

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1 – Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

Nombre Comercial de la Sustancia o Mezcla:	ESMALTE BASE AGUA
Nombre común o genérico:	EBA
Fecha de caducidad:	

USOS DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y RESTRICCIONES DE USO RECOMENDADA

NECOMILINDADA	
Uso del producto:	Aplicaciones industriales
Uso de la sustancia o mezcla:	Revestimiento
Restricciones de uso:	No aplicable

Nombre de la Compañía	INNOVADORA DE PINTURAS INDUSTRIALES S.A DE C.V
Fabricante:	
Teléfono:	5558655711
Correo:	atencionalcliente@innovadoradepinturas.com.mx
Dirección:	AV. QUINTA NEPANTLA S/N
	COLONIA SAN PABLO OTLÍCA
	C.P.54960 TULTEPEC,ESTADO DE MÉXICO
Número en caso de emergencia:	46176533

SECCIÓN 2 – Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia química	CORROSION/IRRITACIÓN CUTANEAS – Categoría 2
peligrosa o mezcla:	LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACIÓN OCULAR -
	Categoría 2A
	TOXÍCIDAD ESPECÍFICA DE ORGANOS BLANCO
	(EXPOSIONES REPETIDAS) – Categoría 1
	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) de toxicidad
	desconocida: 39% (Oral), 42.5 (Cutánea), 32.6 (por inhalación)



SECCIÓN 2 – Identificación de los peligros	
ELEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN DE	L SGA
Pictograma de peligro:	
Palabra de advertencia:	ATENCIÓN
Indicaciones de peligro:	H302 Tóxico en caso de ingestión H312 Nocivo en contacto con la piel H332 Nocivo si se inhala
Consejos de prudencia	
Prevención:	P201 – Procurarse las instrucciones antes del uso. P202- No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad P280 – Usar guantes de protección. Usar ropa protectora. Usar protección para los ojos o la cara. P260 – No respirar vapor
Intervención/Respuesta:	P314 – Buscar atención medica si I apersona se siente mal. P308 + P313 – En caso de exposiones demostrada o supuesta; Buscar atención médica. P305 + P351 + P338 – En caso de contacto con los ojos: enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P337 + P313 – Si la irritación ocular persiste consultar a un médico
Almacenamiento:	P405 – Guardar bajo llave
Eliminación:	P501 – Eliminar el contenido y recipiente con a todas las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales.
Otros peligros que no contribuyen a la eliminación:	El producto no contiene sustancias potenciales en concentraciones lo suficientemente altas en esta categoría para ser considerado peligroso, según el libro purpura y naranja del SGA. Es un producto libre de metales como el Cadmio, Plomo,



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 2 – Identificación de los peligros	
	Mercurio, Cromo (VI) y Arsénico, sin embargo, se acepta que los ingredientes puedan trazas de estos procedentes de las impurezas de las materias primas.
Elementos adicionales de señalización (primeros auxilios):	Agentes fotosensibles: en caso de contacto accidental con los ojos, evitar la exposición a la luz o a otras fuentes de luz UV que pudieran aumentar la sensibilidad de los ojos. En caso de contacto accidental con la piel, evitar la exposición al sol o a otras fuentes de luz UV que pudieran aumentar la sensibilidad de los ojos.

SECCIÓN 3 – Composición / Información sobre los componentes	
Sustancia /mezcla:	Mezcla
Nombre del producto:	EBA
Otros medios de identificación:	No aplicable

Nombre de los componentes	%	Numero CAS	Grado de riesgo
Vehículo	25-30	105-20-2	NA
Pigmento	5	134463-67-7	NA

Si alguna concentración se presenta como un rango, es para proteger la confidencialidad o debido a variación entre lotes.

Este producto no contiene ningún ingrediente adicional que, según el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, este clasificado como riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto debe ser reportado en esta sección.

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.



SECCIÓN 4. Primero	SECCIÓN 4. Primeros auxilios	
Descripción de los primeros	auxilios	
Contacto con los ojos:	Retirar los lentes de contacto, lavar con inmediatamente con abundante agua fresca y limpia, manteniendo los parpados separados durante al menos 10 minutos y buscar atención medica inmediata.	
Inhalación:	Traslade al aire libre. Mantenga la persona caliente y en reposo, si no hay respiración, esta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno.	
Contacto con la piel:	Quítese la ropa y calzado contaminados. Lavar perfectamente la piel con agua y jabón o con un limpiador cutáneo reconocido. NO utilizar disolventes ni diluyentes. En caso de contacto accidental con la piel evitar, evitar la exposición al sol o a otras fuentes de luz UV que pudieran aumentar la sensibilidad de la piel.	
Ingestión:	En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase. Mantenga a la persona caliente y en reposo. No provocar el vómito.	
Síntomas/efectos más import	antes, agudos o retardados	
Efectos agudos potenciales		
Contacto con los ojos:	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos	
Inhalación:	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos	
Contacto con la piel:	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos No se conocen efectos significativos o riesgos críticos	
Ingestión:	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos	
Signos/síntomas de sobreex		
Vea la sección 11 para la Inf		
Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial		
Notas para el medico:	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad	
Tratamientos específicos:	No hay un tratamiento específico	



SECCIÓN 4. Primeros auxilios	
Protección para personal de primeros auxilios:	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.

