



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (MATERIAL SAFETY DATA SHEET)

En cumplimiento con:
NCh 2245/2021
Ds 57/2022

Código: R-ODEGE-010
Versión: 01
Aprobado: JEFE DE DESARROLLO
Fecha: 05-05-2026
Página: 1 de 12

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO ESMALTE SINTETICO BASE AGUA TRICOLOR

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

Código del producto	9633
Usos recomendados	Pintura para Interior y Exterior.
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 (CITUC)	(56) (2) 26353800 (Chile)
Número de teléfono para información de toxicología en Chile	(56) (2) 2473600 24 Hrs (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

SECCION 2: IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Clasificación según NCh382	No aplica
Distintivo según NCh2190	No aplica
Clasificación según SGA (GHS)	Toxicidad aguda por ingestión – Categoría 4 Peligro por Aspiración – Categoría 2 Sensibilización Cutánea – Categoría 1 Peligro a largo plazo para el medio ambiente Acuático –Categoría 3
Etiqueta SGA	
Palabra de Advertencia SGA	Atención
Descripción de Peligro/Salud/Medio Ambiente SGA	H305 Puede ser nocivo en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias. H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica. H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de Prudencia de Prevención SGA	P102 Mantener fuera del alcance de los niños. P264 Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. P273 No dispersar en el medio ambiente. P280 Usar guantes de protección.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (MATERIAL SAFETY DATA SHEET)

En cumplimiento con:
NCh 2245/2021
Ds 57/2022

Código: R-ODEGE-010
Versión: 01
Aprobado: JEFE DE DESARROLLO
Fecha: 05-05-2026
Página: 2 de 12

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO ESMALTE SINTETICO BASE AGUA TRICOLOR

Consejos de Prudencia de Intervención SGA

P301+P316 EN CASO DE INGESTION: Buscar inmediatamente ayuda de Emergencia.
P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
P308+P313 EN CASO DE EXPOSICION DEMOSTRADA O SUPUESTA: Consultar con un médico.
P330 Enjuagarse la boca.
P331 No provocar el vómito.
P321 Tratamiento específico.
P333+P317 En caso de irritación cutánea o sarpullido: buscar ayuda medica
P391 Recoger los vertidos.

Consejos de Prudencia para el Almacenamiento SGA

P405 Guardar bajo llave.

Consejos de Prudencia para la Eliminación SGA

P501 Eliminar el contenido y/o el recipiente conforme en lo dispuesto en el decreto supremo n°148 de legislación chilena

Señal de seguridad según NCh1411/4



Clasificación específica

No aplica

Distintivo específico

No aplica

Descripción de peligros

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

Descripción de peligros específicos

- No existe información concluyente.

Otros peligros

- No existe información concluyente.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (MATERIAL SAFETY DATA SHEET)

En cumplimiento con:
NCh 2245/2021
Ds 57/2022

Código: R-ODEGE-010
Versión: 01
Aprobado: JEFE DE DESARROLLO
Fecha: 05-05-2026
Página: 3 de 12

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO ESMALTE SINTETICO BASE AGUA TRICOLOR



CLASIFICACIÓN HMIS	
SALUD	PELIGROSO
INFLAMABILIDAD	NO INFLAMABLE
REACTIVIDAD	ESTABLE
CASOS ESPECIALES	NO APLICA

SECCION 3: COMPOSICION / INFORMACION DE LOS COMPONENTES

Caracterización Química: Mezclas

Descripción: Mezcla formada por las sub-sustancias especificadas como adiciones peligrosas:

Componentes Peligrosos:

	Componente 1	Componente 2	Componente 3	Componente 4
Denominación Química Sistemática	2 AMINO 2 METIL 1 PROPANOL	5 cloro 2 metil 4 isotiazolin 3 ona	BENZIMIDAZOL CARBAMATO	BUTILGLICOL
Nombre Común o genérico	Base 95	PROXEL 101 BD PL	BACT-FUNGI	BUTILGLICOL
Rango de Concentración %	0,20%	0,26%	0,52%	1,82%
N° CAS	124-68-5	26172-55-4	79213-76-6	111-76-2
Frases de Riesgos	H315 - H319 - H332 - H302	H301 - H311 - H331 - H314 - H400 - H410	H302 - H315 - H319 - H332 - H412	H315 - H319 - H332 - H302



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (MATERIAL SAFETY DATA SHEET)

En cumplimiento con:
NCh 2245/2021
Ds 57/2022

Código: R-ODEGE-010
Versión: 01
Aprobado: JEFE DE DESARROLLO
Fecha: 05-05-2026
Página: 4 de 12

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO ESMALTE SINTETICO BASE AGUA TRICOLOR

SECCION 4: PRIMEROS AUXILIOS

Si hay ingestión, irritación o algún tipo de sobre exposición o síntomas de sobre exposición ocurre durante o persiste después del uso de este producto, contáctese al hospital de emergencias inmediatamente, tener disponible la hoja de seguridad.

