Fecha de impresión: 11/1/2022 Página 1/6

Ficha de Datos de Seguridad



1. Identificación del Preparado / Empresa

COVERSTAIN 5-GL HIGH HIDE Nombre:

Fecha última revisión:

Fabricante:

11/1/2022

Identificador de

3550 Producto:

Surtidor:

5/31/2022

Uso Recomendado:

Primers

Identificación de la empresa:

Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061

Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061

USA

USA

Preparador: Departamento de Regulación

24 Hour Hotline: 847-367-7700 Teléfono de Emergencia:

2. Identificación de los Peligros

Clasificación

Símbolos de peligro







Palabra de advertencia

Peligro

Riesgos del preparado

19% de la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

H226 Líquido inflamable, categoría 3 Líquidos y vapores inflamables.

H317 Alérgeno de la piel, categoría 1 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Mutagenicidad en células germinales,

categoría 1B

H340 Puede ocasionar defectos genéticos.

H350 Carcinogénesis, categoría 1B Puede ocasionar cáncer.

GHS 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.

Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. P261 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. P272

Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P280

P321 Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).

P405 Guardar bajo llave. Fecha de impresión: 11/1/2022 Página 2/6

P501 Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con las normativas locales , regionales y

nacionales .

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 todas las prendas

contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse.

P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

P370+P378 En caso de incendio: Utilizar... para la extinción.

P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Consejos de prudencia GHS hoja de datos de

seguridad

P240 Conectar a tierra / enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
P241 Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/antideflagrante.

P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.
P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.
P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

3. Composición / Información sobre los Componentes

SUSTANCIAS PELIGROSAS

Nombre químico	<u>N°- CAS</u>	Wt.% Range	Símbolo GHS	Declaración GHS
Destilado Liviano Hidrotratado	64742-47-8	10-25	GHS08	H304
Destilados, Hydrotreated, Ligero	64742-49-0	10-25	GHS08	H304-340-350
Dióxido de Titanio	13463-67-7	2.5-10	No Disponible	No Disponible
Talco (Silicato de Magnesio Hidratado)	14807-96-6	2.5-10	No Disponible	No Disponible
Carbonato de Calcio	471-34-1	1.0-2.5	No Disponible	No Disponible
Nonano	111-84-2	0.1-1.0	GHS07	H332
Xileno	1330-20-7	0.1-1.0	GHS02-GHS07	H226-315-319-332
Silicona Amorfa	7631-86-9	0.1-1.0	No Disponible	No Disponible
Metiletilcetoxima	96-29-7	0.1-1.0	GHS05-GHS06- GHS07-GHS08	H302-312-315-317-318-331-336 -370-373
Nafta, Hidrotratada Pesada	64742-48-9	0.1-1.0	GHS08	H304-340-350
Cobalto 2-Ethylhexanoate	136-52-7	0.1-1.0	No Disponible	No Disponible
Silicona Cristalina	14808-60-7	0.1-1.0	No Disponible	No Disponible

4. Medidas de Primeros Auxilios

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.

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.

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: Peligro de aspiracion: no induzca el vomito o dispense algo por la boca porque este material puede entrar en los pulmones y causar daños severos en los pulmones. Obtenga atencion medica inmediatamente. 411 <undefined>

Fecha de impresión: 11/1/2022 Página 3/6

5. Medidas de Lucha contra Incendios

Medios de extinción recomendados:

Espuma del alcohol, Dióxido de carbono, Producto químico seco, 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. Mantenga los contenedores cerrados firmemente. Liquido y vapor son combustibles. No se observaron peligros inusuales de incendio o explosión.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS: Se puede usar agua para enfriar los contenedores cerrados para prevenir la acumulación de la presión y una posible autoignición o explosión. Evacue el area y combata el fuego desde una distancia segura. 452 <undefined>

Peligro especial de incendio y explosión (polvo combustible): Sin información

Medidas a Tomar en Caso de Vertido Accidental

PASOS QUE HAY QUE TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO: Contenga el liquido derramado con arena o tierra. NO USE materiales combustibles como aserrin. Elimine todas las fuentes de ignicion, ventile al area y quite con herramientas inertes absorbentes que no producen chispas. Deseche de acuerdo a las regulaciones locales, estatales (provincianos) y federales. No queme los contenedores cerrados.

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. Evite la respiracion del vapor o la niebla. Evite un contacto de este producto con los ojos, piel y la ropa. Evite un contacto con los ojos.

