


IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO PASTA MURO INTERIOR REVOR

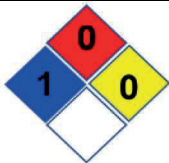
SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

| | |
|---|---|
| Usos recomendados | Pasta de terminación |
| Restricciones de uso | No debe ser usado en ambientes cerrados |
| Nombre del proveedor | Pinturas Tricolor S.A. |
| Dirección del proveedor | Pinturas Tricolor S.A. Limache 3600 El Salto, Viña del Mar. Casilla 22-D |
| Número de teléfono del proveedor | 6008225000 |
| Número de teléfono de emergencia en Chile | (56) (2) 6353800 (Chile) |
| Número de teléfono para información de toxicología en Chile | (56) (2) 22908700 8:00 am – 5:15 pm (Chile) |
| Información del fabricante | Pinturas Tricolor S.A. Limache 3600 El Salto, Viña del Mar. Casilla 22-D |
| Dirección electrónica del proveedor | sac@tricolor.cl |

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

| | |
|--|---|
| Clasificación según NCh382 | No aplica |
| Distintivo según NCh2190 | No aplica |
| Número de N.U. | No aplica |
| Clasificación según SGA (GHS) | Toxicidad aguda por ingestión – Categoría 4 Peligro por Aspiración – Categoría 2 Peligro a largo plazo(crónico)para el medio ambiente - Categoría crónico 3 |
| Etiqueta SGA |  |
| Palabra de advertencia SGA | Atención |
| Descripción de peligro SGA | H302 Nocivo en caso de ingestión H305 Puede ser nocivo en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |
| Consejos de prudencia en materia de prevención SGA | P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No Fumar. P264 Lavarse. Cuidadosamente después de la manipulación P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto |

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO PASTA MURO INTERIOR REVOR

| | |
|---|---|
| | P273 No dispersar en el medio ambiente. |
| Consejos de prudencia en caso de intervención (SGA) | P301+P312 EN CASO DE INGESTIÓN llamar a un centro de toxicología/médico/si la persona se encuentra mal P308+P313 EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico P331 NO provocar el vómito. |
| Consejos de prudencia para el almacenamiento (SGA) | P405 Guardar bajo llave |
| Consejos de prudencia para la eliminación (SGA) | P501 Eliminar contenido/recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligroso o envases y residuos de envases respectivamente (D.S.148) |
| Señal de seguridad según NCh1411/4 |  |
| Clasificación específica | No aplica |
| Distintivo específico | No aplica |

| | |
|-------------------------|---|
| Descripción de peligros | <p>Contacto con los ojos: La sobreexposición puede causar irritación a los ojos</p> <p>Contacto con la piel: La sobreexposición puede causar irritación a la piel. (dermatitis)</p> <p>Inhalación: No existe evidencia</p> <p>Ingestión: Bajo orden de toxicidad</p> <p>Síntomas y signos de sobre exposición: irritación en la piel y ojos</p> <p>Condiciones médicas agravadas por la sobre exposición: No aplica.</p> <p>Efectos de sobreexposición aguda por una vez: No produce.</p> <p>Peligros para el medio ambiente: El producto puede formar una película sobre la superficie del agua e impedir el intercambio de oxígeno.</p> <p>Peligros especiales del producto: No tiene</p> |
|-------------------------|---|

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO PASTA MURO INTERIOR REVOR

Descripción de peligros específicos No existe información concluyente

Otros peligros No existe información concluyente



CLASIFICACIÓN HMIS

| | |
|-------------------------|----------------|
| SALUD | POCO PELIGROSO |
| INFLAMABILIDAD | NO SE INFLAMA |
| REACTIVIDAD | ESTABLE |
| CASOS ESPECIALES | NO APLICA |

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

EN CASO DE MEZCLA

Componentes peligrosos de la mezcla:

| | Componente 1 | Componente 2 | Componente 3 | Componente 4 |
|------------------------|----------------|--------------|--------------|--------------|
| Denominación química | No aplica | | | |
| Nombre común | Pintura (agua) | | | |
| Rango de concentración | 25 - 30 % | | | |
| Número CAS | No aplica | | | |

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO PASTA MURO INTERIOR REVOR

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con:

| | |
|--|---|
| Inhalación | No emite vapores |
| Contacto con la piel | Lave con jabón (glicerina) y abundante agua, remueva la ropa contaminada. |
| Contacto con los ojos | Lave con abundante agua potable por 15 minutos. Si la irritación persiste consulte un médico. |
| Ingestión | Consultar inmediatamente al médico. Llevar la HDS, no provocar el vómito |
| Efectos agudos previstos | No disponible |
| Efectos retardados previstos | No disponible |
| Síntomas/efectos más importantes | No disponible |
| Protección de quienes brindan los primeros auxilios, | En lo posible utilizar guantes de procedimiento. |
| Notas especiales para un médico tratante | Llevar la Hoja de Datos de Seguridad |

