

1. Identificación

Identificador del producto	CORROSION RESISTANT ALKYD
Otros medios de identificación	Ninguno.
Uso recomendado	No disponible.
Restricciones recomendadas	Ninguno conocido.
Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor	RR&C P.O. Box 67000 Detroit, MI 48267-2791 8:00 a .m. - 5:00 p .m. 1-216-515-7712 1-800-424-9300
Dirección	
Hours of Operation	
Número de teléfono	
CHEMTREC	

2. Identificación de los peligros

Peligros físicos	No clasificado.	
Peligros para la salud	Corrosión/irritación cutánea	Categoría 2
	Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2
	Sensibilización, cutánea	Categoría 1
	Toxicidad para la reproducción	Categoría 2
	Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposición única)	Categoría 3 efectos narcóticos
Peligro para el medio ambiente	No clasificado.	
Peligros definidos por la OSHA	No clasificado.	
Elementos de la etiqueta		

Palabra de advertencia

Atención

Declaración de peligro

Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o daña al feto. Puede provocar somnolencia o vértigo.

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. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Las prendas de trabajo contaminadas no deben salir del lugar de trabajo.

Respuesta

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. Se necesita un tratamiento específico (ver esta etiqueta). En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.

Almacenamiento

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. Guardar bajo llave.

Eliminación	Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación adecuada de tratamiento y eliminación de residuos, de conformidad con la normativa y las leyes aplicables y con las características del producto en el momento de la eliminación.
Peligro(s) no clasificados en otra parte [Hazard(s) not otherwise classified (HNO)]	Ninguno conocido.
Información complementaria	Ninguno.

3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas			
Denominación química	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
MONOBUTIL ÉTER DE ETILÉNGLICOL		111-76-2	5 - 10
N-BUTANOL		71-36-3	1 - 5
Amoníaco		7664-41-7	<1
NEODECANOATO DE COBALTO		27253-31-2	<1
Otros componentes por debajo de los límites a informar			88.5

4. Primeros auxilios

Inhalación	Trasladar al aire libre. Si respira con dificultad, transportar a la persona al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Proporcionar respiración artificial si la víctima no respira. Conseguir atención médica inmediatamente.
Contacto con la piel	Elimine los residuos con un limpiador de manos de grado industrial. Lavar la piel con abundante agua tibia y jabón suave durante al menos 15 minutos. No utilice agua fría. Retire la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla. Si la irritación persiste repetir el procedimiento de lavado. Busque atención médica.
Contacto con los ojos	Enjuáguese los ojos inmediatamente con abundante cantidad de agua por lo menos durante 15 minutos. Quítese las lentillas si las lleva puestas y puede hacerlo con facilidad. Continúe enjuagando. Conseguir atención médica.
Ingestión	NO provocar el vómito. Dar a beber inmediatamente grandes cantidades de agua. Proporcionar aire fresco, calor moderado y reposo. Poner la persona en posición vertical, cómoda, y sentada. Si el vómito ocurre de manera natural, haga que la víctima se incline hacia adelante para reducir el riesgo de aspiración.
Principales síntomas y efectos, agudos y retardados	Inhalation of vapors in high concentration may cause irritation of respiratory system. May cause drowsiness and dizziness. Headache. Nausea, vomiting. Grave irritación de los ojos. Sequedad de la piel. Contact may cause redness, burning, drying, and cracking of the skin, and skin damage. Gastrointestinal tract irritation with possible nausea, vomiting, and diarrhea.
Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente	Tratamiento sintomático.
Información general	En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta).