▶ SECCIÓN 5. Medidas contra incendios Medios de extinción		
Medios de extinción apropiados:	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.	
Medios de extinción no apropiados:	No se conoce ninguno.	
Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla:	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.	
Productos de descomposición térmica peligrosos:	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: óxidos de carbono óxido/óxidos metálico/metálicos	



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 6 Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia		
Para personal que no forma parte de los servicios de emergencia:	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.	
Para el personal de servicios de emergencia:	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".	
Precauciones relativas al medio ambiente:	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 para la contend		
Derrame menor:	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.	
Derrame mayor:	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Aproximarse al vertido en el sentido del viento. Evite la entrada en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Trate los derrames en una planta de tratamiento de aguas residuales o proceda tal como se indica a continuación. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales (ver la Sección 13). Disponga por medio de un contratista	



SECCIÓN 6 Medidas que accidental	deben tomarse en caso de derrame o fuga
	autorizado para la disposición. El material absorbente contaminado puede presentar el mismo riesgo que el
	producto derramado. Nota: Véase la Sección 1 para información de contacto de emergencia y la Sección 13 para eliminación de desechos.

SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento			
Precauciones que se deben tomar pa	ara garantizar un manejo seguro		
Medidas de protección	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. No introducir en ojos o en la piel o ropa. No respire los vapores o nieblas. No ingerir. Si durante el uso normal el material representara un peligro respiratorio, garantice ventilación adecuada o use un respirador apropiado. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.		
Precauciones especiales:	Si este material es parte de un sistema de componentes múltiples, leer la hoja u hojas de datos de seguridad para el otro componente o los otros componentes antes de mezclarlo, ya que la mezcla resultante podrá presentar los peligros de todas sus partes.		
Consejos sobre higiene ocupacional general	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el		



Límites de exposición laboral

No de Emisión: 1 Fecha de Emisión/Revisión: 07 Julio de 2021 Versión: 1

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento			
	equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.		
Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		

SECCIÓN 8. Controles de exposición / protección personal Parámetros de control

Nombre del componenteLímites de exposiciónPigmentoNOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016).
VLE-PPT: 10 mg/m³ 8 horas.Explicación de AbreviaturasValor Limite de Exposición Promedio

Ponderado en el Tiempo



SECCIÓN 8. Controles de exposición / protección personal		
Consultar a las autoridades locales como aceptables.	responsables para conocer los valores máximos considerados	
Procedimientos de control recomendados:	Si este producto contiene ingredientes con límites de exposición, puede ser necesaria la supervisión personal, del ambiente de trabajo o biológica para determinar la efectividad de la ventilación o de otras medidas de control y/o la necesidad de usar equipo respiratorio protector. Se debe hacer referencia a las normas adecuadas de monitoreo. También se requiere hacer referencia a los documentos guía nacionales sobre los métodos para la determinación de sustancias peligrosas.	
Controles técnicos apropiados:	Si la operación genera polvo, humos, gas, vapor o llovizna, use cercamientos del proceso, ventilación local, u otros controles de ingeniería para mantener la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados por debajo de todos los límites recomendados o estatutarios.	
Control de la exposición medioambiental:	Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.	
Medidas de protección individual		
Medidas de higiene:	Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para remover ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.	
Protección de los ojos y la cara:	Gafas de seguridad con protección lateral.	