SECCIÓN 5: MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

| | |
|--|---|
| Agentes de extinción | Polvo químico seco, CO2, espuma AFFF. |
| Agentes de extinción inapropiados | Producto no inflamable, se puede tener presente las indicaciones precedentes si este producto está presente en un incendio. Agua en forma de chorro |
| Productos que se forman en la combustión y degradación térmica | No disponible |
| Peligros específicos asociados | No disponible |
| Métodos específicos de extinción | Abanicar sobre el producto |
| Precauciones para el personal de emergencia y/o los bomberos | Uso de equipo de respiración autónomo ERA, de presión positiva. El uso de uniforme estándar dará protección limitada. |

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO PASTA MURO INTERIOR REVOR

SECCIÓN 6: MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

| | |
|---|---|
| Precauciones personales | Evite ingresar a un área contaminada, mantenga el lugar ventilado. |
| Equipo de protección | Traje de celulosa, guantes de nitrilo-butilo y botas de gomas |
| Procedimientos de emergencia | En caso de derrame o fuga pequeña, retirar el envase o envases comprometido. Absorber el vertido con arena o material para tal efecto. En caso de un gran derrame, aleje el personal innecesario. |
| Precauciones medioambientales | Evite que los derrames lleguen a las alcantarillas. |
| Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento | Absorber en arena u otro material inerte. Recolectar el material y disponer en un contenedor hermético para su posterior eliminación (ver sección 13). Derrame grande: Recoger y guardar la mayor cantidad posible de líquido. Controlar los vertidos utilizando materiales adsorbentes o impermeables como arena o limo para su posterior eliminación. Las capas de suelo que hayan sido contaminadas deben ser eliminadas como producto peligroso para el medio ambiente. |
| Métodos y materiales de limpieza | Use material absorbente e incombustible. Lo dispuesto por el DS N° 148 |
| Recuperación | El material recuperado debe ser eliminado. |
| Neutralización | No requiere |
| Disposición final | Disponer como residuo peligroso como lo indica DS N°148 |
| Medidas adicionales de prevención de desastres | Proveer de la máxima ventilación. Recoger el material derramado con arena, vermiculita u otro material absorbente no combustible y colocarlos en contenedores limpios y vacíos para su disposición final. Sólo el material derramado y el absorbente deben colocarse en los contenedores. |

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO PASTA MURO INTERIOR REVOR

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

| | |
|---|---|
| Manipulación | |
| Precauciones para la manipulación segura | Mantener el área en orden y aseada. |
| Medidas operacionales y técnicas | Almacenar en área limpias, frías y bien ventiladas; almacenar en área lejos del calor, intemperie y agentes oxidantes. Temperatura de almacenamiento: 5 hasta 25°C. Almacenar en un lugar seco, ventilado, no expuesto a luz directa y alejado de fuentes de calor, separado de materiales incompatibles, comida y bebidas. Tener cuidado con los vehículos estacionados al sol con producto en su interior ya que puede producirse aumento de presión con salida de producto por la tapa. No almacenar en envases sin etiquetas. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantener en posición vertical para evitar derrames. |
| Otras precauciones | No fumar en áreas de almacenamiento. |
| Prevención del contacto | Agentes oxidantes enérgicos, ácidos fuertes y bases fuertes. |
| Almacenamiento | |
| Condiciones para el almacenamiento seguro | Áreas limpias, frías y bien ventiladas |
| Medidas técnicas | Salvo las indicaciones ya especificadas no es preciso realizar ninguna recomendación especial en cuanto a los usos de este producto intermedio. |
| Sustancias y mezclas incompatibles | No aplica |
| Material de envase y/o embalaje | Plástico o Latón. |

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO PASTA MURO INTERIOR REVOR

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Concentración máxima permisible

| MATERIAL | NÚMERO CAS | TLV-TWA, ppm (*) | TLV-TWA, mg/m ³ (*) | TLV-STEL, ppm (**) | TLV-STEL, mg/m ³ (**) |
|----------|------------|------------------|--------------------------------|--------------------|----------------------------------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

(*) TLV-TWA: Valor Límite Permisible-Media Ponderada en el Tiempo. Representa las condiciones en las cuales la mayoría de los trabajadores pueden estar expuestos 8 horas diarias y 40 horas semanales durante toda su vida laboral, sin sufrir efectos adversos a su salud.