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados	Espuma resistente al alcohol. Dióxido de carbono (CO2). Polvo químico seco. Agua pulverizada.
Medios de extinción no apropiados	No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.
Peligros específicos que presenta el producto químico	Óxidos de carbono.
Equipo de protección especial y medidas de precaución para el personal de lucha contra incendios	Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.
Equipo/Instrucciones para la extinción de incendios	Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio. Llevar un equipamiento de protección apropiado. Evacue el área y trate de apagar el incedio desde una distancia segura.
Métodos específicos	Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados. Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. 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	No toque el material derramado ni camine sobre él. Asegúrese una ventilación apropiada. Evitar respirar la niebla/el vapor. Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS.
Métodos y material de contención y de limpieza	Ventilate area and avoid breathing vapors or mist. ELIMINE todas las fuentes de ignición (no permitir fumar, ni destellos, chispas o llamas en esta área). No toque el material derramado ni camine sobre él. Evite que el producto penetre en el alcantarillado. Derrames grandes: Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo. Forme un dique para el material derramado, donde esto sea posible. Usar un material no combustible como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y colocarlo en un recipiente para su eliminación posterior. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua. 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. Consultar la información relativa a eliminación de los residuos en la sección 13 de la FDS.
Precauciones relativas al medio ambiente	Evitar su liberación al medio ambiente. No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua. No contaminar el agua.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura	Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos. Use equipo protector personal adecuado. No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Evítese el contacto con la piel. Evítese el contacto con los ojos. Úsense herramientas a prueba de chispas y equipo eléctrico a prueba de explosión. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Proteger los contenedores de posibles daños físicos; no arrastrarlos, hacerlos rodar, dejarlos resbalar o dejarlos caer. Evitar su liberación al medio ambiente.
Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades	Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado. Almacene en un lugar frío, en su recipiente original y protegido de la luz solar. Guardar bajo llave. Almacenar alejado de materiales incompatibles (consultar la sección 10 de la FDS).

8. Control de la exposición/protección personal

Límites de exposición profesional

Los constituyentes siguientes son los únicos constituyentes del producto que tienen un PEL, TLV u otro límite de exposición recomendado. En este momento, los demás constituyentes no tienen límites de exposición conocidos.

EE.UU. . OSHA Table Z-1 Permissible Exposure Limits (Limite de Exposición Permissible (LEP)) for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000)

Componentes	Tipo	Valor
Amoníaco (CAS 7664-41-7)	Limite de Exposición Permissible (LEP)	35 mg/m³
		50 ppm
MONOBUTIL ÉTER DE ETILÉNGLICOL (CAS 111-76-2)	Limite de Exposición Permissible (LEP)	240 mg/m³
		50 ppm
N-BUTANOL (CAS 71-36-3)	Limite de Exposición Permissible (LEP)	300 mg/m³
		100 ppm

EE.UU. Valores límite de umbral de la ACGIH (TLV)

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Amoníaco (CAS 7664-41-7)	VLA-EC	35 ppm	
	VLA-ED	25 ppm	
MONOBUTIL ÉTER DE ETILÉNGLICOL (CAS 111-76-2)	VLA-ED	20 ppm	
N-BUTANOL (CAS 71-36-3)	VLA-ED	20 ppm	

EE.UU. Valores límite de umbral de la ACGIH (TLV)			
Componentes	Tipo	Valor	Forma
NEODECANOATO DE COBALTO (CAS 27253-31-2)	VLA-ED	0.02 mg/m³	Fracción inhalable.
EE.UU. . NIOSH : Pocket Guide to Chemical Hazards Recommended Exposure Limits (REL)			
Componentes	Tipo	Valor	
Amoníaco (CAS 7664-41-7)	VLA-EC	27 mg/m³	
		35 ppm	
	VLA-ED	18 mg/m³	
		25 ppm	
MONOBUTIL ÉTER DE ETILÉNGLICOL (CAS 111-76-2)	VLA-ED	24 mg/m³	
		5 ppm	
N-BUTANOL (CAS 71-36-3)	Valor techo	150 mg/m³	
		50 ppm	
NIOSH. Immediately Dangerous to Life or Health (IPVS) Values, as amended			
Componentes	Tipo	Valor	
Amoníaco (CAS 7664-41-7)	IPVS	15 %	
		300 ppm	
MONOBUTIL ÉTER DE ETILÉNGLICOL (CAS 111-76-2)	IPVS	1.1 %	
		700 ppm	
N-BUTANOL (CAS 71-36-3)	IPVS	1.4 %	
		1400 ppm	

