

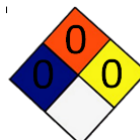
Producto: LATEX ACRYFOL
Fecha de Vigencia: 01/11/2018

Sección 1: Identificación del Producto y del Proveedor

Identificación del Producto Químico	:	LÁTEX ACRYFOL
Usos Recomendados	:	Pintura decorativa base agua, para muros interior y exterior. Terminación mate y gran lavabilidad.
Restricciones de Uso	:	No aplicar sobre superficies sucias, con manchas de grasa o húmedas.
Nombre del Proveedor	:	Algifol Limitada
Dirección del Proveedor	:	Sebastopol 1503 Parque Industrial Anticura. Osorno.
Número de Teléfono Proveedor	:	(56) 64 2 200 012
Número de Teléfono Emergencia en Chile	:	Ambulancia: 131 Bomberos: 132 Carabineros: 133 Centro de Información Toxicológica y de Medicamentos: 2 – 2635 3800 Emergencia Química: 2 – 2247 3600
Información del Fabricante	:	Algifol Ltda.
Dirección Electrónica Proveedor	:	www.algifol.cl

Sección 2: Identificación de los Peligros

Clasificación según NCh 382	:	No está clasificada según NCh 382.
Distintivo según NCh 2190	:	No tiene distintivo según NCh 2190.
Clasificación según SGA (GHS)	:	Sin Pictograma.
Etiqueta SGA	:	Atención
Señal de Seguridad según NCh 1411	:	



Producto: LATEX ACRYFOL
Fecha de Vigencia: 01/11/2018

	Salud:0; Inflamable:0; Reactividad:0 Riesgo Especial: N/A.
Clasificación Específica	: Pintura base agua
Distintivo Específico	: Sin riesgo específico
Descripción de Peligros	: Producto no genera peligros
Descripción de Peligros Específico	: En personas sensibles, puede generar una leve irritación cutánea en caso de contacto prolongado.
Efectos del Producto	: En caso de salpicaduras puede generar irritación ocular y en contacto prolongado puede generar una leve irritación cutánea.

Sección 3: Composición e información de los Componentes

Denominación Química : Mezcla industrial no clasificada.
Sistémica (IUPAC)

Nombre Común o Genérico : Látex.

Nº CAS : No tiene

Elementos de Protección personal
Ropa y Zapatos adecuados al trabajo.
Lentes de seguridad para prevenir salpicaduras.
Guantes impermeables en caso de contacto prolongado.



Producto: LATEX ACRYFOL
 Fecha de Vigencia: 01/11/2018

Listado de componentes peligrosos en mezcla				
	Componente 1	Componente 2	Componente 3	Componente 4
Denominación Química	Amoniaco	5Cloro-2Metil-4Isotiazolin-3O _{na}	Diuron	Carbendazima
Nombre Común	Solución de Amoniaco	Isotiazolinona	Biocida	Biocida
Rango de concentración	< 0,3%	< 0,005%	< 0,06%	< 0,05%
Nº CAS	1336-21-6	26172-55-4	330-54-1	10605-21-7
Nº NU	2672		3082	3082

Sección 4: Medidas de Primeros Auxilios	
En caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con:	Indicaciones Generales: cambiarse la ropa manchada.
Inhalación	: Producto no genera gases a temperaturas normales.
Contacto con la piel	: Lavar con agua y jabón. Si aparece irritación consultar a un médico.
Contacto con los ojos	: Lavar con abundante agua durante 15 minutos con los párpados abiertos. Consultar a un médico.
Ingestión	: Lavar la boca y dar a beber abundante agua. Mantener las vías respiratorias despejadas. Busque atención médica inmediatamente.
Efectos Agudos Previstos	: Puede causar irritación cutánea en caso de contacto prolongado, dependiendo de la sensibilidad de la persona. Puede generar irritación en los ojos en caso de salpicadura.
Efectos Retardados Previstos	: Contacto prolongado con el producto puede generar irritación, dermatitis o alergia.
Síntomas/Efectos más importantes	: Irritación cutánea, enrojecimiento ocular.