(**) TLV-STEL: Valor Límite Permisible-Exposición de Corta Duración. El TLV-STEL no debe ser superado por ninguna STEL a lo largo de la jornada laboral. Para aquellos agentes químicos que tienen efectos agudos reconocidos pero cuyos principales efectos tóxicos son de naturaleza crónica, el TLV-STEL constituye un complemento del TLV-TWA y, por tanto, la exposición a estos agentes se valorará vinculando ambos límites. Las exposiciones por encima del TLV-TW hasta el valor STEL no deben tener una duración superior a 15 minutos ni repetirse más de cuatro veces al día. Debe haber por lo menos un período de 60 minutos entre exposiciones sucesivas de este rango.

Elementos de protección personal

| | |
|--|---|
| Protección respiratoria | Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo. |
| Protección de manos | Use guantes de neopreno o nitrilo butilo |
| Protección de ojos | Usar gafas contra salpicaduras de productos químicos cuando haya la posibilidad de exposición a salpicaduras, material particulado. |
| Protección de la piel y el cuerpo | traje de celulosa , Usar ropa protectora para prevenir el contacto con la piel. Durante la preparación usar guantes impermeables. |
| Medidas de ingeniería para reducción de exposición | Contemplar uso de EPP y equipos adecuados en la utilización del producto. Una buena ventilación debe ser suficiente para controlar los niveles de partículas en el aire. Se recomienda un sistema de ventilación de escape local y/o general para mantener la exposición del empleado por debajo de los límites de exposición aérea. Se prefiere una ventilación de escape local debido a que puede controlar la emisión de vapores o rocío en su fuente, evitando la dispersión en las áreas de trabajo general. |

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO PASTA MURO INTERIOR REVOR

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

| | |
|--|------------------------------------|
| Estado físico | Pasta |
| Forma en que se presenta | Pasta |
| Color | Blanco |
| Olor | Sin olor |
| pH | 8-9 |
| Concentración | 61,65 +/- 4 % de sólidos |
| Punto de fusión/punto de congelamiento | No aplica |
| Punto de ebullición, punto inicial de ebullición y rango de ebullición | No aplica |
| Punto de inflamación | No aplica |
| Límite inferior de inflamabilidad | No aplica |
| Límite superior de inflamabilidad | No aplica |
| Presión de vapor a 20°C | 6,7 mbar |
| Densidad relativa del vapor (aire = 1) | 3,67 |
| Densidad a 20°C | 1,59 – 1,67 gr/ml |
| Solubilidad(es) | Soluble en agua |
| Coefficiente de partición n-octanol/agua | No aplica |
| Temperatura de autoignición | No aplica |
| Temperatura de descomposición | No aplica |
| Umbral de olor | No disponible |
| Tasa de evaporación | 00.36 |
| Inflamabilidad | Producto no inflamable (Base Agua) |
| Viscosidad UK | 138 - 140 UK |
| | |

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

| | |
|---------------------------------|--|
| Estabilidad química | Este producto es estable bajo condiciones normales |
| Condiciones que se deben evitar | No tiene |
| Reacciones peligrosas | Este producto no tiene reacciones peligrosas |
| Materiales incompatibles | No aplica |

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO PASTA MURO INTERIOR REVOR

| | |
|--|-----------------------------------|
| Productos de descomposición peligrosos | No existe información concluyente |
|--|-----------------------------------|

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICAS

Toxicidad aguda (LD₅₀ y LC₅₀): Baja (No aplica LD₅₀ LC₅₀)

| | |
|--|--|
| Irritación corrosión cutánea | Irritación de la piel, en casos extremos |
| Toxicidad reproductiva | No está clasificada como tóxico para el desarrollo |
| Lesiones oculares graves/irritación ocular | Irritación en ojos |
| Sensibilización respiratoria o cutánea | No se produce |
| Mutagenicidad de células reproductoras/ in vitro | No mutagénico |

| | |
|---|--|
| Carcinogenicidad | No está clasificado como cancerígeno |
| Toxicidad específica en órganos particulares - exposición única | La aspiración a los pulmones cuando se traga vómito puede causar neumonía química que puede ser fatal. |
| Toxicidad específica en órganos particulares - exposiciones repetidas | Sin información disponible |
| Peligro de inhalación | No aplica |
| Toxicocinética | No aplica |
| Metabolismo | No aplica |
| Distribución | No aplica |
| Patogenicidad e infecciosidad aguda (oral; dérmica e inhalatoria) | No aplica |
| Disrupción endocrina | No aplica |
| Neurotoxicidad | No aplica |
| Inmunotoxicidad | No aplica |
| “Síntomas relacionados” | Sin información disponible |