Valores límite biológicos

ACGIH Índices de exposición biológica (BEI)				
Componentes	Valor	Determinante	Prueba	Tiempo de muestreo
MONOBUTIL ÉTER DE ETILÉNGLICOL (CAS 111-76-2)	200 mg/g	2-Butoxietanol Con hidrólisis	Creatinina en la orina	*
NEODECANOATO DE COBALTO (CAS 27253-31-2)	15 µg/L	Cobalto	orina	*

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

Pautas de exposición

EEUU – OEL de California: potencial de absorción cutánea

- MONOBUTIL ÉTER DE ETILÉNGLICOL (CAS 111-76-2) Absorción potencial a través de la piel.
- N-BUTANOL (CAS 71-36-3) Absorción potencial a través de la piel.

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

- MONOBUTIL ÉTER DE ETILÉNGLICOL (CAS 111-76-2) Es aplicable la denominación Piel.
- N-BUTANOL (CAS 71-36-3) Es aplicable la denominación Piel.

EEUU – OEL de Tennessee: potencial de absorción cutánea

- MONOBUTIL ÉTER DE ETILÉNGLICOL (CAS 111-76-2) Absorción potencial a través de la piel.
- N-BUTANOL (CAS 71-36-3) Absorción potencial a través de la piel.

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

- MONOBUTIL ÉTER DE ETILÉNGLICOL (CAS 111-76-2) Absorción potencial a través de la piel.
- N-BUTANOL (CAS 71-36-3) Absorción potencial a través de la piel.

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

- MONOBUTIL ÉTER DE ETILÉNGLICOL (CAS 111-76-2) Absorción potencial a través de la piel.

Controles técnicos apropiados	Asegure una ventilación adecuada. Debe haber una ventilación general adecuada. La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable. Se debe intentar eliminar todo el contacto con la piel y los ojos y limitar la exposición de inhalación. Proveer estación de lavados de ojos y ducha de emergencia.
Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal	
Protección de los ojos/la cara	Use gafas de seguridad con protectores laterales (o gafas de protección estancas). Usar gafas de protección o visera, si hay riesgo de salpicaduras.
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	Útese indumentaria protectora adecuada.
Protección respiratoria	Utilice una máscara de vapor orgánico en condiciones normales. Use un respirador para vapores orgánicos para concentraciones que excedan el Límite de Exposición Ocupacional.
Peligros térmicos	Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.
Consideraciones generales de higiene	Seguir siempre buenas medidas buenas de higiene personal, tales como lavarse después de la manipulación y antes de comer, beber, y/o fumar. Rutinariamente, lavar la ropa y el equipo de protección para eliminar los contaminantes.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto	
Estado físico	Líquido.
Forma	Líquido.
Color	No disponible.
Olor	Similar al éter.
Umbral olfativo	No disponible.
pH	No disponible.
Punto de fusión/punto de congelación	No disponible.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	No disponible.
Punto de inflamación	No disponible.
Tasa de evaporación	No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	
Límite de explosividad inferior (%)	No disponible.
Límite de explosividad superior (%)	No disponible.
Presión de vapor	No disponible.
Densidad de vapor	No disponible.
Densidad relativa	No disponible.
Solubilidad(es)	
Solubilidad (agua)	Soluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	No disponible.
Temperatura de auto-inflamación	No disponible.
Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad	No disponible.

