

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOM-018-STPS-2015

Página 1/11

Kovac's Indole Reagent

Revisión 2

Fecha de revisión 2019-10-30

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante:

1.1. Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla;

Nombre del producto	Kovac's Indole Reagent
Código del producto	KO-122, BLX-KOV

1.2. Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso;

Uso previsto	[SU22] Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía); [PC21] Productos químicos de laboratorio;
Descripción	Destinados exclusivamente al uso en laboratorio.

1.3. Datos del proveedor o fabricante

Empresa	Neogen Corporation
Dirección	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Teléfono	517-372-9200/800-234-5333
Correo electrónico	SDS@neogen.com

1.4. Número de teléfono en caso de emergencia;


	24 horas: Médico: 1-651-523-0318 (internacional) Derrame/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional)
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

2.1.2. Clasificación - NOM	Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1A: H314; Acute Tox. 4: H332; STOT SE 3: H335;
----------------------------	-------------------------------------------------------------------------------

2.2. Elementos de la señalización

Pictogramas de peligro	
Palabra de advertencia	Peligro
Indicación de peligro	Flam. Liq. 3: H226 - Líquidos y vapores inflamables. Skin Corr. 1A: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Acute Tox. 4: H332 - Nocivo en caso de inhalación. STOT SE 3: H335 - Puede irritar las vías respiratorias.

Kovac's Indole Reagent

Revisión 2
Fecha de revisión 2019-10-30

2.2. Elementos de la señalización

Consejos de prudencia: Prevención	P210 - Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. – No fumar. P260 - No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. P264 - Lavarse concienzudamente tras la manipulación. P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
Consejos de prudencia: Respuesta	P301+P330+P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse. P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. P305+P351+P338 - 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. P312 - Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar. P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
Consejos de prudencia: Almacenamiento	P403+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
Consejos de prudencia: Eliminación	P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación aprobada para desechos peligrosos / especiales de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales

2.3. Otros peligros

Otros riesgos	Contiene sustancias que son peligrosas para el medio ambiente.
----------------------	----------------------------------------------------------------

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

EC 1272/2008

Nombre químico	No. Índice	N.º CAS	N.º CE	Número de registro REACH	Conc. (%w/w)	Clasificación
1-pentanol	603-200-00-1	71-41-0	200-752-1		70 - 80%	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H332; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315;
Hydrogen chloride (ACIDO CLORHÍDRICO)	017-002-00-2	7647-01-0	231-595-7		20 - 30%	Acute Tox. 3: H331; Skin Corr. 1A: H314;

Descripción

	Las concentraciones enumeradas no son especificaciones del producto.
--	----------------------------------------------------------------------

Información adicional

	El texto completo de las declaraciones de precaución enumeradas en esta sección se proporciona en la sección 16.
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco. Si resulta difícil respirar, administrar oxígeno. Si se detiene la respiración, administrar respiración artificial. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Contacto con los ojos	Aclarar inmediatamente con agua abundante. Es preciso quitarse las lentes de contacto. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.

Kovac's Indole Reagent

Revisión 2
Fecha de revisión 2019-10-30

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto con la piel	Aclarar inmediatamente con agua abundante. Retirar la ropa contaminada. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Ingestión	NO induzca el vómito a menos que así lo indique un médico. Aclarar bien la boca. No administrar nunca nada por la boca a una persona que esté inconsciente. Consultar a un médico en caso de malestar.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos:

Inhalación	Nocivo en caso de inhalación. La inhalación podría provocar tos, opresión del pecho e irritación de las vías respiratorias.
Contacto con los ojos	Provoca quemaduras. Provoca inflamación grave y podría dañar la córnea. Peligro de efectos irreversibles muy graves.
Contacto con la piel	Provoca quemaduras. Corrosivo para el tejido vivo.
Ingestión	Provoca quemaduras graves. La ingestión podría provocar náuseas y vómitos.

4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial:

	Retirar a la persona afectada de la fuente de contaminación inmediatamente. Llevar al hospital si existen quemaduras o síntomas de intoxicación. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios:

5.1. Medios de extinción apropiados:

	En caso de incendio, utilizar dióxido de carbono (CO ₂), Espuma resistente al alcohol, Sustancia química seca, Espuma. Usar medios de extinción adecuados a la situación de incendio que acontece.
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5.2. Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas:

	En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. El fuego producirá humo negro y denso. El vapor puede trasladarse una distancia considerable hasta la fuente de ignición e inflamarse de nuevo. El calor aumentará la presión de los recipientes cerrados.
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5.3. Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio:

	Líquidos y vapores inflamables. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Llevar puesto un aparato de respiración autónomo y ropa protectora.
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental:

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

	Flammable liquid. Adopte las mejores consideraciones de manipulación manual al manejarlo, transportarlo o dispensarlo. Evitar chispas, llamas, calor y fuentes de ignición. Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Usar de la forma adecuada: Equipo protector. Evitar la exposición repetida o prolongada.
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

	Evitar más derrames si es seguro. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante. No irrigar en agua superficial. No dejar que el producto contamine el subsuelo.
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

	Flammable liquid. Absorber con material absorbente inerte. Recoger el vertido. Trasladar a recipientes etiquetados adecuados para la eliminación. Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos. Limpiar con detergentes. Evitar los disolventes.
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Kovac's Indole Reagent

Revisión 2
Fecha de revisión 2019-10-30

6.4. Referencia a otras secciones

Véase la sección 2, 8 & 13 para obtener información adicional.

SECCIÓN 7:

7.1.

