

1. Identificación

Identificador del producto	NOVOCOAT™ R1900 QUICK REPAIR PART B
Otros medios de identificación	Ninguno.
Uso recomendado	No disponible.
Restricciones recomendadas	Ninguno conocido.
Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor	
Nombre de la compañía	ErgonArmor, a division of Ergon Asphalt & Emulsions, Inc.
Dirección	2829 Lakeland Drive Jackson, MS 39232 USA
After hours telephone number	1-800-222-7122
Normal work hours telephone number	1-877-982-7667
Página web	www.ergonarmor.com
E-Mail	sds@ergon.com
Teléfono de urgencias 24-hour telephone number	CHEMTREC: Norteamérica 1-800-424-9300 Internacional 1-800-527-3887
Información sobre el horario operativo	8:00 a .m. a 5:00 p .m.

2. Identificación de los peligros

Peligros físicos	No clasificado.	
Peligros para la salud	Corrosión/irritación cutánea	Categoría 1
	Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 1
	Sensibilización, cutánea	Categoría 1
	Mutagenicidad en células germinales	Categoría 2
	Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposiciones repetidas)	Categoría 2
Peligro para el medio ambiente	No clasificado.	
Peligros definidos por la OSHA	No clasificado.	

Los riesgos que no se declaran aquí bien son "No clasificados", "No aplicables" o bien "Clasificación no posible".

Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia	Peligro
Declaración de peligro	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca lesiones oculares graves. Se sospecha que provoca defectos genéticos. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Consejos de prudencia	
Prevención	Solicitar instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Las prendas de trabajo contaminadas no deben salir del lugar de trabajo. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Respuesta	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. Se necesita un tratamiento específico (ver esta etiqueta). EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ ducharse. En caso de inhalación: Si respira con dificultad, transpórtese a la persona al exterior y manténgase en una postura que le permita respirar cómodamente. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
Almacenamiento	Guardar bajo llave.
Eliminación	Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.
Peligro(s) no clasificados en otra parte [Hazard(s) not otherwise classified (HNOC)]	Ninguno conocido.
Información complementaria	Ninguno.

3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas			
Denominación química	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
2,4,6-TRIS(DIMETILAMINOMETIL)F ENOL		90-72-2	1 - 10
3-aminopropiltrietoxisilano		919-30-2	1 - 10
PHENOL		108-95-2	1 - 10
SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ		14808-60-7	1 - 10
TRIETILENTETRAMINA		112-24-3	1 - 10
Wollastonita (polvo fibroso)		13983-17-0	4.68
ETANOL		64-17-5	< 0.1

4. Primeros auxilios

Inhalación	Trasladar al aire libre. Oxígeno o respiración artificial si es preciso. No utilice el método boca a boca si la víctima ha inhalado la sustancia. Llamar inmediatamente al médico o al centro toxicológico.
Contacto con la piel	Lave la piel de inmediato con abundante agua. Quitar la ropa contaminada. Conseguir atención médica inmediatamente. Lave la ropa por separado antes de volver a usarla.
Contacto con los ojos	Enjuáguese los ojos inmediatamente con abundante cantidad de agua por lo menos durante 15 minutos. Conseguir atención médica inmediatamente.
Ingestión	Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Conseguir atención médica.
Principales síntomas y efectos, agudos y retardados	No disponible.
Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente	En caso de dificultad respiratoria, dar oxígeno. Mantenga a la víctima abrigada. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.
Información general	Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta). En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta). Asegúrese de que el personal médico sepa de los materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse. Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados	Agua. Agua nebulizada. Espuma. Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO2).
Medios de extinción no apropiados	No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.
Peligros específicos que presenta el producto químico	El incendio puede producir gases irritantes, corrosivos y/o tóxicos.
Equipo de protección especial y medidas de precaución para el personal de lucha contra incendios	Los bomberos deben utilizar un equipo de protección estándar incluyendo chaqueta ignífuga, casco con careta, guantes, botas de goma, y, en espacios cerrados, equipo de respiración autónomo (SCBA, según sus siglas en inglés). La vestimenta de protección de bombero únicamente da protección limitada.

Equipo/Instrucciones para la extinción de incendios Los residuos de agua pueden provocar daños medioambientales. Use ropa de protección completa, incluyendo casco, aparato de respiración con demanda de presión o de presión positiva autónomo, ropa de protección y mascarilla facial.

Métodos específicos El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento. Manténgase alejado de las áreas bajas. Ventilar los espacios cerrados antes de entrar. No toque el material derramado ni camine sobre él. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada.