Información adicional	
Propiedades explosivas	No es explosivo.
Propiedades comburentes	No es oxidante.
Porcentaje de volátiles	60 % w/w
Densidad relativa	1.182 a 25°C (77°F)
VOC	<15 g/L

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
Estabilidad química	El material es estable bajo condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	No aparece polimerización peligrosa.
Condiciones que deben evitarse	Calor, llamas y chispas. Evitar temperaturas por encima del punto de inflamación. Contacto con materiales incompatibles.
Materiales incompatibles	Acidos fuertes, álcalis y agentes oxidantes. Cáusticos.
Productos de descomposición peligrosos	Óxidos de carbono.

11. Información toxicológica

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación	La inhalación prolongada puede resultar nociva.
Contacto con la piel	Provoca irritación cutánea.
Contacto con los ojos	Provoca irritación ocular grave.
Ingestión	Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión.
Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas	Direct contact with skin or eyes may cause temporary irritation. May cause drowsiness and dizziness. Headache. Nausea, vomiting.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Amoníaco (CAS 7664-41-7)		
Agudo		
Oral		
DL50	Rata	350 mg/kg
MONOBUTIL ÉTER DE ETILÉNGLICOL (CAS 111-76-2)		
Agudo		
Dérmico		
DL50	Conejo	400 mg/kg
Oral		
DL50	Rata	470 mg/kg
N-BUTANOL (CAS 71-36-3)		
Agudo		
Dérmico		
DL50	Conejo	3400 mg/kg
Oral		
DL50	Rata	0.79 - 4.36 g/kg

Corrosión/irritación cutánea	Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea

ACGIH sensibilización

Cobalt and inorganic compounds, fracción inhalable , Sensibilización cutánea
como Co (CAS 27253-31-2) Sensibilización respiratoria

Sensibilización respiratoria No es sensibilizante respiratorio.

Sensibilización cutánea Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Mutagenicidad en células germinales No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.

Carcinogenicidad

Monografías IARC. Evaluación general de carcinogenicidad

MONOBUTIL ÉTER DE ETILÉNGLICOL (CAS 111-76-2) 3 No clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres humanos.

OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1053)

No listado.

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

NEODECANOATO DE COBALTO (CAS 27253-31-2) Reasonably Anticipated to be a Human Carcinogen.

Toxicidad para la reproducción Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o daña al feto.

Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo.

Toxicidad específica en determinados órganos – exposición repetida No clasificado.

Peligro por aspiración No constituye ningún peligro por aspiración.

Efectos crónicos La inhalación prolongada puede resultar nociva. Puede ser nocivo por absorción cutánea. Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos.

12. Información ecológica

Ecotoxicidad El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. No obstante, eso no excluye la posibilidad de que vertidos grandes o frecuentes puedan tener efectos nocivos o dañinos para el medio ambiente.

Producto		Especies		Resultados de la prueba
CORROSION RESISTANT ALKYD				
Acuático (a)				
Agudo				
Crustáceos	CE50	Dafnia	63233.332 mg/l, 48 horas estimado	
Pez	CL50	Pez	73.976 mg/l, 96 horas estimado	
Componentes		Especies		Resultados de la prueba
Amoníaco (CAS 7664-41-7)				
Acuático (a)				
Agudo				
Pez	CL50	Hypophthalmichthys molitrix	0.38 mg/l, 96 horas	
MONOBUTIL ÉTER DE ETILÉNGLICOL (CAS 111-76-2)				
Acuático (a)				
Agudo				
Pez	CL50	Plateadito salado (Menidia beryllina)	1250 mg/l, 96 horas	
N-BUTANOL (CAS 71-36-3)				
Acuático (a)				
Agudo				
Crustáceos	CE50	Pulga de agua (Daphnia magna)	1897 - 2072 mg/l, 48 horas	
Pez	CL50	Agalla azul (Lepomis macrochirus)	100 - 500 mg/l, 96 horas	

Persistencia y degradabilidad No hay datos disponibles sobre la degradabilidad de ningún componente de la mezcla.

