Hoja de datos de seguridad

Fecha de revisión: 01/05/2022

Sustituye a: ninguna

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre(s) del producto:	**Five Star® Epoxy Novolac Coating / Component B Hardener**
Sinónimos:	No aplica
Uso del producto:	Para usarse con la resina del producto asociada, Five Star® Novolac Coating Component A.
Restricciones de uso:	Para usarse con sistemas específicos de Five Star®.
Fabricante/Proveedor:	Five Star Products, Inc. 60 Parrott Drive Shelton, CT 06484 - EE. UU.
N.° de teléfono:	+1 203-336-7900
N.º de teléfono de emergencia:	**CHEM-TEL 1-800-255-3924** **(fuera de los Estados Unidos: 1-813-248-0585)**

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS - INFORMACIÓN DEL SISTEMA ARMONIZADO GLOBAL (GLOBAL HARMONIZED SYSTEM, GHS)

Clasificación:

Toxicidad aguda, dérmica, categoría 4
Corrosión/irritación de la piel, categoría 1
Sensibilización, piel, categoría 1
Lesiones oculares graves/irritación ocular, categoría 2

Elementos de la etiqueta/Pictogramas de peligro:

Palabra de advertencia: Peligro

Indicaciones de peligro:

Nocivo en contacto con la piel, H312.
Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares, H314.
Puede provocar una reacción alérgica en la piel, H317.
Provoca irritación ocular grave, H319.

Indicaciones de precaución/prevención:

Evitar respirar el polvo/humo/gas/niebla/vapores/aerosol, P261.
Lavarse bien la piel después de la manipulación, P264.
La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo, P272.
Evitar su liberación al medio ambiente, P273.
Usar guantes de protección/protección ocular/protección facial, P280.
Obtener instrucciones especiales antes de su uso.

Respuesta: Ver el tratamiento específico en la sección 4 de esta SDS. En caso de exposición o preocupación: obtener asesoramiento/atención médica. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: lavar con abundante agua y jabón. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, si están presentes y es fácil hacerlo. Seguir enjuagando. Quitarse la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla. Si la irritación ocular persiste: obtener asesoramiento/atención médica. En caso de irritación o erupción cutánea: obtener asesoramiento/atención médica. Recoger los derrames.

Almacenamiento: Guardar bajo llave.

Eliminación: Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con los reglamentos locales/regionales/nacionales/internacionales.

Peligros no clasificados de otra manera: Ninguno conocido.

Información complementaria: No aplica.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Mezclas

Nombre químico	Nombre común/sinónimos	N.º CAS	% peso/peso
ALCOHOL BENCÍLICO	No disponible	100-51-6	15 – 25
[3-(AMINOETIL)FENIL]METANAMINA	No disponible	1477-55-0	10 – 20
[(DIMETILAMINO)METIL]FENOL	No disponible	25338-55-0	0 – 5
4,4'-METILENBIS(CICLOHEXILAMINA)	No disponible	1761-71-3	0 – 5
Otros componentes considerados no peligrosos o por debajo de los niveles de notificación obligatoria			50 - 70

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Trasladar a la víctima al aire fresco y mantener en reposo en una posición cómoda para respirar. Oxígeno o respiración artificial, si es necesario. No utilizar el método boca a boca si la víctima ha inhalado la sustancia. Inducir la respiración artificial con la ayuda de una máscara de bolsillo equipada con una válvula unidireccional u otro dispositivo médico respiratorio adecuado. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de control de intoxicaciones.

Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente los ojos con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si la persona tiene un lente de contacto, NO retrasar el

	lavado ni intentar quitarlo. Seguir enjuagando. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de control de intoxicaciones.
Contacto con la piel:	Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y lavarse la piel con agua y jabón. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de control de intoxicaciones. Las quemaduras químicas deben ser tratadas por un médico. En caso de contacto leve con la piel, evitar la extensión del material sobre la piel no afectada. Lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla. Lavar la ropa por separado antes de volver a utilizarla.
Ingestión:	Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de control de intoxicaciones. En caso de ingestión, enjuagar la boca con agua (solo si la persona está consciente). Nunca administrar nada por la boca a una víctima que esté inconsciente o tenga convulsiones. No provocar el vómito. Si se produce el vómito, mantener la cabeza baja para que el contenido del estómago no llegue a los pulmones. No utilizar el método boca a boca si la víctima ha ingerido la sustancia. Inducir la respiración artificial con la ayuda de una máscara de bolsillo equipada con una válvula unidireccional u otro dispositivo médico respiratorio adecuado.
Síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados:	Dolor con ardor y daños graves en la piel por corrosión. Provoca lesiones oculares graves. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Pueden producirse daños oculares permanentes, incluida la ceguera. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Dermatitis. Erupción cutánea.
Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial necesario:	Proporcionar medidas generales de apoyo y tratar sintomáticamente. Mantener a la víctima en observación. Los síntomas pueden aparecer con retardo.
Consejos generales:	Asegurarse de que el personal médico conozca el material o materiales involucrados y tome precauciones para protegerse. Mostrar esta hoja de datos de seguridad al médico en la consulta.

SECCIÓN 5: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCIÓN

Medios de extinción adecuados:	Niebla de agua. Espuma. Polvo químico seco. Espuma de alcohol. Dióxido de carbono (CO_2).
Medios de extinción inadecuados:	Agua. No utilizar un chorro de agua como extintor, ya que esto extenderá el fuego.
Peligros específicos derivados del producto químico:	El fuego puede producir gases irritantes, corrosivos y/o tóxicos.
Equipo de protección especial y precauciones para los bomberos:	Usar ropa de protección completa, incluido casco, aparato respiratorio autónomo de presión positiva o de demanda de presión, ropa de protección y mascarilla facial.
Equipo/instrucciones de extinción de incendios:	En caso de incendio, enfriar los depósitos con agua pulverizada. Utilizar agua pulverizada para enfriar los recipientes no abiertos. Enfriar los recipientes expuestos a las llamas con agua hasta mucho después de que se haya extinguido el fuego. El escurrimiento de agua puede causar daños al medio ambiente.

Métodos específicos: En caso de incendio, enfriar los depósitos con agua pulverizada. Utilizar agua pulverizada para enfriar los recipientes no abiertos.

Riesgos generales de incendio: No se han observado riesgos inusuales de incendio o explosión.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia: Mantener alejado al personal que no sea necesario. Mantener a las personas alejadas del derrame/fuga y en contra del viento procedente de allí. Usar equipo y ropa de protección adecuados durante la limpieza. No respirar la niebla ni el vapor. En caso de derrames y fugas sin fuego, debe usarse ropa de protección contra vapores que encapsule completamente el cuerpo. No tocar los recipientes dañados ni el material derramado, a menos que se lleve la ropa de protección adecuada. Ventilar los espacios cerrados antes de entrar en ellos. Se debe avisar a las autoridades locales si no se pueden contener los derrames importantes. Ver la información sobre el equipo de protección personal en la sección 8 de la SDS. Extinguir todas las llamas en las proximidades. Este producto es miscible en agua.

Métodos y materiales de contención y limpieza: Grandes derrames: detener el flujo de material, si no hay riesgo de hacerlo. Embalsar el material derramado, en la medida de lo posible. Cubrir con una lámina de plástico para evitar que se extienda. Utilizar un material incombustible como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto, y colocarlo en un contenedor para su posterior eliminación.

Evitar el ingreso en cursos de agua, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas. Después de la recuperación del producto, lavar el área con agua.

Derrames pequeños: limpiar con material absorbente (por ejemplo, tela, vellón). Limpiar bien la superficie para eliminar la contaminación residual.

No regresar nunca los derrames a los recipientes originales para su reutilización.

