



colvinil.com.ar
colvinil.pinturas
info@colvinil.com.ar
3415413813
Av. Las Palmeras 1452
Parque Industrial Metropolitano, Lote 57 - CP: 2121
Perez, Santa Fe

Información de Seguridad

Esmalte Sintético en Aerosol

SECCION I – IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Fabricante: Colvinil S.R.L.

Teléfono de emergencia: 3415263903 / 3415263904

Dirección: AV. LAS PALMERAS 1452 PARQUE INDUSTRIAL METROPOLITANO LOTE 57 - CP: 2121 PEREZ - Provincia de SANTA FE

Nombre comercial: COLVINIL ESMALTE SINTÉTICO BRILLANTE

Nombre químico (sinónimo): No posee

Familia química: Mezcla

Fórmula: -----

CAS: No posee	Nº ONU: 1950	ETIQUETA N°: 2.1
---------------	--------------	------------------

SECCION II - COMPONENTES

Componente	%	CMP (TLV-TWA)	CMP-CPT (STEL)	Observaciones
RESINA	40%	Se desconoce	Se desconoce	RESINA ALQUIDICA
PIGMENTACIÓN	5 %	Se desconoce	Se desconoce	PIGMENTOS ORGANICOS E INORGÁNICOS

ADITIVOS (secreto comercial)	0.2-1.5 %	Se desconoce	Se desconoce	
SOLVENTE	20%	Se desconoce	Se desconoce	Tolueno/Xileno
PROPELENTE	Resto	Se desconoce	Se desconoce	Propano/ Butano

SECCION III – CARACTERISTICAS FISICAS

Características (del producto sin propelente)

<u>Punto de ebullición (°C):</u> 145 °C	<u>Presión de vapor (mm Hg) a 20°C:</u> no determ.
<u>Densidad de vapor (Aire =1):</u> no determ.	<u>Solubilidad en agua (%) a 20°C:</u> insoluble
<u>Gravedad específica (Agua = 1):</u> 0.90-1.15 g/cm3	<u>Volátiles % por volumen:</u> <45 %
<u>Evaporación (Eter = 1):</u> -----	<u>pH:</u> -----
<u>Aspecto y Color:</u> líquido, brillante y de distintos colores.	<u>Peso molecular:</u> no determ.

SECCION IV – RIESGO DE FUEGO Y EXPLOSION

Punto de inflamación (método utilizado): 90 °C (del producto sin propelente)

Límite de inflamabilidad (%) en aire): no determ. **LEL:** no determ. **UEL:** no determ.

Material de extinción: CO2, polvo seco, espuma y Halon.

Procedimientos especiales en la lucha contra el fuego: Los habituales para derivados del petróleo. No usar chorro de agua. Puede producir humos nocivos o tóxicos si se inflama. En caso de fuego adyacente refrigerar los contenedores con spray de agua.

Riesgos de fuego y explosión no habituales: por tratarse de aerosoles presurizados pueden estallar si son sometidos a temperaturas por sobre los 50°C.

SECCION V – RIESGOS PARA LA SALUD

Vías de entrada: *inhalación, contacto con la piel, ojos, ingestión.*

Efectos producidos por la sobreexposición:

Agudos: efectos sobre el sistema nervioso central, náuseas, vómitos, dolor de cabeza, depresión respiratoria. Irritación o trastornos intestinales. Irritación de ojos y mucosas.

Crónicos: se desconocen.

Procedimientos de Emergencia:

Inhalación: Airear, suministrar aire puro. Si es necesario administrar respiración artificial. Llamar al médico.

Ojos: Lavar inmediatamente con mucha agua. Consultar al médico.

Piel: Despojar al paciente de la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua y jabón. Consultar al médico.

Ingestión: No inducir el vómito, puede causar neumonía química. Llamar al médico inmediatamente.

Recomendaciones generales: Si el afectado está inconsciente no suministrar líquidos. No inducir el vómito.

SECCION VI – REACTIVIDAD

Estabilidad	Inestable:	NO
	Estable:	SÍ

Incompatibilidad: Evitar fuentes de calor, llama abierta y chispas. Fuentes oxidantes.

Productos de descomposición peligrosos: solamente en caso de incendio se producen monóxido de carbono, gases, vapores irritantes.

SECCION VII – PROCEDIMIENTOS ANTE DERRAME Y DISPOSICION

Pasos a cumplimentar en caso de escape o derrame de producto:

Utilizar el equipo de protección adecuado. Los derrames grandes deben ser reunidos y absorbidos con arena u otro material absorbente. No pasar al sistema de cloacas.

Métodos de disposición de los residuos:

Siguiendo las normas establecidas por las autoridades locales. No arrojar a acuíferos.

SECCION VIII – MEDIDAS DE PROTECCION

Manipular en áreas bien ventiladas. Si se utilizan pequeñas cantidades de producto para uso particular (interior de vehículos, en el hogar, etc.) no es necesario el uso de elementos de

protección personal.

Si se manipulan grandes cantidades del producto para uso industrial, utilizar los siguientes elementos de protección:

Protección respiratoria (especificar tipo): en áreas ventiladas no es necesaria. En lugares cerrados o no ventilados utilizar máscara respiratoria con filtro orgánico.

<i>Ventilación</i>	<i>Local:</i>	<i>Sí</i>	<i>Especial:</i>	<i>No</i>
	<i>Mecánica (general):</i>	<i>Sí</i>	<i>Otros:</i>	<i>No</i>

Guantes de protección: de goma o plástico.

Protección de ojos: antiparras.

Otro tipo de protección: Utilizar prácticas de higiene personal adecuadas principalmente antes de comer, beber o fumar.

SECCION IX – PRECAUCIONES ESPECIALES

Precauciones a ser tomadas en el manejo y almacenamiento:

- No ingerir.
- Evitar la inhalación prolongada de vapores.
- Mantener cerrado el envase.
- Evitar el contacto con los ojos.
- Evitar el contacto prolongado con la piel.
- Trabajar con ventilación adecuada.
- Almacenar en lugar fresco y seco alejado de fuentes de calor o llama abierta.
- Mantener alejado del alcance de los niños.

Otras precauciones:

No exponer el envase a temperaturas mayores que 50°C.

Colvinil
Departamento Técnico