Ficha de Datos de Seguridad

RUST-OLEUM CORPORATION
* Trusted Quality Since 1921 *
www.rustoleum.com

1. Identificación del Preparado / Empresa

Nombre en la etiqueta: Varathane Ultimate Wood Stain

Nombre: VARA 4X236ML ULTIMATE STAIN FLAGSTONE

Fecha última revisión: 4/24/2025

Identificador de producto: 349404

Surtidor: 3/15/2019

Usos: Interior Stain/oil base

Nombre y dirección del proveedor: Rust-Oleum Canada (ROCA)
200 Confederation Parkway
Concord, ON L4K 4T8
Canada

Información y dirección del fabricante: Rust-Oleum Canada (ROCA)
200 Confederation Parkway
Concord, ON L4K 4T8
Canada

Dirección electrónica del proveedor: Departamento de Regulación

Teléfono de emergencia : Línea directa las 24 horas: 847-367-7700

2. Identificación de peligros

Clasificación según SGA

Etiqueta SGA

Palabra de advertencia
Peligro

Riesgos del preparado
53% de la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

Declaraciones de peligro SGA

Líquido inflamable, categoría 3	H226	Líquidos y vapores inflamables.
Alérgeno de la piel, categoría 1	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Mutagenicidad en células germinales, categoría 1B	H340	Puede ocasionar defectos genéticos.
Carcinogénesis, categoría 1B	H350	Puede ocasionar cáncer.
Toxicidad reproductiva, categoría 1B	H360	Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
STOT, exposición repetida, categoría 1	H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

SGA etiqueta los consejos de prudencia

P201	Pedir instrucciones especiales antes del uso.
P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P233	Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P260	No respire polvo, humo, gas, niebla, vapores o aerosoles.

Sin información

P264	Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
P272	Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P280	Llevar guantes, prendas, gafas, y/o máscara de protección.
P302+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
P303+P361+P353	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].
P308+P313	EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P314	Consultar a un médico en caso de malestar.
P321	Se necesita un tratamiento específico (ver aviso en esta etiqueta).
P333+P313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P370+P378	En caso de incendio: Extinguir utilizando medios de extinción adecuados.
P403+P235	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
P405	Guardar bajo llave.
P501	Deseche el contenido y el recipiente de acuerdo con las reglamentaciones locales, regionales y nacionales.

Consejos de prudencia SGA hoja de datos de seguridad

P240	Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
P241	Utilice equipos eléctricos, de ventilación, de iluminación o de vertido a prueba de explosiones.
P242	No utilizar herramientas que produzcan chispas.
P243	Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.
P270	No comer, beber ni fumar durante su utilización.
P363	Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

Hazards Not Otherwise Classified

SC009	La combustión espontánea (fuego) puede resultar de materiales empapados de aceite como trapos, fibra de acero, papel y ropa. Siga las instrucciones de eliminación adecuadas.

3. Composición / Información sobre los Componentes

SUSTANCIAS PELIGROSAS

Nombre químico	N°- CAS	Wt.% Range	Símbolo SGA	Declaración GHS
Solvente Stoddard	8052-41-3	45-70	GHS08	H304-372
Dióxido de Titanio	13463-67-7	1.0-5.0	No Disponible	No Disponible
Circonio 2-Etilhexanoato	22464-99-9	0.1-1.0	GHS08	H360
Silicona Amorfa	7631-86-9	0.1-1.0	No Disponible	No Disponible
Xileno	1330-20-7	0.1-1.0	GHS02-GHS07-GHS08	H226-304-315-319-332-340-350
Metiletilcetoxima	96-29-7	0.1-1.0	GHS05-GHS06-GHS07-GHS08	H302+H312-315-317-318-331-336-370-373
Etilobenceno	100-41-4	0.1-1.0	GHS02-GHS07-GHS08	H225-304-332-340-350-373
Nafta, Hidrotratada Pesada	64742-48-9	0.1-1.0	GHS08	H304-340-350
Negro de Carbón	1333-86-4	0.1-1.0	No Disponible	No Disponible
Manganeso 2-Etilhexanoato	15956-58-8	0.1-1.0	GHS08	H360

Las concentraciones reales de los ingredientes se mantienen como secreto comercial.

4. First Aid Measures

Contacto con los ojos: Inmediatamente enjuague los ojos mantiendo los parpados abiertos con grandes cantidades de agua por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atencion medica. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

Contacto con la piel: Lave con jabon y agua. Quítese la ropa contaminada. Obtenga atencion medica si es que una irritacion se desarrolla o persiste. Lave la ropa contaminadó y desinfecte el calzado antes usarse otra vez..