Alamacenamiento: Mantenga los contenedores cerrados hermeticamente. Aísle contra el calor, equipo electrico, chispas o llamas de fuego. Mantenga lejos del calor, chispas, llamas o fuentes de ignicion. Mantenga el contenedor cerrado cuando no se esta usando. 536 <undefined>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- CEILING
Destilado Liviano Hidrotratado	64742-47-8	15.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Destilados, Hydrotreated, Ligero	64742-49-0	15.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Dióxido de Titanio	13463-67-7	10.0	0.2 mg/m3	N.E.	15 mg/m3	N.E.
Talco (Silicato de Magnesio Hidratado)	14807-96-6	10.0	2 mg/m3	N.E.	N.E.	N.E.
Carbonato de Calcio	471-34-1	5.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Nonano	111-84-2	1.0	200 ppm	N.E.	N.E.	N.E.
Xileno	1330-20-7	1.0	20 ppm	N.E.	100 ppm	N.E.
Silicona Amorfa	7631-86-9	1.0	N.E.	N.E.	50 μg/m3	N.E.
Metiletilcetoxima	96-29-7	1.0	10 ppm	N.E.	N.E.	N.E.
Nafta, Hidrotratada Pesada	64742-48-9	1.0	N.Ė.	N.E.	N.E.	N.E.
Cobalto 2-Ethylhexanoate	136-52-7	1.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Silicona Cristalina	14808-60-7	1.0	0.025 mg/m3	N.E.	50 μg/m3	N.E.

Protección personal

Controles De la Ingeniería: Use recintos de proceso, ventilacion local de escape, o cualquier otros controles de ingeniería 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.

Respiratoria Protección: Un programa para la proteccion respiratoria que conforma con los requisitos de OSHA 1910.134 y de ANSI Z88.2 se debe seguir cuando quiera que las condiciones del lugar de trabajo justifican el uso de un respirador. Un respirador con purificacion de aire aprobado por NIOSH/MSHA con un cartucho o un bote para filtrar vapores organicos puede ser permisible dentro de ciertas circunstancias cuando se espera que las concentraciones flotando en el aire lleguen a exceder los limites de exposicion. La proteccion proveida por los respiradores que solamente purifican el aire es limitada. Use un respirador con abastecimiento de presion de aire positiva si es que existe la posibilidad de una descarga fuera de control, cuando los niveles de exposicion no son conocidos, o cualquier otra circunstancia cuando los respiradores para purificar el aire no pueden proveer una proteccion adecuada.

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.

Fecha de impresión: 11/1/2022 Página 4/6

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. Refierase al supervisor de la seguridad o al higienista industrial para obtener informacion adicional acerca del equipo para la protección personal y su aplicacion.

Higiénicas Práctic: 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

Apariencia:LíquidoEstado Fisico:LíquidoOlor:Como SolventeUmbral de olor:N.E.Peso específico:1.457pH-valor:N.A.

Temperatura de Congelación, No Determinado Viscosidad: No Determinado

°C:

Solubilidad en Agua: Leve Coeficiente de partición

Temp. de Descomposición, °C: No Determinado Octanol-Agua: No Determinado

Intervalo de punto de ebullición: 159 - 537 Límites de Explosividad,% en 1.0 - 6.0

Volumen:

Mantiene la combustión. Punto de inflamación: 46

Velocidad de evaporación: Slower than Ether Temperatura de Autoignición, No Determinado

°C:

Densidad de vapor: Más pesado que aire Presión de Vapor: No Determinado

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

abreviatura)

Inflamabilidad:

10. Estabilidad y Reactividad

Condiciones a evitar: Evite todas las fuentes de ignicion.

Incompatibilidad: No es comparable con fuertes asidos y bases.

Descomposición Peligrosa: Por llama de fuego, monoxido de carbono y bioxido de carbono. Irritalosojos con las llames expuestas.

637 <undefined>

Polimerización Peligrosa: No ocurrirá bajo condiciones normales.

Estabilidad: Este producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

11. Información Toxicológica

Efectos de la Sobreexposición - Contacto Con Los Ojos: Causa irritacion en los ojos. La substancia causa una irritacion moderada en los ojos.

Efectos de la Sobreexposición - Contacto Con la Piel: Esta substancia puede causar una leve irritacion en la piel. Puede causar irritacion en la piel.