Precauciones ambientales: Evitar que se produzcan más fugas o derrames, si es seguro hacerlo. Evitar el vertido en desagües, cursos de agua o en el suelo.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura: No manipular hasta haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. No permitir que este material entre en contacto con los ojos. Durante su uso, no comer ni beber. No permitir que este material entre en contacto con la piel. No probar ni ingerir. Evitar la exposición prolongada. Utilizar el equipo de protección personal necesario. Evitar que este material entre en contacto con la ropa. Observar las buenas prácticas de higiene industrial. No respirar el polvo/humo/gas/niebla/vapores/aerosol. Lavarse bien las manos después de la manipulación.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad: Guardar bajo llave. Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición ocupacional

ACGIH, EE. UU.: valores límite umbral		
Componentes	**Tipo**	**Valor**
[3-(AMINOETIL)FENIL]METANAMINA (CAS 1477-55-0)	Techo	0,1 mg/m^3
DIÓXIDO DE TITANIO (CAS 13463-67-7)	PEL	15 mg/m^3
OSHA, EE. UU. Tabla Z-3 (29 CFR 1910.1000)		
Componentes	**Tipo**	**Valor**
[3-(AMINOETIL)FENIL]METANAMINA (CAS 1477-55-0)	Techo	0,1 mg/m^3
EE. UU. Guías de Nivel de exposición ambiental en el lugar de trabajo (Workplace Environmental Exposure Level, WEEL)		
Componentes	**Tipo**	**Valor**
ALCOHOL BENCÍLICO (CAS 100-51-6)	TWA	44,2 mg/m^3

Valores límite biológicos: No se indican límites biológicos de exposición para el/los ingrediente/s.

Pautas de exposición:

EE.UU. - Límites de exposición ocupacional de California: designación para la piel
[3-(aminoetil)fenil]metanamina (CAS 1477-55-0) Puede absorberse a través de la piel.

EE. UU. - Límites de exposición ocupacional de Tennessee: designación para la piel
[3-(aminoetil)fenil]metanamina (CAS 1477-55-0) Puede absorberse a través de la piel.

ACGIH, EE. UU. Valores límite umbral: designación para la piel
[3-(aminoetil)fenil]metanamina (CAS 1477-55-0) Puede absorberse a través de la piel.

NIOSH, EE. UU. Guía de bolsillo sobre riesgos químicos: designación para la piel
[3-(aminoetil)fenil]metanamina (CAS 1477-55-0) Puede absorberse a través de la piel.

Controles de ingeniería apropiados: Proporcionar una ventilación adecuada, incluida una extracción local apropiada, para asegurar que no se exceda el límite de exposición ocupacional definido.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP)

Protección para los ojos/la cara: Se recomienda el uso de antiparras de protección contra productos químicos y una pantalla facial.

Protección de la piel/manos: Se recomienda utilizar guantes resistentes a productos químicos. La protección de la piel debe incluir overoles desechables con capucha resistentes a productos químicos. La protección de las manos debe incluir guantes desechables apropiados resistentes a productos químicos, como los de caucho de nitrilo.

Protección respiratoria: Si se trata de una aplicación por pulverización, la protección respiratoria debe incluir como mínimo un respirador purificador de aire (air purifying respirator, APR) de cara completa con cartuchos combinados para partículas (P100) y vapores orgánicos (organic vapors, OV). Un APR de cara completa tiene un factor de protección asignado (assigned protection factor, APF) de 50, según la designación de la OSHA. Como sustituto, podría utilizarse para la protección respiratoria un aparato de presión positiva en las vías respiratorias (PAP) con capucha holgada.

Riesgos térmicos: Usar ropa de protección térmica adecuada, cuando sea necesario.