Producto: LATEX ACRYFOL
Fecha de Vigencia: 01/11/2018

Protección de quienes brindan los p. auxilios, notas específicas para el médico Tratante.	:	No se requiere protección especial. Tratar de acuerdo a síntomas presentes en la persona afectada.
---	---	--

Sección 5: Medidas para la Lucha contra Incendio

Agentes de extinción	:	Polvo Químico Seco, espuma, agua pulverizada, CO ₂ , etc., restringido por los productos que generaron el incendio y el tipo de elementos en combustión.
----------------------	---	---

Agentes de extinción inapropiados	:	Ninguno.
-----------------------------------	---	----------

Productos peligrosos que se liberan de la combustión y degradación térmica	:	En caso de incendio pueden desprenderse: CO ₂ , vapores irritantes y gases inflamables.
--	---	--

Peligros específicos asociados	:	Producto no combustible, pero en un incendio puede generar vapores irritantes e inflamables.
--------------------------------	---	--

Métodos específicos de extinción.	:	Usar equipo adecuado para el combate de incendio. No requiere método específico. Usar niebla de agua para enfriar.
-----------------------------------	---	--

Precauciones para el personal de emergencia y/o los bomberos.	:	Los habituales para el combate del fuego, actuar desde una distancia segura, equipo autónomo en zona confinadas, equipo adecuado, etc.
---	---	--

Sección 6: Medidas que se deben tomar en caso de derrame accidental

Precauciones Personales Medidas de emergencia a tomar si hay derrame de material	:	Para grandes derrames: Restringa el acceso al área afectada. Si es posible detener el derrame, hacer un dique de contención con material inerte (arena). Recoger con pala o usar una bomba, dejar en un recipiente adecuado y en buen estado y bien etiquetado. Los residuos finales que quedan después del derrame considerar el procedimiento como derrame pequeño.
---	---	---

Producto: LATEX ACRYFOL
Fecha de Vigencia: 01/11/2018

		Para pequeños derrames: recolectar con un barre agua, escoba y pala, depositar en un envase adecuado y etiquetado, evitar caminar sobre la zona de derrame, dejar secar los restos de producto que no se pudieron recolectar en la zona del derrame y posteriormente desprender en forma mecánica con una espátula metálica.
Equipo de protección personal y procedimientos de emergencia	:	Guantes impermeables, lentes de seguridad, ropa y zapatos adecuados. No caminar sobre el producto derramado. Lavar los utensilios usados con agua.
Precauciones medioambientales	:	Evitar que el producto ingrese a cursos de agua naturales. Evitar el filtrado en la tierra.
Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento	:	Usar material inerte (arena) para absorber los derrames accidentales, envases plásticos o metálicos en buen estado para contener. Etiquetar adecuadamente.
Métodos y materiales de limpieza: Recuperación, neutralización, disposición final.	:	Palas, escoba y barre agua para limpiar. Los restos dejar secar y remover mecánicamente con espátula metálica, los utensilios lavar con agua. El producto dejar secar, se puede mezclar con arena y eliminar en vertederos autorizados según indicaciones legales vigentes.
Medidas adicionales de prevención de desastres (Efectos colaterales)	:	Evitar realizar maniobras temerarias o inseguras.

Sección 7: Manipulación y Almacenamiento

MANIPULACIÓN

Precauciones para la manipulación segura	:	Mantener los envases bien rotulados y en buenas condiciones.
Medidas operacionales y técnicas para prevención de operación	:	Agitar bien antes de usar. La superficie a pintar debe estar limpia, seca y libre de cualquier material que pudiera afectar la adherencia del producto. Dejar secar 8 horas antes de aplicar la siguiente mano, dependiendo de la temperatura ambiente.

Producto: LATEX ACRYFOL
Fecha de Vigencia: 01/11/2018

Otras precauciones : No aplicar con pistola convencional si se observa mucho viento. Proteger de la lluvia, rocío, niebla o agua de regado por 24 horas después de haber secado.