Inhalación: Lleve donde se encuentra aire fresco. Si no esta respirando, dispense respiracion artificial. Si la respiracion es dificil, dispense oxigeno. Obtenga atencion medica inmediatamente. Si sufre dificultad para respirar, abandone el a'rea y respire aire fresco. Sila dificultad para respirar persiste, busque asistencia me'dica immediamente.

Ingestión: Si es ingerido (tragado) no induzca el vomito. Ofrezca a la victima agua o leche para beber. Llame inmediatamente al medico o el centro para el control de venenos. Nunca de algo por la boca si es que la victima a perdido la conciencia. Si se ingiere, busque atención médica.

5. Medidas de Lucha contra Incendios

Medios de extinción recomendados: Espuma Formadora de Película Acuosa, Dióxido de carbono, Producto químico seco, Arena seca, Niebla de agua

PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: Contenedores cerrados pueden explotar cuando son expuestos a un calor extremo debido a la formacion de vapor. Los vapores pueden viajar hasta una fuente de ignicion y pueden explotar. Mantenga los contenedores cerrados firmemente. Liquido y vapor son combustibles. La combustión espontánea (fuego) puede resultar de materiales empapados de aceite como trapos, fibra de acero, papel y ropa. Siga las instrucciones de eliminación adecuadas.

Special Fire Fighting Procedures: Se puede usar agua para enfriar los contenedores cerrados para prevenir la acumulacion de la presion y una posible autoignicion o explosion. El agua puede ser usada para enfriar los contenedores cerrados para prevenir la formacion de vapores. Si se usa agua, se prefiere boquillas para niebla. Evacue el area y combata el fuego desde una distancia segura. Utilice agua pulverizada para mantener frescos los contenedores expuestos al fuego. Los contenedores pueden explotar cuando se calientan.

Peligro especial de incendio y explosión (polvo combustible): No es un polvo combustible.

6. Medidas a Tomar en Caso de Vertido Accidental

PASOS QUE HAY QUE TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO: Elimine todas las fuentes de ignicion; use equipo a prueba de explosion. Ponga los materiales en contenedores y deseche de acuerdo a las leyes locales, provincianas, estatales y las regulaciones federales. Elimine todas las fuentes de ignicion, ventile al area y quite con herramientas inertes absorbentes que no producen chispas. Si se derramara, contenga el producto derramado y quítelo con un absorbente inerte. Deshágase del material absorbente contaminado, el contenedor y el contenido no usado de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales. No queme los contenedores cerradosAbsorber con material aglutinante de líquidos no combustible (arena, tierra de diatomeas (clary), aglutinantes de ácidos, aglutinantes universales). Para evitar la combustión espontánea, remoje trapos y otros materiales de limpieza en un recipiente de metal cerrado y lleno de agua.

7. Manipulación y Almacenamiento

Manipulacion: Lavese completamente despues de haber manejado. Lavese las manos antes de comer. Quitese toda la ropa contaminada y lavela antes de volver a usar. Use con una ventilacion adecuada. Siga toda las precauciones de la etiqueta y la Hoja de Informacion Sobre la Seguridad aun si es que el contenedor esta vacio porque puede contener residuos del producto. Conecte con tierra y amarre todos los contenedores cuando esta transfiriendo el material desde un contenedor hasta otro. Los vapores puede inflamarse debido a descargas de electricidad estatica. Evite la respiracion del vapor o la niebla. Evite un contacto prolongado con la piel. Evite un contacto de este producto con los ojos, piel y la ropa. Los trapos, (la fibra de acero o los desechos contaminados con este producto pueden incendiarse espontáneamente si se desechan de manera incorrecta. Inmediatamente después del uso, coloque los materiales contaminados en un contenedor de metal sellado lleno de agua.

Almacenamiento: Mantenga lejos del calor, chispas, llamas o fuentes de ignicion. Evite el calor excesivo. Guárdelo en un lugar seco y bien ventilado. Mantenga el envase bien cerrado cuando no esté en uso.

Consejos sobre la manipulación segura del polvo combustible: Sin información

8. Controles de Exposición / Protección Personal

Nombre químico	N°- CAS	% en Peso Menor Que	ACGIH TLV-TWA	ACGIH TLV-STEL	OSHA PEL-TWA	OSHA PEL-TECHO
Solvente Stoddard	8052-41-3	55.0	100 ppm	N.E.	500 ppm	N.E.
Dióxido de Titanio	13463-67-7	5.0	0.2 mg/m3	N.E.	15 mg/m3	N.E.
Circonio 2-Etilhexanoato	22464-99-9	1.0	5 mg/m3	10 mg/m3	5 mg/m3	N.E.
Silicona Amorfa	7631-86-9	1.0	N.E.	N.E.	20 mppcf	N.E.
Xileno	1330-20-7	1.0	20 ppm	N.E.	100 ppm	N.E.