Inhalación	No emite vapores durante su uso.
Contacto con la piel	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento - Lave con jabón (glicerina) y abundante agua, remueva la ropa contaminada.
Contacto con los ojos	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento. - 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 vomito.
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 usar guantes de procedimiento.
Notas especiales para un médico tratante	Llevar la Hoja de Datos de Seguridad.

SECCION 5: MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción	Usar Extintores AFFF tipo B de espuma, polvo químico seco o CO2.
Agentes de extinción inapropiados	Producto No inflamable, usar 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	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo ERA con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (MATERIAL SAFETY DATA SHEET)

En cumplimiento con:
NCh 2245/2021
Ds 57/2022

Código: R-ODEGE-010
Versión: 01
Aprobado: JEFE DE DESARROLLO
Fecha: 05-05-2026
Página: 5 de 12

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO ESMALTE SINTETICO BASE AGUA TRICOLOR

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

Precauciones personales	- No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. - No deje que entre el personal innecesario y sin protección. - No toque o camine sobre el material derramado.
Equipo de protección	- Buzo tipo celulosa, guantes de nitrilo-butilo, botas de goma, llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. - Siempre Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
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. - Evite que los derrames lleguen a las alcantarillas.
Precauciones medioambientales	- Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. - Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
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 absorbentes 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.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (MATERIAL SAFETY DATA SHEET)

En cumplimiento con:
NCh 2245/2021
Ds 57/2022

Código: R-ODEGE-010
Versión: 01
Aprobado: JEFE DE DESARROLLO
Fecha: 05-05-2026
Página: 6 de 12

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO ESMALTE SINTETICO BASE AGUA TRICOLOR

SECCION 7: MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN

Precauciones para la manipulación segura	• Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). • No respire los vapores o nieblas. • No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. • No entre en áreas de almacenamiento y espacios cerrados a menos que estén ventilados adecuadamente. • Los recipientes deben estar en la superficie del suelo cuando se va a verter. • Mantenga el área en orden y aseada.
Medidas operacionales y técnicas	• Almacenar en áreas limpias, frías y bien ventiladas; almacenar en áreas lejos del calor, intemperie y agentes oxidantes. • Almacenar en un lugar seco, separado de materiales incompatibles, comida y bebidas. • Tener cuidado con los vehículos estacionados al sol con productos 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	• Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto.
Prevención del contacto	• Agentes oxidantes enérgicos, ácidos y bases fuertes.

ALMACENAMIENTO

Condiciones para el almacenamiento seguro	• Conservar de acuerdo con las normas locales. • Almacenar en un área separada, homologada, Áreas limpias, frías y bien ventilada.
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.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (MATERIAL SAFETY DATA SHEET)

En cumplimiento con:
NCh 2245/2021
Ds 57/2022

Código: R-ODEGE-010
Versión: 01
Aprobado: JEFE DE DESARROLLO
Fecha: 05-05-2026
Página: 7 de 12

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO ESMALTE SINTETICO BASE AGUA TRICOLOR

SECCION 8: CONTROLES DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

Concentración máxima permisible

MATERIAL	NUMERO CAS	TLV-TWA, ppm (*)	TLV-TWA, mg/m ³ (*)	TLV-STEL, ppm (**)	TLV-STEL, mg/m ³ (**)
2-Amino-2-Metil-1-Propanol	124-68-5	No disponible	No disponible	No disponible	No disponible
5-Cloro-2-Metil-4-Isotiazolin-3-ona.	26172-55-4	No disponible	No disponible	No disponible	No disponible
BENZIMIDAZOL CARBAMATO	17804-35-2	No disponible	0,9	No disponible	No disponible
BUTILGLICOL	111-76-2	No disponible	No disponible	No disponible	No disponible