Potencial de bioacumulación

Octanol/agua, coeficiente de partición log Kow

Amoníaco	-2.66
MONOBUTIL ÉTER DE ETILÉNGLICOL	0.83
N-BUTANOL	0.88

Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos No disponible.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Instrucciones para la eliminación Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. Las recomendaciones sobre la eliminación están basadas en el material suministrado. La eliminación de estar de acuerdo con las leyes y regulaciones aplicables actuales, y las características del material en el momento de la eliminación. No incinerar los contenedores sellados.

Normativas de eliminación locales Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables.

Código de residuo peligroso El código de Desecho debe ser atribuido de acuerdo entre el usuario, el productor y la compañía de eliminación de desechos.

Desechos de residuos / producto no utilizado Eliminar, observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos de producto. Este material y su recipiente deben desecharse de manera segura (ver: Instrucciones de eliminación).

Envases contaminados Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

14. Información relativa al transporte

DOT No está regulado como mercancía peligrosa.

IATA No está regulado como mercancía peligrosa.

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 establecido.

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. Todas los compuestos están en la Lista de Inventario de la EPA TSCA (Ley para el control de las sustancias tóxicas) de los EE.UU.

Ley para el Control de las Sustancias Tóxicas (TSCA) Uno o más componentes de esta mezcla no está incluido en el catálogo de la TSCA 8(b) o está catalogado como «inactivo».

TSCA artículo 12(b) Notificación de exportaciones (40 CFR 707, subapart. D) No reglamentado.

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

Amoníaco (CAS 7664-41-7)	Listado.
MONOBUTIL ÉTER DE ETILÉNGLICOL (CAS 111-76-2)	Listado.
N-BUTANOL (CAS 71-36-3)	Listado.
NEODECANOATO DE COBALTO (CAS 27253-31-2)	Listado.

SARA 304 Emergency release notification

Amoníaco (CAS 7664-41-7)	100 libras
--------------------------	------------

OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1053) No listado.

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)
Amoníaco	7664-41-7	100	500		

SARA 311/312 Producto químico peligroso

Categorías de peligro clasificadas	Corrosión o irritación cutánea Lesiones oculares graves o irritación ocular Sensibilización respiratoria o cutánea Toxicidad para la reproducción Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única o repetida)
------------------------------------	--

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

Denominación química	Número CAS	% en peso.
MONOBUTIL ÉTER DE ETILÉNGLICOL	111-76-2	5 - 10
N-BUTANOL	71-36-3	1 - 5

Otras normativas federales

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

NEODECANOATO DE COBALTO (CAS 27253-31-2)

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

Amoníaco (CAS 7664-41-7)

Ley Safe Drinking Water Act (SDWA)

Contiene componentes regulados por la Ley de Agua Potable Segura.

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

N-BUTANOL (CAS 71-36-3) Low priority

Normativas estatales de EE.UU.

Proposición 65 de California

Ley sobre control toxicológico y seguridad del agua potable (Proposición 65) de California de 1986: No se conoce que este material contenga ningún químico actualmente recogido en las listas de carcinógenos o tóxicos para la reproducción. Para obtener más información, vaya a www.P65Warnings.ca.gov.

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-Agosto-2024
Nº de versión	01
Clasificaciones NFPA	Salud: 2 Inflamabilidad: 1 Inestabilidad: 0
Cláusula de exención de responsabilidad	RR&C no puede prever todas las condiciones bajo las que esta información y sus productos, o los productos de otros fabricantes en combinación con su producto, pueden ser usados. El usuario será responsable de garantizar que se cumplen las condiciones de seguridad para el manejo, almacenaje y eliminación del producto, y deberá asumir las responsabilidades relativas a las pérdidas, daños, lesiones o gastos ocasionados por un mal uso. La información de esta hoja se ha escrito de acuerdo con los conocimientos y experiencias de las que se dispone en la actualidad.
Información de revisión	Producto e identificación de la compañía: Nombres comerciales alternos Información reglamentaria: Estados Unidos GHS: Clasificación