ALMACENAMIENTO

Condiciones de almacenamiento seguro. : Mantener en lugar fresco y seco en recipientes herméticamente cerrados y limpios. No exponer a temperaturas fuera del rango 5 a 30° C. Proteger del sol. Almacenar separadamente de alimentos, bebidas y animales. Mantener fuera del alcance de los niños.

Sustancias y mezclas incompatibles : Ácidos y oxidantes fuertes. Productos clorados. Pinturas base solvente.

Material de envases y embalajes recomendados : Mantener en el envase original. No dejar restos de productos en envases de alimentos o bebidas. Usar antes de 24 meses.

Sección 8: Control de Exposición / Protección personal

Concentración máxima permisible Límites conocidos para : Lavarse las manos y su equipo de protección después de finalizar el trabajo.

Amoniaco : LPP: 20 ppm; 14 mg/m³
LPT: 35 ppm o 24 mg/m³

Isotiazolinona : LPP: 0,075 mg/m³

Diuron : LPP: 8,8 mg/m³
TWA: 10 mg/m³

Carbendazima : TWA: 0,7 mg/m³

Protección Respiratoria : Mascarilla sólo en caso de aplicar con pistola convencional.

Protección para las manos : Guantes impermeables, en caso de exposición prolongada.

Protección de ojos : Lentes de seguridad o careta facial, durante la manipulación.

Producto: LATEX ACRYFOL
Fecha de Vigencia: 01/11/2018

	Al aplicar con pistola convencional o cuando pueda haber riesgo de salpicaduras.
Protección de piel y cuerpo :	Ropa adecuada al trabajo a realizar.
Medidas de ingeniería para reducción de exposición :	Mantener buena ventilación. Evitar aplicar en zonas confinadas y con baja ventilación.

Sección 9: Propiedades Físicas y Químicas

Estado Físico	: Líquido lechoso.
Apariencia y olor	: Lechoso o del Color preparado. Blanco o del color definido. Leve a nulo olor.
Concentración	: Mezcla
pH	: 7 - 9
Temperatura Específica o Rango de Fusión	: No hay datos disponibles
Punto de Inflamación	: No es inflamable.
Límite de Inflamabilidad	: No determinado, por no ser inflamable.
Temperatura de Autoignición	: No determinado, por no ser inflamable.
Peligros de Fuego o Explosión	: No existe riesgo de explosión.
Presión de vapor a 20°C	: No genera vapores o gases a temperatura ambiente.
Densidad de Vapor	: No determinado
Densidad	: 1,45 - 1,55
Solubilidad en agua	: Miscible con el agua.

Sección 10: Estabilidad y Reactividad

Estabilidad Química	: Estable químicamente.
---------------------	-------------------------

Producto: LATEX ACRYFOL
Fecha de Vigencia: 01/11/2018

Condiciones que se deben evitar	:	Temperaturas extremas Menores 0°C o mayores a 40°C.
Materiales Incompatibilidades	:	Acidos y Bases fuertes, productos oxidantes, solventes, cloro.
Productos peligrosos de la descomposición	:	Sólo a altas temperaturas puede generar vapores inflamables (incendio).
Productos peligrosos de la combustión	:	CO ₂ , CO.
Uso Previsto	:	Pintura decorativa para muros interiores y exteriores.
Uso indebido	:	Sellador de piso, anticorrosivo, muebles, metales.

Sección 11: Información Toxicológica

Toxicidad Aguda	:	Producto no es peligroso, de acuerdo a los criterios de mezcla del SGA.
Irritación/corrosión cutánea	:	Irritante, en caso de contacto prolongado en piel sensible.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	:	Irritante, puede generar irritación o enrojecimiento a los ojos en caso de contacto.
Sensibilización respiratoria	:	No genera vapores, por lo que no se conocen problemas respiratorios del producto o productos similares.
Mutagenicidad de células reproductoras/in vitro	:	La mezcla no contiene componentes que provoquen daños mutagénicos.
Carcinogenicidad	:	No se conocen pruebas de sustancias similares y los componentes están bajo los niveles de peligrosidad que puedan provocar carcinogenicidad.
Toxicidad reproductiva, específica en órganos particulares, exposición única, repetida	:	No se conocen efectos de toxicidad reproductiva o en órganos particulares, deducido a partir de sustancias similares. Además, los límites de concentración son menor a los rangos de riesgo.