(*) 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 mascarilla.
Protección de manos	Use guantes de neopreno o nitrilo butilo.
Protección de ojos	Usar equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas Usar lentes contra salpicadura de productos químicos cuando haya la posibilidad de exposición a salpicaduras, material particulado.
Protección de la piel y el cuerpo	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 las partículas en el aire. - Se prefiere una ventilación de escape local debido a que se puede controlar la emisión de vapores o rocío en su fuente, evitando la dispersión en las áreas de trabajo general.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (MATERIAL SAFETY DATA SHEET)

En cumplimiento con:
NCh 2245/2021
Ds 57/2022

Código: R-ODEGE-010
Versión: 01
Aprobado: JEFE DE DESARROLLO
Fecha: 05-05-2026
Página: 8 de 12

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO ESMALTE SINTETICO BASE AGUA TRICOLOR

SECCION 9: PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Estado físico	Líquido.
Forma en que se presenta	Líquido.
Color	Variedades.
Olor	característico.
pH	8 – 9
Concentración	40 - 60% de solidos
Punto de fusión/punto de congelamiento	No Aplica
Punto de ebullición, punto inicial de ebullición y rango de ebullición	Sin Información
Punto de inflamación	Sin Información
Límite inferior de inflamabilidad	Sin Información
Límite superior de inflamabilidad	Sin Información
Presión de vapor a 20°C	6,7 mbar
Densidad relativa del vapor (aire = 1)	3,67
Densidad a 20°C	1.1 - 1.3 g/cm ³
Solubilidad(es)	Soluble en Agua
Coeficiente de partición n-octanol/agua	No Aplica
Temperatura de autoignición	No Aplica
Temperatura de descomposición	No Aplica
Umbral de olor	No Aplica
Tasa de evaporación	00.36
Inflamabilidad	Producto No Inflamable
Viscosidad UK	60 - 80 UK.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (MATERIAL SAFETY DATA SHEET)

En cumplimiento con:
NCh 2245/2021
Ds 57/2022

Código: R-ODEGE-010
Versión: 01
Aprobado: JEFE DE DESARROLLO
Fecha: 05-05-2026
Página: 9 de 12

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO ESMALTE SINTETICO BASE AGUA TRICOLOR

SECCION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química	Este producto es normalmente estable bajo condiciones normales
Condiciones que se deben evitar	No Establecido.
Reacciones peligrosas	No Tiene.
Materiales incompatibles	No Aplica.
Productos de descomposición peligrosos	No existe Información concluyente.

SECCION 11: INFORMACIÓN TOXICOLOGICAS

Toxicidad aguda (LD50 y LC50): Baja (LD50 Y LC50)		
Componente	LD50	LC50
2-Amino-2-Metil-1-Propanol (BASE 95).	>2000 mg/kg (rata) Oral y Dérmica	No disponible
5-Cloro-2-Metil-4-Isotiazolin-3-ona.	>3600 mg/kg (rata) Oral y Dérmica	>0.33 mg/L (rata 4 hrs)
BENZIMIDAZOL CARBAMATO	>5000 mg/kg (rata) Oral y Dérmica	>2 mg/L (rata 4 hrs)
BUTILGLICOL	>3600 mg/kg (rata) Oral y Dérmica	>0.34 mg/L (rata 4 hrs)
Irritación corrosión cutánea	Irritación de la piel, en casos extremos.	
Toxicidad reproductiva	No está clasificado como tóxico para el desarrollo.	
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Irritación en ojos.	
Sensibilización respiratoria o cutánea	No se produce.	
Mutagenicidad de células reproductoras/ <i>in vitro</i>	No mutagénico.	
Carcinogenicidad	No está clasificado como cancerígeno.	
Toxicidad específica en órganos particulares - exposición única	Sin Información.	
Toxicidad específica en órganos particulares - exposiciones repetidas	La aspiración a los pulmones cuando se traga vomito puede causar neumonía química que puede ser fatal.	
Peligro de inhalación	No disponible.	
Toxicocinética	No disponible.	
Metabolismo	No disponible.	
Distribución	No disponible.	
Patogenicidad e infecciosidad aguda (oral; dérmica e inhalatoria)	No disponible.	
Disrupción endocrina	No disponible.	
Neurotoxicidad	No disponible.	
Inmuno-toxicidad	No disponible.	
Síntomas relacionados	No disponible.	