Métodos y material de contención y de limpieza Extinga todas las llamas en las inmediaciones.

Derrames grandes: Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo. Forme un dique para el material derramado, donde esto sea posible. Cubrir con una lámina de plástico para evitar la dispersión. Usar un material no combustible como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y colocarlo en un recipiente para su eliminación posterior. Recoger el vertido. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua. Evite que el producto penetre en el alcantarillado. Evite que el material contamine el agua del subsuelo.

Derrames pequeños: Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

Nunca devuelva el producto derramado al envase original para reutilizarlo.

Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. No contaminar el agua.

Precauciones relativas al medio ambiente

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura Use equipo protector personal adecuado. Evítese comer, beber y fumar durante su utilización. Lávese las manos después del uso. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades No guarde este material en recipientes abiertos o sin etiquetar. Guárdese en un lugar fresco y seco sin exposición a la luz solar directa. Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado.

8. Control de la exposición/protección personal

Límites de exposición profesional

EE.UU. OSHA, Tabla Z-3 (29 CFR 1910.1000)

Componentes	Tipo	Valor	Forma
SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7)	VLA-ED	0.1 mg/m³	Respirable.
		2.4 mppcf	Respirable.

OSHA de USA - Tabla Z-1 - Límites para los contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000)

Componentes	Tipo	Valor	Forma
ETANOL (CAS 64-17-5)	Limite de Exposición Permisible (LEP)	1900 mg/m³	
		1000 ppm	
PHENOL (CAS 108-95-2)	Limite de Exposición Permisible (LEP)	19 mg/m³	
		5 ppm	
SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7)	Limite de Exposición Permisible (LEP)	0.05 mg/m³	Polvo respirable.

EE.UU. ACGIH Valores umbrales límite

Componentes	Tipo	Valor	Forma
ETANOL (CAS 64-17-5)	VLA-EC	1000 ppm	Fracción respirable.
PHENOL (CAS 108-95-2)	VLA-ED	5 ppm	
SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7)	VLA-ED	0.025 mg/m³	

EE.UU. ACGIH Valores umbrales límite

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Wollastonita (polvo fibroso) (CAS 13983-17-0)	VLA-ED	1 mg/m³	Fracción inhalable.

EEUU. Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional (NIOSH): Guía de bolsillo sobre riesgos químicos

Componentes	Tipo	Valor	Forma
ETANOL (CAS 64-17-5)	VLA-ED	1900 mg/m³ 1000 ppm	
PHENOL (CAS 108-95-2)	Valor techo	60 mg/m³ 15.6 ppm	
	VLA-ED	19 mg/m³ 5 ppm	
SÍLICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7)	VLA-ED	0.05 mg/m³	Polvo respirable.

EE.UU. . Workplace Environmental Exposure Level (WEEL) Guides

Componentes	Tipo	Valor
TRIETILENTETRAMINA (CAS 112-24-3)	VLA-ED	6 mg/m³ 1 ppm

Valores límite biológicos

Índices de exposición biológica de la ACGIH

Componentes	Valor	Determinante	Prueba	Tiempo de muestreo
PHENOL (CAS 108-95-2)	250 mg/g	Fenol, con hidrólisis	Creatinina en la orina	*

* - Consultar los detalles del muestreo en el documento original.

Pautas de exposición No se han asignado normas sobre exposición.

EEUU – OEL de California: potencial de absorción cutánea

PHENOL (CAS 108-95-2) Absorción potencial a través de la piel.

EE.UU. - Minnesota, Sustancias peligrosas: Es aplicable la denominación Piel

PHENOL (CAS 108-95-2) Es aplicable la denominación Piel.

EEUU – OEL de Tennessee: potencial de absorción cutánea

PHENOL (CAS 108-95-2) Absorción potencial a través de la piel.

Valores umbrales límite de la ACGIH de EE.UU.: Denominación Piel

PHENOL (CAS 108-95-2) Peligro de absorción cutánea

US NIOSH Pocket Guide to Chemical Hazards: Denominación de la piel

PHENOL (CAS 108-95-2) Absorción potencial a través de la piel.

US WEEL Guides: Denominación de la piel

TRIETILENTETRAMINA (CAS 112-24-3) Absorción potencial a través de la piel.

OSHA de USA - Tabla Z-1 - Límites para los contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000)

PHENOL (CAS 108-95-2) Absorción potencial a través de la piel.