Producto: LATEX ACRYFOL
Fecha de Vigencia: 01/11/2018

Peligros por inhalación	:	No genera vapores a temperatura ambiente.
-------------------------	---	---

Sección 12: Información Ecológica

Ecotoxicidad (EC, IC, LC)	:	No se han realizado ensayos en este tema para la mezcla ni para productos similares. La contaminación en los medios acuáticos puede generar disminución en la flora y fauna de estos ambientes.
---------------------------	---	---

Persistencia y Degradabilidad	:	El producto puede ser eliminado mayoritariamente del agua por procesos abióticos, por ejemplo, adsorción en el lodo activado.
-------------------------------	---	---

Potencial Bioacumulativo	:	Debido a las propiedades del polímero acrílico emulsificado que se usa, este no es biodisponible, por lo tanto, no se espera una acumulación en organismos.
--------------------------	---	---

Movilidad en Suelo	:	No hay información disponible.
--------------------	---	--------------------------------

Sección 13: Información sobre disposición final

Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disponer de la sustancia, residuos, desechos.	:	Teniendo presente los DS 148 y DS 609, Los desechos generados por la aplicación de este producto, papel de diario, cubre muebles, paños y elementos necesarios utilizados durante el procedimiento, pueden ser eliminados en vertederos autorizados. Los restos de sellador se deben dejar secar para eliminar de la misma manera y de acuerdo a la legislación vigente. Usar todo el producto para no generar residuos o desechos.
--	---	---

Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para eliminación de envases/embalajes contaminados	:	Embalaje no contaminado, puede volver a utilizarse. Para los envases se recomienda utilizar la totalidad del contenido, dejar secar los restos en el envase, perforarlo y eliminar en vertederos autorizados. Analizar la posibilidad que los envases sean re-utilizados o reciclados antes de eliminarlos. No usar como recipiente de agua para beber ni alimentos.
--	---	--

Producto: LATEX ACRYFOL
 Fecha de Vigencia: 01/11/2018

Los embalajes contaminados hay que dejar secar y se eliminan en vertederos autorizados.

Sección 14: Información sobre Transporte			
	Terrestre	Marítima	Aérea
Regulaciones	DS 298	IMO	IATA
Número UN	---	---	---
Designación Oficial de Transporte	---	---	---
Clasificación de Peligro Principal	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Clasificación de Peligros Secundarios	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Grupo de embalaje/envase	---	---	---
Peligros ambientales	Ninguno conocido en la mezcla		

Sección 15: Información Reglamentaria	
Regulaciones Nacionales	: DS 594 – DS 298 – DS148 NCh 2245 – NCh 382 – NCh-2190
Regulaciones Internacionales Consultadas	: Sistema Global Armonizado (SGA), NFPA.
Marcas en etiquetas	: En caso de contacto prolongado puede generar irritación
Frases R	: R36: Irrita los ojos R38: Irrita la piel

Producto: LATEX ACRYFOL
Fecha de Vigencia: 01/11/2018

Frases S	:	S7/8: Manténgase en recipiente bien cerrado y en lugar seco. S7/9: Manténgase en recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado. S20/21: No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
----------	---	--

Sección 16: Otras Informaciones

Los datos consignados en esta Hoja Informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. Sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son las de profesionales capacitados. La información que se entrega en él es la conocida actualmente sobre la materia.

Considerando que el uso de esta información y de los productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.

ASESORIA TECNICA ALGIFOL: 800 64 00 64

Nº REVISIÓN	4
FECHA REVISION	01 - 11 - 2018