Sin información

Metiletilcetoxima	96-29-7	1.0	10 ppm	N.E.	N.E.	N.E.
Etilobenceno	100-41-4	1.0	20 ppm	N.E.	100 ppm	N.E.
Nafta, Hidrotratada Pesada	64742-48-9	1.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Negro de Carbón	1333-86-4	1.0	3 mg/m3	N.E.	3.5 mg/m3	N.E.
Manganeso 2-Etilhexanoato	15956-58-8	1.0	N.E.	N.E.	N.E.	5 mg/m3

Protección personal

Controles de la ingeniería: Use recintos de proceso, ventilacion local de escape, o cualquier otros controles de ingenieria para controlar los niveles llevados por el aire para que no lleguen a los limites de los niveles de exposicion. Prevenga la acumulacion de los vapores al abrir todas las puertas y ventanas para lograr una ventilacion cruzada.

Protección respiratoria: Se debe seguir un programa de protección respiratoria que cumpla con los requisitos de OSHA 1910.134 y ANSI Z88.2 (EE. UU.) y/o SOR/86-304 Parte XII 12.13 y CSA Standard Z180.1 (Canadá) siempre que las condiciones del lugar de trabajo justifiquen el uso de un respirador.

Protección de la piel: Use guantes impermeables para prevenir un contacto con la piel y la absorcion de este material en la piel.

Protección de los ojos: Use proteccion para los ojos disenada para proteger contra las salpicaduras de los liquidos.

El otro protector equipo: Consulte el supervisor de la seguridad o al higienista industrial para obtener orientación sobre los tipos de equipo de protección personal y sus aplicaciones.

Prácticas higiénicas: Lavese completamente con jabon y agua antes de comer, beber liquidos o fumar. Quitese inmediatamente toda la ropa contaminada y lavela antes de volver usar.

Medidas de ingeniería para el polvo combustible: Sin información

9. Propiedades Físicas y Químicas

Estado Fisico	Líquido	**Decomposition Temperature, °C**	No Determinado
Color	Light Brown	**pH-valor**	No aplica
Olor	Como Solvente	**Kinematic Viscosity**	No Determinado
Umbral de olor	N.E.	**Hidrosolubilidad**	Despreciable
Freezing Point / Melting Point, °C	No Determinado	**Coeficiente de partición, n-octanol/ agua**	No Determinado
Intervalo de punto de ebullición	100 - 252	**Presión de Vapor**	No Determinado
Inflamabilidad	Mantiene la combustión.	**Velocidad de evaporación**	Más lento que el éter
Lower Explosion Limit, vol%	1.0	**Peso específico**	0.924
Upper Explosion Limit, vol%	7.0	**Densidad de vapor**	Más pesado que aire
Punto de inflamación	41		
Temperatura de Autoignición, °C	No Determinado	**Particle Characteristics**	No aplica

(Consulte la sección "Información adicional" Sección para la leyenda de la abreviatura)

10. Estabilidad y Reactividad

Condiciones a evitar: Evite temperaturas sobre 49°C (120°F). Evite todas las fuentes de ignicion. Evite el exceso de calor.

Incompatibilidad: No es comparable con fuertes asidos y bases.

Descomposición Peligrosa: Irritalosojos con las llames expuestas.

Polimerización Peligrosa: No ocurrirá bajo condiciones normales. Exposición al área de superficie alta en oxígeno) a través de materiales sucios puede provocar la polimerización y la liberación de calor. La combustión espontánea puede ocurrir cuando se expone a oxígeno, calor excesivo, chispas o llamas abiertas.

Establidad: Este producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento. Estable, pero se polimeriza gradualmente al exponerse al aire.

11. Información Toxicológica

Efectos de la sobreexposición - contacto con los ojos: Irritante, y puede causar lesiones al tejido de los ojos si no se quita pronto.

Efectos de la sobreexposición - contacto con la piel: Un contacto prolongado o repetido puede causar irritacion en la piel. Causa irritacion en la piel. Reacciones alergicas son posibles. Puede causar sensibiidad en la piel, una reaccion alergica, la cual se vuelve

evidente con una sobreexposicion a este material. Un contacto frecuente o prolongado puede irritar la piel y puede resultar en un sarpullido (dermatitis) en la piel. Un peligro bajo para el manejo industrial usual o manejo comercial por un personal entrenado.

