



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Producto:	Látex Ecológico, Premium, Frentes, CristaFlex, CasaCril, CristaLátex, CristaGres, Cielorrasos.
Uso recomendado:	Pintura
Proveedor:	RESOL S.A. Ruta 19 Km 3,8 – Santo Tome - Santa Fe - ARGENTINA (+54) - 4150 200/249 www.resol.com.ar
Teléfonos de emergencia:	CIQUIME: 54-0-800-222-2933

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS ACUERDO CON EL SGA

Producto no clasificado como peligroso de acuerdo con los criterios del SGA/GHS

Mantener fuera del alcance de niños

Mantener el recipiente bien cerrado, en forma vertical y fuera del alcance de animales.

No ingerir.

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

No arrojar pintura en drenajes, suelo o cursos de agua.

Trabajar en ambientes ventilados (puertas y ventanas abiertas)

Para aplicación a soplete usar máscara apropiada.

Utilizar protección ocular y mascarilla en el caso de tener que lijar. De ser posible usar lijas al agua húmedas. Operaciones de lijado en seco, corte con llama y/o soldadura de superficies pintadas generan polvos y/o humos peligrosos.

Cubrir siempre los tomacorrientes a fin de evitar que entre pintura.

En el caso de utilizar escalera, apoyar la misma sobre superficies niveladas y usar calzado de goma antideslizante.

No quemar pinturas viejas para removerlas de la superficie.

No almacenar alimentos en los envases vacíos

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Mezcla: Dispersión de pigmentos en polímeros en emulsión.

El producto contiene componentes peligrosos en proporciones por debajo de los valores de corte / límites de concentración establecidos por el SGA y/o componentes no peligrosos. Todos los peligros conocidos

Ficha de Datos de Seguridad Látex y Afines



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

del producto están informados en la presente FDS. La información confidencial sobre la composición se ha omitido.

4. PRIMEROS AUXILIOS

En todos los casos consultar al médico. Suministrar la información de esta hoja de seguridad.

Contacto con los ojos:

Salpicaduras en los ojos, lavar con abundante agua durante al menos 15 minutos.

Inhalación:

Transportar a la persona al aire libre.

Contacto con la piel:

En contacto accidental con la piel, limpiar con agua y jabón, no utilizar solventes.

Ingestión:

En caso de ingestión, beber abundante agua.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

Utilizar Polvo Químico Seco, spray de agua, espuma, Dióxido de carbono en fuegos pequeños. No usar chorro de agua.

Peligros específicos:

En caso de incendio pueden generarse humos. Durante la combustión se libera monóxido de carbono, dióxido de carbono y óxidos de nitrógeno.

Peligros específicos:

Los productos de combustión peligrosos pueden contener: Una mezcla compleja de partículas sólidas (en suspensión), líquidas y gases (humos). Monóxido de carbono. Compuestos orgánicos e inorgánicos no identificados.

Precauciones para los bomberos:

En caso de incendio, evacuar el área y extinguir el fuego desde una distancia segura. Evitar todo contacto. Utilizar un traje encapsulado con aparato respiratorio independiente (SCBA) para prevenir el contacto con altas concentraciones de vapor o humos en el aire. Si no es posible trasladar el envase del área del incendio, utilizar agua desde una distancia segura para mantenerlo frío. Evitar que los residuos generados en el incendio alcancen los desagües.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Evitar el contacto con el producto derramado, utilizando los elementos de protección personal apropiados como se especifica en la Sección 8. Aislar y ventilar el área contaminada. Mantener alejado de desagües, aguas superficiales, subterráneas y suelo descubierto. Controlar el derrame. Agregar a la zona afectada bentonita, vermiculita, arena seca, tierra seca, tierra de diatomeas u otra sustancia compatible (este procedimiento no cambia las propiedades del producto). No utilizar materiales combustibles como el aserrín. En última instancia limpiar la zona afectada con agua. Evitar el empleo de solventes. Colocar el material utilizado y los residuos de producto inmediatamente en envases adecuados y de tal forma que no representen un peligro para las personas o para el ambiente y disponer de acuerdo con la normativa local vigente.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Usar solo en áreas bien ventiladas. Operaciones de lijado en seco, corte con llama y/o soldadura de superficies pintadas generan polvos y/o humos peligrosos. El lijado en húmedo debe ser utilizado siempre que sea posible. Si la extracción de aire no es suficiente para evitar la exposición, se debe utilizar equipamiento adecuado de protección respiratoria. Utilizar los equipos de protección personal recomendados (ver Sección 8), en particular si el producto se va a aplicar en forma de spray o aerosol. Evitar respirar el polvo, los vapores y/o los aerosoles.