Controles técnicos apropiados Asegúre una ventilación adecuada, inclusive escape extracción local adecuada para que los límites de exposición profesional no se excedan.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara Use gafas de protección/careta.

Protección de la piel

Protección de las manos Se recomiendan guantes resistentes a productos químicos. Si es probable el contacto con el antebrazo, llevar puesto guantes de estilo manopla.

Otros Use guantes y gafas de protección e indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria Si la ventilación no es suficiente para evitar de manera efectiva la acumulación de aerosoles o vapores, se debe proporcionar protección respiratoria NIOSH/MSHA apropiada.

Peligros térmicos No disponible.

Consideraciones generales de higiene No fumar durante su utilización. Evite el contacto con los ojos. No poner este material en contacto con la piel. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Evítese el contacto con los ojos. Evítese el contacto con la piel. Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia. Lávese las manos después de la manipulación y antes de comer. Mantener apartado de bebidas y alimentos. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto	Líquido.
Estado físico	Líquido.
Forma	Líquido.
Color	Amarillo claro.
Olor	Sulfuroso.
Umbral olfativo	No disponible.
pH	Básico
Punto de fusión/punto de congelación	12 °C (53.6 °F) estimado
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	181.75 °C (359.15 °F) estimado
Punto de inflamación	> 93.3 °C (> 200.0 °F)
Tasa de evaporación	No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No disponible.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	
Límite de explosividad inferior (%)	3 % estimado
Límite de explosividad superior (%)	10 % estimado
Presión de vapor	No disponible.
Densidad de vapor	No disponible.
Densidad relativa	No disponible.
Solubilidad(es)	
Solubilidad (agua)	No disponible.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	No disponible.
Temperatura de auto-inflamación	337.78 °C (640 °F) estimado
Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad	No disponible.
Información adicional	
Densidad	12.66 lb/gal estimado
Densidad relativa	1.5204 estimado

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	Not Reactive
Estabilidad química	Estable a temperaturas normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
Condiciones que deben evitarse	Calor, llamas y chispas.
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes. Ácidos. Aire húmedo.
Productos de descomposición peligrosos	A temperaturas de la descomposición térmica, monóxido de carbono y dióxido de carbono.

11. Información toxicológica

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación	Puede ser nocivo en caso de inhalación.
Contacto con la piel	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Contacto con los ojos	Nocivo en contacto con los ojos. Provoca quemaduras graves de los ojos.
Ingestión	Puede ser nocivo en caso de ingestión.

Síntomas relacionados a las No disponible.

características físicas, químicas y toxicológicas

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda Provoca quemaduras. Puede ser nocivo en contacto con la piel. Puede ser nocivo en caso de ingestión.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
3-aminopropiltrietoxisilano (CAS 919-30-2)		
Agudo		
Inhalación		
CL50	-	> 7.35 mg/l, 4 Horas
ETANOL (CAS 64-17-5)		
Agudo		
Oral		
DL50	Rata	6.2 g/kg
PHENOL (CAS 108-95-2)		
Agudo		
Dérmico		
DL50	Rata	669 mg/kg

* Las estimaciones para el producto pueden estar basadas en datos adicionales del componente que no se muestran.

Corrosión/irritación cutánea Efectos corrosivos. Causa irritación.

Lesiones oculares graves/irritación ocular Provoca quemaduras graves de los ojos.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización respiratoria No disponible.

Sensibilización cutánea Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Mutagenicidad en células germinales Se sospecha que provoca defectos genéticos.

Carcinogenicidad This product contains crystalline silica. Silica is a known carcinogen; however in this encapsulated form the normal routes of exposure are unavailable.

Monografías IARC. Evaluación general de carcinogenicidad

PHENOL (CAS 108-95-2)	3 No clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres humanos.
SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7)	1 Carcinógeno para los seres humanos.
Wollastonita (polvo fibroso) (CAS 13983-17-0)	3 No clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres humanos.

OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1053)

SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7)	Cáncer
------------------------------------------------	--------

EE.UU. . Programa de Toxicología Nacional (NTP) Report on Carcinogens

SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7)	Carcinógeno conocido para los seres humanos.
------------------------------------------------	----------------------------------------------

Toxicidad para la reproducción No contiene ningún ingrediente enumerado como tóxico para la reproducción

Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única No disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos – exposición repetida	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Peligro por aspiración	No disponible.
Efectos crónicos	No se supone peligroso según los criterios del Sistema de Información sobre Materiales Peligrosos Usados en el Trabajo (WHMIS).
Información adicional	Los síntomas pueden retrasarse.