Consideraciones generales de higiene: No permitir que entre en los ojos. No permitir que este material entre en contacto con la piel. Evitar que este material entre en contacto con la ropa. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto. Mantener alejado de la comida y la bebida.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS	
Aspecto:	Líquido
Forma:	Líquido
Color:	Blanco amarillento
Olor:	Amoniacal, similar a las aminas
Umbral de olor:	No disponible
Estado físico:	Líquido
pH:	Alcalino
Punto de fusión/punto de congelación:	No disponible
Punto de ebullición inicial y rango:	No disponible
Punto de inflamación:	200,0 °F (93,3 °C)
Tasa de evaporación:	No disponible
Inflamabilidad (sólido, gas):	No disponible
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	
Límite de inflamabilidad: inferior (%)	No disponible
Límite de inflamabilidad: superior (%)	No disponible
Límite de explosividad: inferior (%)	No disponible
Límite de explosividad: superior (%)	No disponible
Presión de vapor:	No disponible
Densidad de vapor:	No disponible

Densidad:	0,95 g/cm^3
Solubilidad (agua):	Parcial
Coeficiente de partición, n-octanol/agua:	No disponible
Temperatura de autoignición:	No disponible
Temperatura de descomposición:	No disponible
Viscosidad:	No disponible
Gravedad específica:	0,95

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad: El producto es estable y no reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

Estabilidad química: Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones peligrosas: Puede producirse una polimerización peligrosa con temperaturas elevadas.

Condiciones que se deben evitar: Evitar temperaturas que excedan el punto de inflamación. Contacto con materiales incompatibles.

Materiales incompatibles: Ácidos. Metales alcalinos. Aminas. Peróxidos. Flúor. Cloro. Fenoles. Ácidos, álcalis y agentes oxidantes fuertes.

Productos de descomposición peligrosos: Gas tóxico. Si el producto se quema pueden producirse gases peligrosos, como óxidos de carbono y de nitrógeno y diversos hidrocarburos. Tras la combustión, pueden liberarse óxidos de cloro.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las probables vías de exposición

Inhalación: La inhalación prolongada puede ser perjudicial.

Contacto con la piel: Provoca irritación de la piel. Nocivo en contacto con la piel.

Contacto con los ojos: Provoca irritación en los ojos.

Ingestión: Se prevé que el riesgo de ingestión sea bajo.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas: El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda:

Componentes	Especie	Resultados del ensayo
ALCOHOL BENCÍLICO (CAS 100-51-6)		
Aguda **Dérmica** DL50	Conejo	2000 mg/kg
Inhalación CL50	Rata	1000 mg/L, 8 horas

* Las estimaciones para el producto pueden basarse en datos de componentes adicionales que no se muestran.

Corrosión/irritación de la piel: Es irritante y puede causar enrojecimiento y dolor.

Lesiones oculares graves/irritación ocular: El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización respiratoria: No disponible.

Sensibilización cutánea: Puede causar sensibilización por contacto con la piel.

Mutagenicidad en células germinales: No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquiera de sus componentes presentes en una proporción superior al 0,1 % sean mutagénicos o genotóxicos.

Carcinogenicidad: Este producto no está considerado carcinógeno por IARC, ACGIH, NTP ni OSHA. Este producto contiene sílice cristalina. La sílice es un carcinógeno conocido; sin embargo, en esta forma encapsulada las rutas normales de exposición no están disponibles.

Monografías de IARC - Evaluación global de la carcinogenicidad

No aparece en la lista.

Sustancias específicamente reguladas por la OSHA (29 CFR 1910.1001-1052)

No regulado.

EE. UU. Informe del Programa Nacional de Toxicología (National Toxicology Program, NTP) sobre carcinógenos

No aparece en la lista.

Toxicidad para la reproducción: No se prevé que este producto tenga efectos sobre la reproducción o el desarrollo.

Toxicidad específica en órganos diana, exposición única: No clasificado.

Toxicidad específica en órganos diana, exposición repetida: No clasificado.

Peligro de aspiración: No disponible.

Efectos crónicos: La inhalación prolongada puede ser perjudicial.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad: Nocivo para la vida acuática. Los componentes de este producto son peligrosos para la vida acuática. Se prevé una acumulación en los organismos acuáticos.

Componentes		**Especie**	**Resultados del ensayo**
ALCOHOL BENCÍLICO (CAS 100-51-6)			
Acuática			
Peces	CL50	Pez espada (Lepomis macrochirus)	10 mg/L, 96 horas

Persistencia y degradabilidad: No se dispone de datos sobre la degradabilidad de este producto.