Efectos de la sobreexposición - inhalacion: Concentraciones altas de gases, vapor, niebla o polvo pueden ser dañinas si son inhaladas. Evite respirar los vapores o la niebla.

Efectos de la sobreexposición - ingestion: La substancia puede ser dañina si es ingerida o tragada.

EFECTOS DE LA SOBREEXPOSICIÓN - PELIGROS CRÓNICOS: Altas concentraciones pueden producir efectos en el sistema nervioso central (somnolencia, mareos, nausea, dolores de cabeza, paralisis y una vision borrosa) y/o lesiones. Reportes han asociado una sobreexposicion ocupacional repetida y prolongada a solventes con daños permanentes al cerebro y al sistema nervioso. Una sobreexposicion a Xileno en animales de laboratorio ha sido asociada con anormalidades del higado, riñónes, pulmones, el bazo y tambien daños a los ojos. Los efectos en los humanos incluyen anormalidades del higado y cardiacas. Contiene carbon negro. Se han observado inflamaciones cronicas, fibrosis en los pulmones y tumores en los pulmones, en algunas ratas expuestas experimentalmente por periodos largos de tiempo a concentraciones excesivas de carbon negro y varias particulas insolubles de polvo fino. Los tumores no se han observado en otras especies de animales (ejemplo: raton y hamster) bajo circunstancias similares y condiciones de estudio. Estudios epidemilogicos conducidos con trabajadores en America del Norte no demuestran evidencia de efectos clinicos adversos para la salud debido a una exposicion ocupacional a carbon negro. El carbon negro esta clasificado en listas como Grupo 2B- "posiblemente agente carcinogeno para humanos" por IARC y se ha propuesto que se clasifique en listas como A4- "no ha sido clasificado como un agente carcinogeno para los humanos" por la Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales. No se anticipa una exposicion significante durante la aplicacion usando una brocha o el secado. El riesgo para una sobreexposicion depende en la duracion y el nivel de la exposicion al polvo del lijado repetido de las superficies o a la niebla del rociado y la concentracion actual del carbon negro en la formula. IARC enlista al Ethylbenzene como un posible carcinógeno humano (grupo 2B). Contiene dióxido de titanio. Dióxido de titanio en listas como Grupo 2B-"posiblemente cancerígeno para los humanos" por IARC. No hay exposición significativa al dióxido de titanio se cree que ocurre durante el uso de productos en los que dióxido de titanio está unido a otros materiales, tales como en las pinturas durante la aplicación con brocha o el secado. El riesgo de la sobreexposición depende encendido duración y nivel de la exposición al polvo del lijado repetido de las superficies o la niebla del aerosol y la concentración real del dióxido Titanium en el fórmula. (Ref: IARC Monografía, Vol. 93, 2010)El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar dermatitis. Puede provocar defectos genéticos. Puede perjudicar la fertilidad o el feto.

PRINCIPAL(ES) VÍA(S) DE ENTRADA: Contacto con los ojos, Ingestión, Inhalación, Absorción por la piel, Contacto con la piel

Valor de toxicidad aguda
Los efectos agudos de este producto no han sido probados. Los datos sobre componentes individuales se tabulan a continuación:

N°- CAS	Nombre químico	Oral DL50	Dérmica DL50	Vapor CL50
8052-41-3	Solvente Stoddard	N.E.	>3000 mg/kg Rabbit	25
13463-67-7	Dióxido de Titanio	>2000 mg/kg Rat	6000	N.E.
7631-86-9	Silicona Amorfa	7900 mg/kg Rat	>5000 mg/kg Rabbit	25 mg/L
1330-20-7	Xileno	3500 mg/kg Rat	>4350 mg/kg Rabbit	29.08 mg/L Rat
96-29-7	Metiletilcetoxima	930 mg/kg Rat	1100 mg/kg Rabbit	>4.83 mg/L Rat
100-41-4	Etilobenceno	3500 mg/kg Rat	15400 mg/kg Rabbit	17.4 mg/L Rat
64742-48-9	Nafta, Hidrotratada Pesada	>6000 mg/kg Rat	>5000 mg/kg Rabbit	N.E.
1333-86-4	Negro de Carbón	>10000 mg/kg Rat	>2000 mg/kg Rabbit	N.E.
15956-58-8	Manganeso 2-Etilhexanoato	>2000 mg/kg Rat	N.E.	N.E.