12. Información ecológica

Ecotoxicidad	Se sospecha una acumulación en los organismos acuáticos. Contiene una sustancia que puede tener efectos negativos para el medio ambiente. Es de esperar que sea nocivo para los organismos acuáticos. El producto contiene una sustancia que puede provocar efectos negativos a largo plazo en el medio ambiente.
---------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Producto	Especies		Resultados de la prueba
NOVOCOAT™ R1900 QUICK REPAIR PART B			
Acuático (a)			
Crustáceos	CE50	Dafnia	1344.3275, 48 horas
Pez	CL50	Pez	974.0854, 96 horas
Agudo			
Crustáceos	CE50	Dafnia	142.005, 48 horas estimado
Pez	CL50	Pez	229.3543, 96 horas estimado
Componentes	Especies		Resultados de la prueba
ETANOL (CAS 64-17-5)			
Acuático (a)			
Agudo			
Crustáceos	CE50	Pulga de agua (Daphnia magna)	>= 7.7 - <= 11.2 mg/l, 48 horas
Pez	CL50	Trucha arco iris, trucha Donaldson (Oncorhynchus mykiss)	42, 4 Días
PHENOL (CAS 108-95-2)			
Acuático (a)			
Agudo			
Crustáceos	CE50	Pulga de agua (Daphnia magna)	>= 4.24 - <= 10.7 mg/l, 48 horas
Pez	CL50	Asiatic knifefish (Notopterus notopterus)	6.85, 96 horas

* Las estimaciones para el producto pueden estar basadas en datos adicionales del componente que no se muestran.

Persistencia y degradabilidad	No disponible.
Potencial de bioacumulación	No disponible.
Octanol/agua, coeficiente de partición log Kow	
ETANOL	-0.31
PHENOL	1.46

Movilidad en el suelo	No disponible.
Otros efectos adversos	No disponible.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Instrucciones para la eliminación	Contacte con una empresa de eliminación de residuos autorizada según la legislación pertinente. No permita que este material se drene en los drenajes/suministros de agua. Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables.
Desechos de residuos / producto no utilizado	Eliminar, observando las normas locales en vigor.
Envases contaminados	Ofertar el material de empaquetado enjuagado a instalaciones de reciclaje locales.

14. Información relativa al transporte

DOT	No está regulado como mercancía peligrosa.
IATA	
UN number	UN3334

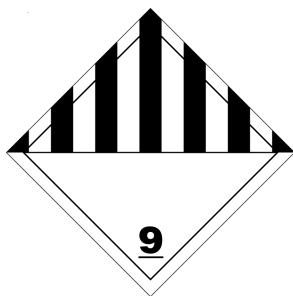
UN proper shipping name Aviation regulated liquid, n.o.s.
Transport hazard class(es)
Class 9
Subsidiary risk -
Packing group III
Environmental hazards No.
ERG Code 9A
Special precautions for user Not available.
Other information
Passenger and cargo aircraft Allowed with restrictions.
Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

No está regulado como mercancía peligrosa.

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC No disponible.

IATA



15. Información reglamentaria

reglamentación Federal de EE.UU.

El producto es un "Producto químico peligroso" tal como lo define la Norma de comunicación de peligro OSHA, 29 CFR 1910.1200.
 Substancias Peligrosas CERCLA/SARA (Ley ambiental sobre total responsabilidad y compensación / Ley de Reautorización y Enmiendas del Superfondo) - No aplicable.

Ley para el Control de las Sustancias Tóxicas (TSCA)

TSCA artículo 12(b) Notificación de exportaciones (40 CFR 707, subpart. D)

No reglamentado.

CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4) (Lista de sustancias peligrosas):

ETANOL (CAS 64-17-5) Listado.

PHENOL (CAS 108-95-2) Listado.

