



No de Emisión: 1 Fecha de Emisión/Revisión: 26 abril de 2022

Versión: 1

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:	VINÍLICA INNOVAMAX
Nombre común o genérico:	VS

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

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

Nombre de la Compañía Fabricante:	INNOVADORA DE PINTURAS INDUSTRIALES S.A DE C.V
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 peligrosa o mezcla:	<p>CORROSION/IRRITACIÓN CUTANEAS – Categoría 2 LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACIÓN OCULAR – Categoría 2A TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ORGANOS BLANCO (EXPOSIONES REPETIDAS) – Categoría 1</p> <p>Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) de toxicidad desconocida: 39% (Oral), 42.5 (Cutánea), 32.6 (por inhalación)</p>
---	---


No de Emisión: 1 Fecha de Emisión/Revisión: 26 abril de 2022

Versión: 1

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 2 – Identificación de los peligros

ELEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN DEL 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 médica si la persona se siente mal. P308 + P313 – En caso de exposiciones 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 púrpura y naranja del SGA. Es un producto libre de metales como el Cadmio, Plomo,



No de Emisión: 1 Fecha de Emisión/Revisión: 26 abril de 2022 Versión: 1

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:	VS-200
Otros medios de identificación:	No aplicable

Nombre de los componentes	%	Numero CAS	Grado de riesgo
Vehículo	20-30	105-20-2	NA
Pigmento	9	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.



No de Emisión: 1 Fecha de Emisión/Revisión: 26 abril de 2022

Versión: 1

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

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 párpados separados durante al menos 10 minutos y buscar atención médica 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 muéstrela la etiqueta o el envase. Mantenga a la persona caliente y en reposo. No provocar el vómito.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Efectos agudos potenciales para la salud

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 sobreexposición

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Notas para el médico:	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



Versión: 1

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

SECCIÓN 5. Medidas contra incendios

Medios de extinción apropiados:	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
---------------------------------	---

México Pagina 5 | 19

No de Emisión: 1 Fecha de Emisión/Revisión: 26 abril de 2022

Versión: 1

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 contención y limpieza de derrames o fugas

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
----------------	---



No de Emisión: 1 Fecha de Emisión/Revisión: 26 abril de 2022 Versión: 1

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

	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 para 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



No de Emisión: 1 Fecha de Emisión/Revisión: 26 abril de 2022 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	No almacenar por debajo de la siguiente temperatura: 5°C (41°F). Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

SECCIÓN 8. Controles de exposición / protección personal

Parámetros de control

Límites de exposición laboral

Nombre del componente	Límites de exposición
Pigmento	NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016). VLE-PPT: 10 mg/m ³ 8 horas.
Explicación de Abreviaturas	
VLE-PPT=	Valor Limite de Exposición Promedio Ponderado en el Tiempo



No de Emisión: 1 Fecha de Emisión/Revisión: 26 abril de 2022

Versión: 1

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 8. Controles de exposición / protección personal

Consultar a las autoridades locales responsables para conocer los valores máximos considerados como aceptables.

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.
-----------------------------------	--



No de Emisión: 1 Fecha de Emisión/Revisión: 26 abril de 2022

Versión: 1

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

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 piel 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.



No de Emisión: 1 Fecha de Emisión/Revisión: 26 abril de 2022

Versión: 1

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico:	Líquido
Color:	En general
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 espontánea:	No disponible
Temperatura de descomposición:	No disponible
Inflamabilidad (sólido o gas):	No disponible
Límites máximo y mínimo de explosión (inflamabilidad):	No disponible
Velocidad de evaporación:	No disponible
Presión de vapor:	No disponible
Densidad de vapor:	No disponible
Densidad relativa:	1.080 – 1.20 g/ml
Solubilidad:	Soluble en los siguientes materiales: agua fría
Solubilidad en agua:	No disponible
Coeficiente de partición: n-octano/agua:	No disponible
Viscosidad:	1200 - 1500 cp
Volatilidad:	59% (v/v), 40.6% (p/p)
% sólido. (p/p):	40.0 – 45 %

No de Emisión: 1 Fecha de Emisión/Revisión: 26 abril de 2022

Versión: 1

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 peligrosas:	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Condiciones que deberán evitarse:	Si es expuesto a altas temperaturas puede producir productos de 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 peligrosos:	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: monóxido de carbono, dióxido de carbono, humo, óxidos de nitrógeno.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Nombre del componente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición	
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.			



No de Emisión: 1 Fecha de Emisión/Revisión: 26 abril de 2022

Versión: 1

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Nombre componente	del	OSHA	IARC	NTP
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



No de Emisión: 1 Fecha de Emisión/Revisión: 26 abril de 2022

Versión: 1

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 11. Información 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 sobreexposición

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 para 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

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



No de Emisión: 1 Fecha de Emisión/Revisión: 26 abril de 2022

Versión: 1

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica

Toxicidad

Nombre componente	del	Resultado	Especies	Exposición
Pigmento		Agudo CL50 >100 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 horas

Persistencia y degradabilidad

No disponible.

Potencial de bioacumulación

No disponible

Movilidad en el suelo

Coeficiente de partición tierra/agua (K _{oc}):	No disponible.
Otros efectos adversos	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

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.
------------------------	---



No de Emisión: 1 Fecha de Emisión/Revisión: 26 abril de 2022

Versión: 1

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos

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 desagües y las alcantarillas.

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

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	-	-	-

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Riesgos ambientales	No.	No.	No.
---------------------	-----	-----	-----



No de Emisión: 1 Fecha de Emisión/Revisión: 26 abril de 2022

Versión: 1

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sustancias contaminantes marinas	No aplicable	Not applicable.	Not applicable.
---	--------------	-----------------	-----------------

Información adicional	
México	Ninguno identificado.
IMDG	Ninguno identificado.
IATA	Ninguno identificado.
Precauciones especiales para el usuario	Transporte dentro de las instalaciones de usuarios: siempre 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: 0

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	

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



No de Emisión: 1 Fecha de Emisión/Revisión: 26 abril de 2022

Versión: 1

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

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.

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



VINÍLICA INNOVAMAX
VS

No de Emisión: 1 Fecha de Emisión/Revisión: 26 abril de 2022 Versión: 1

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

el cumplimiento de las medidas preventivas descritas en esta hoja de datos o por cualquier uso indebido de los productos.