SECCIÓN 8. Controles de exposición / protección personal		
Protección de la piel		
Protección de las manos:	Guantes impermeables y resistentes a productos químicos que cumplan con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario. Teniendo en cuenta los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, se debe verificar durante el uso si aún mantienen sus propiedades protectoras. Es preciso tener presente que el tiempo de penetración para el material de los guantes puede ser diferente en cada fabricante. En el caso de mezclas formadas por varias sustancias no se puede estimar con exactitud el periodo de tiempo de protección de los guantes.	
Guantes:	Nitrilo	
Protección del cuerpo:	Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.	
Otro tipo de protección para la piel:	Antes de manipular este producto se debe elegir el calzado apropiado y cualquier otra medida adicional de protección de la pie basadas en la tarea que se realice y los riesgos asociados, para lo cual se contará con la aprobación de un especialista.	
Protección de las vías respiratorias:	La selección del respirador se debe basar en el conocimiento previo de los niveles, los riesgos de producto y los límites de trabajo de seguridad del respirador seleccionado. Si los trabajadores están expuestos a concentraciones superiores al límite de exposición, deben utilizar respiradores certificados adecuados. Use un respirador purificador de aire o con suministro de aire, que esté ajustado apropiadamente y que cumpla con las normas aprobadas si una evaluación de riesgo indica que es necesario.	



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

•	
Estado físico:	Liquido
Color:	NA
Olor:	No disponible
Umbral de olor:	No disponible
Peso molecular:	No disponible
pH:	No disponible
Punto de fusión:	No disponible
Punto de ebullición:	No disponible
Punto de inflamación:	No aplicable
Temperatura de ignición espontanea:	No disponible
Temperatura de descomposición:	No disponible
Inflamabilidad (solido o gas):	No disponible
Limites máximo y mínimo de	No disponible
explosión (inflamabilidad):	
Velocidad de evaporación:	No disponible
Presión de vapor:	No disponible
Densidad de vapor:	No disponible
Densidad relativa:	1.080 – 1.100 g/ml
Solubilidad:	Soluble en los
	siguientes
	materiales: agua fría
Solubilidad en agua:	No disponible
Coeficiente de partición: n-	No disponible
octano/agua:	
Viscosidad:	300 – 600 cp
Volatilidad:	59% (v/v), 40.6%
	(p/p)
% solido. (p/p):	40.0 – 45 %



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad			
Reactividad:	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la		
	reactividad del este producto o sus ingredientes.		
Estabilidad química:	El producto es estable.		
Posibilidad de reacciones	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre		
peligrosas:	reacción peligrosa.		
Condiciones que deberán	Si es expuesto a altas temperaturas puede producir productos de		
evitarse:	descomposición peligrosos. Consultar las medidas de protección		
	indicadas en las secciones 7 y 8.		
Materiales incompatibles:	Mantener siempre alejado de los materiales siguientes para evitar		
	reacciones exotérmicas violentas: agentes oxidantes, bases		
	fuertes, ácidos fuertes.		
Productos de descomposición	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes		
peligrosos:	materiales: monóxido de carbono, dióxido de carbono, humo,		
	óxidos de nitrógeno.		

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Tomorada agade	^			
Nombre del	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
componente				
Pigmento	CL50 Por inhalación	Rata	>6.82 mg/l	4 horas
	Polvo y nieblas			
	DL50 Cutánea	Conejo	>5000 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	>5000 mg/kg	-

Conclusiones/resumen:	No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.	
Irritación/Corrosión		
Conclusión/Resumen		
Piel	No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.	
Ojos	No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.	
Respiratoria	No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.	



SECCIÓN 11. Información toxicológica				
Sensibilización				
Conclusión/resumen				
Piel	No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.			
Respiratoria	No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.			
Mutagenicidad	·			
Conclusión/resumen	No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.			
Carcinogenicidad				
Conclusión/resumen	No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí.			
Grado de riesgo	·			
Nombro	dal OSHA IAPC NTP			

Nombre de	OSHA	IARC	NTP	
componente				
Pigmento	-	-	-	

Carcinógeno Código de clasificación:		
IARC	: 1, 2A, 2B, 3, 4	
NTP:	Conocido como carcinógeno humano; Se anticipa razonablemente que sea un carcinógeno humano	
OSHA:	+	
No listado/No regulado:	-	

Toxicidad reproductiva			
Conclusión/Resumen	No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí		
Teratogenicidad			
Conclusión/Resumen	No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí		
Toxicidad específica de órganos diana (exposición única)			
Conclusión/Resumen	No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí		
Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)			
Conclusión/Resumen	No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí		
Información sobre las posibles vías de ingreso			