SARA 304 Emergency release notification

fenol (CAS 108-95-2) 1000 libras

OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1053)

SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7) Cáncer
 efectos en los pulmones
 efectos sobre el sistema inmunitario
 efectos en los riñones

Ley de Enmiendas y Reautorizaciones Superiores (Superfund) de 1986 (SARA)

SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa

Denominación química	Número CAS	Cantidad denunciabl e (libras)	Cantidad umbral de planificación (TPQ) (libras)	Cantidad umbral de planificación (TPQ), valor mínimo (libras)	Cantidad umbral de planificación (TPQ), valor máximo (libras)
PHENOL	108-95-2	1000		500	10000

SARA 311/312 Producto químico peligroso Si

Categorías de peligro clasificadas Corrosión o irritación cutánea
Lesiones oculares graves o irritación ocular
Sensibilización respiratoria o cutánea
Mutagenicidad en células germinales
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única o repetida)

SARA 313 (TRI, Notificación de emisiones de productos tóxicos)

Denominación química	Número CAS	% en peso.
PHENOL	108-95-2	1 - 10

Otras normativas federales

Ley de aire limpio [Clean Air Act (CAA)], artículo 112, lista de Contaminantes del aire peligrosos [Hazardous Air Pollutants (HAP)]

PHENOL (CAS 108-95-2)

Ley de aire limpio (CAA) Sección 112(r) Prevención de liberación accidental (40 CFR 68.130)

No reglamentado.

Ley Safe Drinking Water Act (SDWA) No reglamentado.

FEMA Priority Substances Respiratory Health and Safety in the Flavor Manufacturing Workplace

ETANOL (CAS 64-17-5) Low priority
PHENOL (CAS 108-95-2) Low priority

Normativas estatales de EE.UU. ADVERTENCIA: Este producto contiene un componente químico que en el Estado de California se conoce como una causa de cáncer.

EE.UU. . California. Candidate Chemicals List. Safer Consumer Products Regulations (cal. Code Regs, tit. 22, 69502.3, subd. (a))

PHENOL (CAS 108-95-2)
SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7)

Proposición 65 de California

Proposición 65 de California - CyTR: Fecha de listado/Sustancia carcinógena

ETANOL (CAS 64-17-5) Listado : Abril 29, 2011
Listado : Julio 1, 1988
SILICA, CRYSTALLINE, A-QUARTZ (CAS 14808-60-7) Listado : Octubre 1, 1988

Proposición 65 de California - CyTR: Fecha de listado/Toxina para el desarrollo

ETANOL (CAS 64-17-5) Listado : Octubre 1, 1987

Inventarios internacionales

País(es) o región	Nombre de inventario	En existencia (sí/no)*
Australia	Catálogo australiano de productos químicos industriales (AICIS)	Si
Canadá	Listado de Sustancias Domésticas (en inglés, DSL)	Si
Canadá	Lista de Sustancias No Domésticas (en inglés, NDSL)	no
China	Inventario de sustancias químicas nuevas en China (Inventory of Existing Chemical Substances in China)	Si
Europa	Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes (EINECS).	Si
Europa	Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)	no
Japón	Inventario de sustancias químicas nuevas y existentes (Inventory of Existing and New Chemical Substances, ENCS)	Si
Corea	Lista de sustancias químicas existentes (Existing Chemicals List, ECL)	Si
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	Si
Filipinas	Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (en inglés, PICCS)	Si
Taiwán	Inventario de sustancias químicas de Taiwán (TCSI)	Si
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA)	Si

*Una respuesta "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos de los inventarios administrados por el/los país(es) gobernantes
Un "No" indica que uno o más componentes del producto no aparecen recogidos o están exentos de inclusión en el inventario controlado por el o los país(es) correspondiente(s).

16. Otra información, como fecha de preparación o última revisión

Fecha de publicación	15-Junio-2020
Fecha de revisión	12-Mayo-2023
Nº de versión	04
Información adicional	HMIS® es una marca registrada y marca de servicio de la Asociación Nacional Americana de Pinturas y Revestimientos (NPCA).
Clasificaciones NFPA	Salud: 3 Inflamabilidad: 1 Inestabilidad: 0
Referencias	ACGIH EPA: ACQUIRE base de datos NLM: base de datos de sustancias peligrosas Monografías sobre exposición ocupacional a agentes químicos de la IARC, EE.UU. HSDB® - Base de datos de sustancias peligrosas Monografías de la IARC. Evaluación global de la carcinogenicidad. Informe sobre carcinógenos del Programa Nacional de Toxicología (NTP) estadounidense Documentación ACGIH de valores umbrales límite e índices de exposición biológica
Cláusula de exención de responsabilidad	La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.
Información de revisión	Producto e identificación de la compañía: Nombres comerciales alternos Propiedades físicas y químicas: Múltiples propiedades Estabilidad y reactividad: Posibilidad de reacciones peligrosas Información toxicológica: Reproductividad Información relativa al transporte: Selección de nombre de la agencia, tipo de embalaje y modo de transporte GHS: Clasificación