N.E. - No Establecido

12. Información Ecológica

Informacion Ecologica: El producto es una mezcla de los componentes en la lista. No se encontraron datos de ecotoxicidad para este producto.

13. Disposal Considerations

Eliminacion: Deseche los materiales de acuerdo a las regulaciones y ordenanzas locales, estatales y federales. No incinere los recipientes cerrados. Inmediatamente después de su uso, coloque los trapos, la fibra de acero o los desechos en un recipiente de metal cerrado y lleno de agua. La oxidación del aire del producto puede provocar una combustión espontánea.

14. Información Relativa al Transporte

	Nacional (USDOT)	Internacional (IMDG)	Aire (IATA)	TDG (Canadá)
UN Numero:	No aplica	1263	1263	No aplica
Denominación adecuada de envío:	No regulado	Pintura	Pintura	No regulado
Clase De Risques:	No aplica	3	3	No aplica
Grupo embalaje:	No aplica	III	III	No aplica
Cantidad Limitada:	No	Si	Si	No

15. Información Reglamentaria

Reglamentos Federales de EE.UU.:

Categoría de peligro CERCLA - SARA

Este producto se ha repasado según las categorías del peligro de EPA promulgadas bajo secciones 311 y 312 de la enmienda de Superfund y Acta de Reautorización de 1986 (el título de SARA III) y se considera, bajo definiciones aplicables, resolver siguientes las categorías:

Inflamable (gases, aerosoles, líquidos o sólidos), Carcinogénesis, Toxicidad Reproductiva, Sensibilización respiratoria o cutánea, Toxicidad Específica en Determinados Órganos (Exposición Única o Repetida), Mutagenicidad de Células Germinales

Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos (SARA) Sección 313

Este producto contiene las sustancias siguientes conforme a los requisitos que señalan de la sección 313 del título III de la enmienda de Superfund y del acto de Reautorización de la parte 372 de 1986 y 40 CFR:

Nombre químico	N°- CAS
Marrón de óxido de hierro	12713-03-0
Xileno	1330-20-7
Etilobenceno	100-41-4
Manganeso 2-Etilhexanoato	15956-58-8

LEY DE CONTROL DE SUSTANCIAS TÓXICAS

Este producto contiene las sustancias químicas siguientes conforme a los requisitos que señalan de TSCA 12(b) si está exportado de los Estados Unidos:

No existen componentes TSCA 12(b) en este producto.

Reglamentos estatales de EE.UU.:

Proposicion 65 de California

Advertencia: Cáncer y Daño Reproductivo - www.P65Warnings.ca.gov.

16. Otras Informaciones

Clasificaciones HMIS

Salud:	2*	**Inflamabilidad:**	2	**Peligro fisico:**	0	**Protección personal :**	X

Clasificaciones NFPA

Salud:	2	**Inflamabilidad:**	2	**Inestabilidad:**	0

Volatile Organic Compounds: 500 g/L

Fecha de Revisión de FDS: 4/24/2025

Motivo de la revisión:

Sustancia y/o Propiedades del Producto
Modificadas en las Secciones:
01 - Identificación
02 - Identificación del Peligro
03 - Composición / Información sobre Ingredientes
05 - Medidas de Lucha contra Incendios
08 - Controles de Exposición / Protección Personal
09 - Propiedades Físicas y Químicas
11 - Información Toxicológica
14 - Información de Transporte
15 - Información Reglamentaria
16 - Otra Información
Se Cambió la Marbete de Sustancias Peligrosas
% de Umbral de Riesgo de Sustancia Cambiado
Composición del Producto Modificada
Declaración(s) de Revisión Modificada

Leyenda: N.A. - No Aplicable, N.D. - No Determinado, N.E. - No Establecido

Rust-Oleum Canada cree, en la medida de sus conocimientos, información y creencia, la información aquí contenida sea exacta y fiable a partir de la fecha de la presente ficha de datos de seguridad. Sin embargo, por las condiciones de manejo, uso y almacenamiento de estas materias, es ajeno a nuestra voluntad, nosotros no asumimos ninguna responsabilidad o obligaciones por personas heridas o daño de propiedad, contraídos por el uso de este material. Rust-Oleum Canada no da garantía, expresado ni implicado, respecto a la certeza de los datos y resultados obtenidos por su uso. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con precaución. La información y las recomendaciones en esta hoja de datos de seguridad de los materiales se ofrecen a los usuarios de consideración y examen. Es la responsabilidad del usuario a determinar la oportunidad final de esta información y datos y para conformarse con todo aplicable internacional, federal, el estado y las leyes y las regulaciones locales.