Potencial de bioacumulación: No disponible.

Coeficiente de partición n-octanol/agua (log Kow)

ALCOHOL BENCÍLICO 1,1

Movilidad en el suelo: No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos: No se prevén otros efectos ambientales adversos (por ejemplo, agotamiento de la capa de ozono, potencial de creación de ozono fotoquímico, alteración endocrina, potencial de calentamiento global) de este componente.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN

Instrucciones para la eliminación: Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con los reglamentos locales/regionales/nacionales/internacionales. Este producto, en su estado actual, cuando se lo desecha o elimina, no es un residuo peligroso según los reglamentos federales (40 CFR 261.4 (b)(4)). Según la RCRA, es responsabilidad del usuario del producto determinar, en el momento de la eliminación, si el producto cumple los criterios de la RCRA para los residuos peligrosos.

Reglamentos locales de eliminación: Eliminar de acuerdo con todos los reglamentos aplicables.

Código de residuos peligrosos: El código del residuo debe asignarse en discusión entre el usuario, el productor y la empresa de eliminación de residuos.

Desechos de residuos/productos no utilizados: Eliminar de acuerdo con los reglamentos locales. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener algunos residuos del producto. Este material y su recipiente deben eliminarse de forma segura (consultar: Instrucciones de eliminación).

Envases contaminados: Los recipientes vacíos deben llevarse a una instalación de manipulación de residuos aprobada para su reciclaje o eliminación. Dado que los recipientes vacíos pueden retener residuos del producto, siga las

advertencias en la etiqueta incluso después de vaciar el recipiente. Ofrezca el material de empaque enjuagado a las instalaciones locales de reciclaje.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Denominación adecuada de envío del DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE (DOT) DE LOS EE. UU.:	AMINA, LÍQUIDO, CORROSIVO, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN (NOT OTHERWISE SPECIFIED, NOS) ([3-(AMINOETIL)FENIL]METANAMINA)
Clase:	8
N.° ONU:	UN2735
Grupo de embalaje:	III
Denominación adecuada de envío de TRANSPORTE AÉREO INTERNACIONAL (ICAO/IATA):	AMINA, LÍQUIDO, CORROSIVO, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN (NOT OTHERWISE SPECIFIED, NOS) ([3-(AMINOETIL)FENIL]METANAMINA)
Clase:	8
N.° ONU:	UN2735
Grupo de embalaje:	III
Denominación adecuada de envío de TRANSPORTE ACUÁTICO (IMO/IMDG):	AMINA, LÍQUIDO, CORROSIVO, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN (NOT OTHERWISE SPECIFIED, NOS) ([3-(AMINOETIL)FENIL]METANAMINA)
Clase:	8
N.° ONU:	UN2735
Grupo de embalaje:	III
Denominación adecuada de envío de Transporte de Mercancías Peligrosas (Transportation of Dangerous Goods, TDG) de CANADÁ:	AMINA, LÍQUIDO, CORROSIVO, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN (NOT OTHERWISE SPECIFIED, NOS) ([3-(AMINOETIL)FENIL]METANAMINA)
Clase:	8
N.° ONU:	UN2735
Grupo de embalaje:	III
Riesgos ambientales	
Contaminante marino:	No
EmS:	No disponible.
Precauciones especiales para el usuario:	No disponible.
Transporte a granel según el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC:	

DOT

IATA; IMDG

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentos federales de los Estados Unidos:	Este producto es una "sustancia química peligrosa" según la definición del Estándar de comunicación de peligros de la OSHA 29 CFR 1910.1200. Sustancias peligrosas CERCLA/SARA: no aplica.
Notificación de exportación de la sección 12(b) de la TSCA (40 CFR 707, Subpt. D):	No regulado.
Lista de sustancias peligrosas de la CERCLA (40 CFR 302.4):	No aparece en la lista.
SARA 304 - Notificación de liberación de emergencia:	No regulado.
Sustancias específicamente reguladas por la OSHA (29 CFR 1910.1001-1052):	No regulado.

Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (Superfund Amendments and Reauthorization Act, SARA)

SARA 302 - Sustancia extremadamente peligrosa:	No aparece en la lista.

SARA 311/312

Sustancia química peligrosa:	Sí
Categorías de peligro clasificadas:	Toxicidad aguda (cualquier vía de exposición) Corrosión o irritación de la piel

	Lesiones oculares graves o irritación ocular Sensibilización respiratoria o cutánea
SARA 313 (informe TRI):	No regulado.
Otros reglamentos federales	
Ley de Aire Limpio (Clean Air Act, CAA), Sección 112, Lista de contaminantes peligrosos del aire (Hazardous Air Pollutants, HAPs):	No regulado.
Ley de Aire Limpio (Clean Air Act, CAA), Sección 112(r), Prevención de emisiones accidentales (40 CFR 68.130):	No regulado.
Ley de Agua Potable Segura (Safe Drinking Water Act, SDWA):	No regulado.
REGLAMENTOS ESTATALES DE LOS EE. UU.	
Propuesta 65 de California:	Ley de agua potable segura y control de tóxicos de California de 1986 (Propuesta 65): no se conoce que este material contenga ninguna sustancia química actualmente catalogada como carcinógena o tóxica para la reproducción.
Massachusetts:	US Massachusetts Commonwealth's Right-to-Know Law (Appendix A to 105 Code of Massachusetts Regulations Section 670.000)
Nueva Jersey:	US New Jersey Worker and Community Right-to-Know Act (New Jersey Statute Annotated Section 34:5A-5)
Pensilvania:	US Pennsylvania Worker and Community Right-to-Know Law (34 Pa. Code Chap. 301-323)
Inventarios internacionales	

País(es) o región:	**Nombre del inventario**	**En el inventario (Sí/No)***
Australia	Inventario Australiano de Sustancias Químicas (Australian Inventory of Chemical Substances, AICS)	No
Canadá	Lista de sustancias nacionales (Domestic Substances List, DSL)	Sí
Canadá	Lista de sustancias no nacionales (Non-Domestic Substances List, NDSL)	No
China	Inventario de sustancias químicas existentes en	Sí

	China (Inventory of Existing Chemical Substances in China, IECSC)	
Europa	Inventario europeo de sustancias químicas comerciales existentes (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances, EINECS)	Sí
Europa	Lista europea de sustancias químicas notificadas (European List of Notified Chemical Substances, ELINCS)	No
Japón	Inventario de sustancias químicas existentes y nuevas (Inventory of Existing and New Chemical Substances, ENCS)	No
Corea	Lista de sustancias químicas existentes (Existing Chemicals List, ECL)	No
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda (New Zealand Inventory)	No
Las Filipinas	Inventario filipino de productos químicos y sustancias químicas (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances, PICCS)	No
Taiwán	Inventario de sustancias químicas de Taiwán (Taiwan Chemical Substance Inventory, TCSI)	No
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (Toxic Substances Control Act [TSCA] Inventory)	Sí

*Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el país o países rectores.
Un "No" indica que uno o más componentes del producto no están listados o están exentos de estar listados en el inventario administrado por el país o países rectores.

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

Calificaciones del Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos (Hazardous Materials Identification System, HMIS):

Salud	Inflamabilidad	Inestabilidad	Protección personal
2	0	0	X, E

Referencias:

EPA: Base de datos AQUIRE

EE. UU. Monografías de IARC sobre la exposición ocupacional a agentes químicos

Banco de datos de sustancias peligrosas (Hazardous Substances Data Bank, HSDB®)

Monografías de IARC - Evaluación global de la carcinogenicidad

Informe del Programa Nacional de Toxicología (National Toxicology Program, NTP) sobre carcinógenos

Documentación de la ACGIH sobre los valores límite umbral y los índices de exposición biológica

Exención de responsabilidad:

Esta información se proporciona sin garantía de ningún tipo, expresa o implícita. Five Star Products, Inc. basa la información y las recomendaciones de este documento en datos que se consideran actuales y precisos.