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO PASTA MURO INTERIOR REVOR

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

| | |
|-------------------------------|--|
| Ecotoxicidad (EC, IC y LC) | Sin información disponible |
| Persistencia y degradabilidad | Es degradable en el mediano plazo |
| Potencial bioacumulativo | Producto no es bio-acumulable |
| Movilidad en suelo | Grandes cantidades pueden penetrar el suelo y contaminar aguas subterráneas. |

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL

| | |
|--------------------------------|--|
| Residuos | Evite que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos). No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto químico o el contenedor utilizado. Envíese a una compañía autorizada para la gestión de residuos. |
| Envase y embalaje contaminados | Los restos de productos, envases y material contaminados deben ser dispuestos de acuerdo a la legislación vigente (DS N°148), en lugares autorizados para ello, donde serán tratados de acuerdo a su naturaleza (recuperación y/o incineración). |
| Material contaminado | Los restos de productos, envases y material contaminado deben ser dispuestos de acuerdo a la legislación vigente (DS N°148). |

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

| | Terrestre | Marítima | Aérea |
|---------------------------------------|---|------------------------|-----------|
| REGULACIONES | DS N°298 | Código IMDG | IATA |
| N° NU | No aplica | No aplica | No aplica |
| Designación oficial de transporte | No aplica | No aplica | No aplica |
| Clasificación de peligros primario | No aplica | No aplica | No aplica |
| Clasificación de peligros secundarios | No aplica | No aplica | No aplica |
| Grupo de embalaje/envases | No aplica | No aplica | No aplica |
| Peligros ambientales | Evitar llegue el derrame a cauces de agua | Contaminación acuática | No aplica |
| Precauciones especiales | No aplica | No aplica | No aplica |

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO

PASTA MURO INTERIOR REVOR

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGULATORIA

| | |
|---|---|
| Regulaciones nacionales | Decreto Supremo.N°594 “Reglamento sobre condiciones sanitarias y ambientales básicas en los lugares de trabajo |
| | Decreto Supremo N°148 “Reglamento sanitarios sobre manejo de residuos peligrosos” |
| | Decreto N°298 “Reglamenta transporte de cargas peligrosas por calles y caminos” |
| | Decreto N°57 “Aprueba reglamento de clasificación, etiquetado y notificación de sustancia químicas y mezclas peligrosas” |
| | NCh2190 “Transporte de sustancias peligrosas- Distintivos para identificación de riesgos” |
| | NCh382 “Sustancias peligrosas-Clasificación general” |
| | NCh2245/2015 “Hojas de datos de seguridad para productos químicos” |
| | NCh1411/4 Of.2001 Prevención de riesgos-Parte 4: Señales de seguridad para la identificación de riesgos de materiales |
| Regulaciones internacionales | <p>SGA: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos.</p> <p>IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo</p> <p>CÓDIGO IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas</p> <p>GRE - EEUU: Guía de Respuesta en caso de Emergencia</p> |
| “El receptor debe verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto” | |

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO PASTA MURO INTERIOR REVOR

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

Sistema de Clasificación de peligro

Sistema de evaluación: 0 = mínimo, 1= ligero, 2= moderado, 3= serio, 4= severo, * = crónico HMIS= Hazardous Material Identification System; NFPA= National Fire Protection Association.
El manejo adecuado de este producto requiere que toda la información de las HDS sea evaluada para ambientes de trabajo específicos y condiciones de uso.

Fuente de información

Los datos consignados en esta "Hoja de Datos de Seguridad" fueron obtenidos de fuentes confiables. Sin embargo, estas se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en esta hoja informativa son de profesionales capacitados, y la información que se entrega es la conocida actualmente sobre la materia.
Considerando que el uso de esta información y de los productos está fuera de nuestro control, Pinturas Tricolor S.A. no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar, establecer y ejecutar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Abreviaturas y acrónimos | LC: Concentración Letal |
| | LD: Dosis Letal |
| | Of.: Oficial |

| | |
|---------------------------|--|
| Referencias | NCh. 2245/2015 / GHS Ficha Internacional de Seguridad Química (INSHT) Guía de respuestas a emergencias Canutec Ergo 2012 |
| Control de cambios | |
| Preparación y revisión | R.S.H. / C.L.C. |
| Fecha de creación | 04/11/2021 |
| Fecha de próxima revisión | 04/11/2022 |