SECCIÓN 11. Informac	ión toxicológica			
	Efectos agudos potenciales para la salud			
Contacto con los ojos	No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí			
Inhalación	No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí			
Contacto con la piel	No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí			
Ingestión	No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí			
Signos/síntomas de sobreexposi	ción			
Contacto con los ojos	No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí			
Inhalación	No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí			
Contacto con la piel	No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí			
Ingestión	No existen datos disponibles sobre la mezcla en sí			
Efectos inmediatos y retardados,	, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto			
y largo plazo				
Conclusión/Resumen	N/D			
Exposición a corto plazo				
Efectos potenciales inmediatos	N/D			
Efectos potenciales retardados	N/D			
Exposición a largo plazo				
Efectos potenciales inmediatos	N/D			
Efectos potenciales retardados	N/D			
Efectos crónicos potenciales par	a la salud			
Generales	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones			
	prolongadas o repetidas			
Carcinogenicidad	N/D			
Mutagenicidad	N/D			
Teratogenicidad	N/D			
Efectos durante el desarrollo	N/D			
Efectos sobre la fertilidad	N/D			
Medidas numéricas de toxicidad	(tales como estimaciones de toxicidad aguda)			
Estimaciones de toxicidad aguda				
Duta	Valor ETA (estimación de toxicidad aguda según			

Ruta	Valor ETA (estimación de toxicidad aguda según GHS)
Oral	25312.7 mg/kg



Toxicidad				
Nombre componente	del Resultad)	Especies	Exposición
Pigmento	Agudo Cl Agua fres	_50 >100 mg/l ca	Dafnia - Daphnia magna	48 horas
Persistencia y degra	dabilidad			
Potencial de bioacu	nulación			
No disponible				
Movilidad en el suel	0			
Coeficiente de partic	ión tierra/agua	No disponible).	
(K _{OC}):				

SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos		
Métodos de eliminación	Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Disponga del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición.	



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción. Los envases desechados se deben reciclar. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Se tendrá cuidado cuando se manipulen recipientes vacíos que no se hayan limpiado o enjuagado. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los

Toda eliminación debe cumplir con las leyes y regulaciones nacionales, regionales y locales correspondientes.

desagües y las alcantarillas.

Consulte la Sección 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO y Sección 8: CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL para información adicional sobre el manejo y la protección de los empleados. Sección 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte			
	Clasificación de México	IMDG	IATA
Numero ONU	No regulado.	Not regulated.	Not regulated.
Designación oficial de transporte	-	-	-
Clase(s) relativas al transporte	-	-	-
Grupo de embalaje	-	-	-



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte			
Riesgos ambientales	No.	No.	No.
Sustancias contaminantes marinas	No aplicable	Not applicable.	Not applicable.

Información adicional	
México	Ninguno identificado.
IMDG	Ninguno identificado.
IATA	Ninguno identificado.
Precauciones especiales para el	Transporte dentro de las instalaciones de usuarios: siempre
usuario	transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros.
	Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué
	hacer en caso de un accidente o derrame.

SECCIÓN 15. Información Reglamentaria

México

Grado de riesgo

Inflamabilidad: o Salud: 2 Reactividad: 0

Relaciones internacionales		
Protocolo de Montreal (anexos A,B,C, E)		
NO INSCRITO		
Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes		
NO INSCRITO		
Convenio de Rotterdam sobre el Procedimiento de Consentimiento Fundamentado Previo (PIC)		
NO INSCRITO		



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 16. Otra información incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

Sistema de Identificación de Materiales peligrosos (HMIS/EUA)

Salud: 2 Inflamabilidad: 0 Riesgos físicos: 0

(*) - Efectos crónicos

Atención: Las clasificaciones del sistema HMIS® (Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos) están basadas en una escala de 0-4, en la cual 0 representa un mínimo de peligros o riesgos y el valor 4 representa peligros o riesgos significativos. Las clasificaciones del HMIS® se deben emplear con un programa que implemente totalmente el sistema HMIS®. HMIS® es una marca registrada y una marca de servicio de American Coatings Association, Inc. Es responsabilidad del cliente determinar el código de EPP de este material. Para obtener más información sobre los códigos del Equipo de protección personal (Personal Protective Equipment, PPE) de HMIS®, consulte el Manual de implementación de HMIS®.

Fecha de la edición anterior:	28/03/2020
Version:	2
Explicación de Abreviaturas:	ETA = Estimación de Toxicidad Aguda FBC = Factor de Bioconcentración SGA = Sistema Globalmente Armonizado IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, 1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina) ONU = Organización de las Naciones Unidas

Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

Aviso al lector

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 16. Otra información incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

Limitación de Responsabilidad

La información contenida en esta hoja de datos está basada en el conocimiento científico y técnico presente. El propósito de esta información es atraer atención hacia aspectos de salud y seguridad y relacionados con los productos proporcionados por Innovadora de Pinturas Industriales SA. de CV., y recomendar medidas preventivas para su manejo y almacenamiento. No se ofrece ninguna garantía con respecto a las propiedades de los productos. No se acepta ninguna responsabilidad por cualquier falla en el cumplimiento de las medidas preventivas descritas en esta hoja de datos o por cualquier uso indebido de los productos.