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (MATERIAL SAFETY DATA SHEET)

En cumplimiento con:
NCh 2245/2021
Ds 57/2022

Código: R-ODEGE-010
Versión: 01
Aprobado: JEFE DE DESARROLLO
Fecha: 05-05-2026
Página: 10 de 12

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO ESMALTE SINTETICO BASE AGUA TRICOLOR

SECCION 12: INFORMACION ECOLOGICA

Componente Químico	EC (Concentración Efectiva, EC50)	IC (Concentración Inhibitoria, IC50)	LC (Concentración Letal, LC50)
2-Amino-2-Metil-1-Propanol (BASE 95)	No disponible o no reportado explícitamente.	No disponible o no reportado explícitamente	Aproximadamente 1600 mg/L (Daphnia, 48 h)
5-Cloro-2-Metil-4-Isotiazolin-3-ona (CMIT)	Aproximadamente 0.1-0.5 mg/L (Daphnia).	No disponible o no reportado explícitamente	Aproximadamente 0.14 mg/L (Oncorhynchus mykiss, 96 h)
BENZIMIDAZOL CARBAMATO	No disponible o no reportado explícitamente.	No disponible o no reportado explícitamente	No disponible o no reportado explícitamente
BUTILGLICOL	No disponible o no reportado explícitamente.	No disponible o no reportado explícitamente.	No disponible o no reportado explícitamente.
Persistencia y degradabilidad	Es degradable en el mediano plazo, tiene baja persistencia en el medio ambiente.		
Potencial bio-acumulativo	Producto No es Bio-acumulable, no contiene productos químicos persistentes.		
Movilidad en suelo	El Esmalte sintético puede infiltrarse en el suelo y contaminar aguas subterráneas; evitar derrames.		

SECCION 13: INFORMACION SOBRE LA DISPOSICION 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 con la legislación vigente (DS N°148), en lugares autorizados para ellos, deben ser tratados de acuerdo con su naturaleza (recuperación y/o incineración).
Material contaminado	Los restos de producto, envases y material contaminado deben ser dispuestos de acuerdo con la legislación vigente (DS N°148).



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (MATERIAL SAFETY DATA SHEET)

En cumplimiento con:
NCh 2245/2021
Ds 57/2022

Código: R-ODEGE-010
Versión: 01
Aprobado: JEFE DE DESARROLLO
Fecha: 05-05-2026
Página: 11 de 12

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO ESMALTE SINTETICO BASE AGUA TRICOLOR

SECCION 14: INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

	Terrestre	Marítima	Aérea
Regulaciones	DS N°298	Código IMDG	IATO/IATA
N° N.U	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 que llegue derrame a napas subterráneas	Contaminación Acuática	No Aplica.
Precauciones especiales	No Aplica.	No Aplica.	No Aplica.

SECCION 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 Supremo N°57 "Aprueba el Reglamento de Clasificación, Etiquetado y Notificación de sustancias químicas y mezclas peligrosas."
	NCh382 "Sustancias peligrosas-Clasificación general"
	NCh2245/2021 "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
	NCh2190 "Transporte de sustancias peligrosas- Distintivos para identificación de riesgos"
Regulaciones internacionales	SGA - Sistema global armonizado GRE - EE. UU.: Guía de Respuesta en caso de Emergencia CODIGO IMDG - Código internacional de mercancías peligrosas IATA/IATO - Código de Transporte aéreo

"El receptor debe verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto"

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (MATERIAL SAFETY DATA SHEET) En cumplimiento con: NCh 2245/2021 Ds 57/2022	Código: R-ODEGE-010 Versión: 01 Aprobado: JEFE DE DESARROLLO Fecha: 05-05-2026 Página: 12 de 12
IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO ESMALTE SINTETICO BASE AGUA TRICOLOR		
SECCION 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. 2245/2021 Decreto Supremo N°57 “Aprueba el Reglamento de Clasificación, Etiquetado y Notificación de sustancias químicas y mezclas peligrosas.” Ficha Internacional de Seguridad Química (INSHT). Guía de respuestas a emergencias Canutec Ergo 2024.	
Control de cambios		
Preparación y revisión	B.S.C.	
Fecha de creación	05-10-2026	
Fecha de próxima revisión	05-10-2027	