zonal de Trelew: (02965) 42-1385 Trelew

FORMOSA

Hospital Central de Formosa: (03717) 426-021/ 194 Formosa

Producto: **CHAPACRIL**

16. OTRA INFORMACIÓN (continuación)

JUJUY

Hospital de Niños Dr. H. Quintana: (0388) 422-1288 San Salvador de Jujuy

TUCUMÁN

Departamento de Toxicología Municipalidad de S. Miguel de Tucumán: (0381) 421- 2329

SALTA

Hospital del Niño: (0387) 421-3954 int. 115 Salta

Contacto PREPAN S.A.

Servicio de Asesoramiento Técnico: TE: 54 (011) 4711-4004 de lunes a viernes desde 8:30 hs. hasta 17:30 hs.

La información contenida en la presente Hoja de Datos de Seguridad se basa en el estado actual de nuestros conocimientos sobre el producto a que se refiere y no en combinación(es) con otro(s) materiales, a menos que sea indicado en el texto. La información suministrada es una guía y no constituye una garantía expresa o implícita o especificación de calidad. En todos los casos es responsabilidad del usuario determinar la aplicabilidad de la información o la adecuación de cualquier producto para su propósito particular.