Evitar el contacto con la piel y los ojos. No mezclar con sustancias incompatibles (ver Sección 10). Conservar el producto en el envase original. Mantener el envase bien cerrado cuando no lo está usando y cuando lo transporta.

No emplear nunca presión para vaciar los envases, no son recipientes resistentes a la presión. No ingerir. No comer, beber o fumar cuando se manipula este producto. Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación y antes de comer, beber o fumar. Evitar la liberación al medio ambiente. Mantener fuera del alcance de los niños.

Condiciones de almacenamiento seguro:

Mantener fuera del alcance de los niños y animales.

Almacenar en lugar seco, fresco y bien ventilado. Almacenar lejos de sustancias incompatibles (ver Sección 10).

Proteger del daño físico el contenedor y la etiqueta.

Almacenar en un envase herméticamente cerrado.

Conservar el producto en el envase original. Una vez abiertos los envases, volver a cerrar herméticamente y en posición vertical para evitar derrames.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Límites de exposición ocupacional:

En la legislación argentina no hay datos específicos referidos al preparado.

Procedimientos recomendados para el monitoreo:

Adoptar los procedimientos establecidos por la legislación vigente: Ley Nº 19587 de Higiene y Seguridad en el Trabajo, Ley Nº 24557 de Riesgos de Trabajo, Resolución 295/2003 Superintendencia de Riesgos de Trabajo.

Parámetros de control:

Información no disponible para el producto.

Otras protecciones:

Protección uniforme apropiada.

Condiciones de trabajo e higiene:

Siempre lave cuidadosamente sus manos luego de estar en contacto con el producto, nunca coma o beba en áreas vecinas del producto.

Usar anteojos o antiparras de seguridad. Usar guantes de látex o nitrilo para contactos prolongados o repetidos.

Las cremas protectoras pueden ayudar a proteger las zonas de la piel expuestas, pero nunca se deben aplicar una vez que la exposición se haya producido. En caso de ventilación insuficiente, usar durante la preparación de superficies (lijado) respirador libre de mantenimiento o semimáscara con filtro para partículas con una eficiencia mínima del 95% y cumplimiento de la norma técnica americana NIOSH 42CFR 84, europea CE o brasileña ABNT.

En caso de aplicación en forma de spray o aerosol usar semimáscara con filtro para partículas con una eficiencia mínima del 95% y cumplimiento de norma NIOSH 42CFR 84.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Propiedades Físicas y Químicas	Valores
Punto de Ebullición	No disponible
Punto de Fusión	No disponible
Punto de inflamación	No aplicable
Tasa de evaporación	No disponible
Inflamabilidad	No aplicable
Densidad relativa	1,22 – 1,42
Presión de vapor	No disponible
Densidad de vapor	No disponible
Límite de explosión en % de aire en volumen	No disponible



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Temperatura de auto ignición	No disponible
Aspecto	Líquido viscoso coloreado con olor característico
Solubilidad	Soluble en agua

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:

Estable en las condiciones normales de uso y almacenamiento.

Posibilidad de reacciones peligrosas:

Se pueden dar reacciones exotérmicas en contacto con agentes oxidantes, ácidos y bases fuertes.

Condiciones que evitar:

No aplica.

Incompatibilidad (materiales a evitar):

Agentes oxidantes, ácidos y bases fuertes.

Condiciones que evitar:

No aplica.

Peligro de Descomposición:

Óxidos de nitrógeno.

11. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Inhalación:

En las condiciones normales de uso se considera poco probable una exposición que pueda dar lugar a la aparición de efectos adversos para la salud. En este contexto, la exposición a los componentes peligrosos es mayor durante las operaciones de preparación de las superficies (lijado) que durante la aplicación del producto.

Absorción:

Los síntomas y efectos de este producto no se conocen.