Efectos de la Sobreexposición - Inhalacion: Dañino si es inhalado. Concentraciones altas de gases, vapor, niebla o polvo pueden ser dañinas si son inhaladas. Evite respirar los vapores o la niebla. Puede causar dolores de cabeza y mareos. Alta concentracion de vapores es irritante para los ojos, nariz, garganta, y pulmones. Una inhalacion prolongada o excesiva puede causar irritacion en las vias respiratorias. Los componentes de este producto incluyen polvo de sílice cristalina que, si se inhala, puede causar silicosis, una forma de fibrosis pulmonar progresiva. La sílice cristalina inhalable está catalogada por la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (IARC) como carcinógeno del grupo I (pulmón) con base en evidencia suficiente en humanos expuestos ocupacionalmente y evidencia suficiente en animales. La sílice cristalina también figura en la lista del Programa Nacional de Toxicología (NTP) como carcinógeno humano conocido. Los componentes también pueden contener tremolita asbestiforme o no asbestiforme u otros silicatos como impurezas. La exposición a estas impurezas en forma inhalable, por encima del mínimo, puede ser cancerígena o causar otros problemas pulmonares graves.

Efectos de la Sobreexposición - Ingestion: Causa irritaciones en la nariz, garganta y lqas vias respiratorias. Dañino si es ingerido o tragado. Peligro si aspiracion si es que es ingerido o tragado; puede entrar en los pulmones y causar daños.

Efectos de la Sobreexposición - C os Peligros: 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 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)

Fecha de impresión: 11/1/2022 Página 5/6

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

Valor de toxicidad aguda

The acute effects of this product have not been tested. Data on individual components are tabulated below:

N°- CAS	Nombre químico	Oral LD 50	Dérmica LD50	Vapor CL50
64742-47-8	Destilado Liviano Hidrotratado	>5000 mg/kg Rat	>2000 mg/kg Rabbit	>5000 mg/L Rat
64742-49-0	Destilados, Hydrotreated, Ligero	>5000 mg/kg Rat	>3160 mg/kg Rabbit	>4951 mg/L Rat
13463-67-7	Dióxido de Titanio	>10000 mg/kg Rat	6000	N.E.
14807-96-6	Talco (Silicato de Magnesio Hidratado)	6000	N.E.	30
471-34-1	Carbonato de Calcio	6450 mg/kg Rat	>2000 mg/kg Rat	N.E.
1330-20-7	Xileno	3500 mg/kg Rat	>4350 mg/kg Rabbit	29.08 mg/L Rat
7631-86-9	Silicona Amorfa	7900 mg/kg Rat	>5000 mg/kg Rabbit	25 mg/L
96-29-7	Metiletilcetoxima	930 mg/kg Rat	1100 mg/kg Rabbit	>4.83 mg/L Rat
64742-48-9	Nafta, Hidrotratada Pesada	>6000 mg/kg Rat	>5000 mg/kg Rabbit	N.E.
136-52-7	Cobalto 2-Ethylhexanoate	N.Ē.	>5000 mg/kg Rabbit	N.E.
14808-60-7	Silicona Cristalina	5500 mg/kg Rat	5500	100 mg/L

N.E. - No Establecido

12. Información Ecológica

Informacion Ecologica: El producto es una mezcla de los componentes en la lista. El producto es una mezcla de los componentes en la lista.

13. Consideraciónes sobre la Eliminación

Eliminacion: Deseche los materiales de acuerdo a las regulaciones y ordenanzas locales, estatales y federales. No incinere los recipientes cerrados.

14. Información Relativa al Transporte

UN Numero:	Nacional (USDOT)	Internacional (IMDG)	<u>Aire (IATA)</u>	TDG (Canada)
	N.A.	1263	1263	N.A.
Denominación adecuada de envío:	No regulado	Pintura	Pintura	No regulado
Clase De Risques:	N.A.	3	3	N.A.
Grupo embalaje:	N.A.	III	III	N.A.
Cantidad Limitada:	No	No	No	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, Respiratory or Skin Sensitization, Germ cell mutagenicity

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	<u>N°- CAS</u>
Xileno	1330-20-7
Cobalto 2-Ethylhexanoate	136-52-7

Fecha de impresión: 11/1/2022 Página 6/6

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:

Nonano N°- CAS
Nonano 111-84-2

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 físico: 0 Protección personal: X

Clasificaciones NFPA

Salud: 2 Inflamabilidad: 2 Inestabilidad: 0

Compuestos Orgánicos Volátiles: 350 g/L Fecha de Revisión de FDS: 11/1/2022

Motivo de la revisión: Descripción de Revisión Modificada

Composición del Producto Modificada Sustancia y/o Propiedades del Producto Modificadas en Ia(s) Sección(es): 02 - Identificación del Peligro

05 - Medidas de Lucha contra Incendios 09 - Propiedades Físicas y Químicas 15 - Información Reglamentaria

16 - Otra Información

Declaración(s) de Revisión Modificada

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

Rust-Oleum Corporation 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 Corporation 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.