Ingestión:

Los síntomas y efectos de este producto no se conocen.

Toxicidad:

Información no disponible para el producto.

Corrosión/Irritación cutánea:

Ficha de Datos de Seguridad Látex y Afines



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Información no disponible para el producto.

Cancerigenocidad:

Humana: Desconocida

Animal: Desconocida

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad:

Información no disponible para el producto.

Persistencia y degradabilidad:

Información no disponible para el producto.

Potencial de bioacumulación:

No disponible.

Otros efectos adversos:

No disponible.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

No eliminar en alcantarillas, cursos de agua o suelo.

Eliminar el contenido y el envase conforme a la reglamentación local. Manipular el envase y su contenido con las debidas precauciones (ver secciones 7 y 8). El uso, las mezclas o la contaminación pueden cambiar las opciones para la disposición de este producto. Disponer los envases inmediatamente después de utilizar. Los envases vacíos retienen residuos del producto (líquido y/o vapores) y pueden ser peligrosos. No utilizar el envase para contener agua potable o alimentos.

De acuerdo con la característica del producto y a las materias primas utilizadas en su fabricación, los residuos generados son clasificados según Ley 11.720, Decreto 806/97 de provincia de Buenos Aires y Ley Nacional 24.051, decreto 831, como categoría: Y12 (clasificación como residuo peligroso)

Se recomienda la consulta de la legislación local antes de la disposición de los residuos.

Los envases y embalajes contaminados de sustancias o preparados peligrosos tendrán el mismo tratamiento que los propios productos contenidos.

14. INFORMACIÓN REALTIVA AL TRANSPORTE

Producto no incluido en la lista de mercancías peligrosas

De acuerdo con la Clasificación establecida Reglamento de Transporte de Mercaderías Peligrosas por Carreteras (Acuerdo MERCOSUR): Decreto 779/95: Transito y Seguridad Vial – Reglamentario de la Ley 24.449/95. Anexo S. Resolución S.T: N°195/97



15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Producto no sometido al Protocolo de Montreal, Convenio de Estocolmo y Convenio de Rotterdam.

No disponible otra información.

16. OTRA INFORMACIÓN

Se recomienda consultar la FICHA TÉCNICA del producto para su correcta aplicación.

La presente FDS fue elaborada según los criterios del SGA, 5ª edición revisada, Naciones Unidas

Revisión	Fecha	Modificaciones
1	2013/08	Primera versión.
2	2022/11	Segunda Versión

Clave para las abreviaciones:

ETA = Estimación de Toxicidad Aguda

FDS = Fichas de Datos de Seguridad

SGA = Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos

Aviso al lector

NOTA IMPORTANTE: La información de esta hoja de datos no pretende ser exhaustiva y está basada en el estado actual de nuestro conocimiento y en las leyes vigentes: cualquier persona usando el producto para cualquier otro propósito que el específicamente recomendado en la hoja técnica de datos, sin primero obtener nuestra confirmación escrita de la idoneidad para el propósito pretendido, lo hará bajo su propia cuenta y riesgo. Es siempre responsabilidad del usuario seguir todos los pasos necesarios para cumplir toda la serie de demandas de las leyes locales y la legislación. Siempre lea la hoja de datos de seguridad y la hoja técnica de datos para este producto, si están disponibles. Todo consejo que demos o cualquier declaración hecha por nosotros acerca del producto (tanto en esta hoja técnica o en otro lugar distinto) es correcto según nuestro mejor conocimiento, pero nosotros no tenemos control sobre la calidad o el estado del substrato ni de los muchos factores que afectan al uso y aplicación del producto. Por consiguiente, a menos que específicamente lo acordemos por escrito de otro modo, no aceptamos ninguna responsabilidad en todo lo que sea relacionado con las prestaciones técnicas del producto o por cualquier pérdida o daño emanado del uso del producto. Todos los productos suministrados y los consejos técnicos dados están sujetos a nuestros plazos de tiempo normales y condiciones de venta. Debería solicitar una copia de este documento y revisarlo cuidadosamente. La información contenida en esta hoja técnica está sujeta a modificación de cuando en cuando a las luces de la experiencia y de nuestra política de continuo desarrollo. Es responsabilidad del usuario verificar que esta hoja técnica es la actual antes de usar el producto.