Adopte las mejores consideraciones de manipulación manual al manejarlo, transportarlo o dispensarlo. Evítese el contacto con los ojos. No comer, beber ni fumar en zonas en las que se usa o almacena este producto. Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos. Usar de la forma adecuada: Ropa protectora. Lea la etiqueta completa y siga todas las instrucciones de uso, restricciones y precauciones.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad:

Líquidos y vapores inflamables. Peligro de fuego en contacto con materias combustibles. Conservar en recipientes correctamente etiquetados. Manténgase el recipiente bien cerrado. No contamine el agua, los alimentos o los alimentos mediante el almacenamiento o la eliminación. Siga las instrucciones de la etiqueta.

7.3. Usos específicos finales

See Section 1.2 for further information.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal:

8.1. Parámetros de control:

8.1.1. Valores límite de la exposición

Hydrogen chloride (ACIDO CLORHÍDRICO)	Connotación: P	LMPE-PPT ppm:
	LMPE-PPT mg/m3:	LMPE-CT o Pico ppm: 5
	LMPE-CT o Pico mg/m3: 7	

8.2. Controles de la exposición:



8.2.1. Controles técnicos apropiados:

Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.

8.2.2. Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.

Usar de la forma adecuada: Equipo protector.

Protección de los ojos / la cara

Desgaste: Gafas de seguridad química, Protector facial.

Protección de la piel -

Desgaste: Guantes resistentes a sustancias químicas.

Protección de las manos

Protección de la piel - Otros

Usar de la forma adecuada: Ropa protectora.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Controles de exposición ocupacional

Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. – No fumar. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Proporcionar ducha química. Proporcionar unidad de lavado de ojos.

Kovac's Indole Reagent

Revisión 2
Fecha de revisión 2019-10-30**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas****9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado	Líquido
Color	Incoloro/amarillo claro
Olor	Alcohólico
Umbral del olor	sin datos disponibles
Velocidad de evaporación	sin datos disponibles
Límites de inflamación	No aplicable.
Presión de vapor	sin datos disponibles
Densidad de vapor	sin datos disponibles
Densidad relativa	sin datos disponibles
Coefficiente de partición	sin datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea	sin datos disponibles
Viscosidad	sin datos disponibles
Propiedades explosivas	sin datos disponibles
Propiedades comburentes	sin datos disponibles
Punto de congelación	sin datos disponibles
Punto de ebullición	sin datos disponibles
Punto de inflamación	< 60 °C
pH	sin datos disponibles
Punto de fusión	sin datos disponibles
Solubilidad	Soluble en agua

9.2. Información adicional

COV (compuestos orgánicos volátiles)	sin datos disponibles
---------------------------------------------	-----------------------

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**10.1. Reactividad**

	Estable en condiciones normales.
--	----------------------------------

10.2. Estabilidad química

	Estable en condiciones normales.
--	----------------------------------

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

	En las condiciones especificadas, no se esperan reacciones peligrosas que conduzcan a temperaturas o presiones excesivas.
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

10.4. Condiciones que deberán evitarse

	Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. – No fumar.
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------

10.5. Materiales incompatibles

	Peligro de fuego en contacto con materias combustibles. Consérvese lejos de agentes oxidantes, Materiales combustibles, Aminas.
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

10.6. Productos de descomposición peligrosos

	Óxidos de carbono.
--	--------------------

SECCIÓN 11: Información toxicológica**11.1. Información sobre los efectos toxicológicos**

Kovac's Indole Reagent

Revisión 2
 Fecha de revisión 2019-10-30

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad tras una única dosis	Nocivo por inhalación.
Corrosión o irritación cutáneas	Provoca quemaduras graves. Corrosivo para el tejido vivo.
Lesiones o irritación ocular graves	Provoca quemaduras. Provoca inflamación grave y podría dañar la córnea. Peligro de efectos irreversibles muy graves.
Sensibilización respiratoria o cutánea	Podría provocar reacciones alérgicas en personas vulnerables.
Mutagenicidad en células germinales	No se han notificado efectos mutágenos.
Carcinogenicidad	Enumerado por la Agencia Internacional para la investigación sobre el cáncer (IARC) como grupo 3 sustancia: las pruebas no apoyan la sustancia como carcinógeno humano. No aparece en la lista del decimotercer Informe de Carcinógenos del Programa Nacional de Toxicología (NTP). No figura en la Guía de valores de exposición ocupacional de la Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales (ACGIH). No está en la lista de las normas OSHA de carcinógenos 1910.1003.
Toxicidad reproductiva	No se han notificado efectos teratogénicos.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Components(s) may cause damage to human organs based on animal data.
Peligro de aspiración	Ninguno peligro significativo.
Exposición repetida o prolongada	Evitar la exposición repetida o prolongada. Es posible la aparición tardía de las quejas y el desarrollo de hipersensibilidad (dificultad para respirar, tos, asma). Las exposiciones que superen el límite de exposición ocupacional recomendado podrían provocar efectos adversos para la salud.

11.1.2. Mezclas

	Consulte la(s) sección(s) 3 para obtener más información.
--	-----------------------------------------------------------

11.1.3. La información sobre peligros

	Consulte la(s) sección(s) 2 and 3 para obtener más información.
--	-----------------------------------------------------------------

11.1.4. Información toxicológica

	sin datos disponibles
--	-----------------------

11.1.5. Clase de peligro

	Consulte la(s) sección(s) 2 and 14 para obtener más información.
--	------------------------------------------------------------------

11.1.6. Criterios de clasificación

	Basado en las consideraciones del Sistema Globalmente Armonizado (SGA) para la clasificación de mezclas. Vea la Sección 15 para citas regulatorias.
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

11.1.7. Información sobre posibles vías de exposición

	Contacto con los ojos. Ingestión. Contacto con la piel. Inhalación.
--	---------------------------------------------------------------------

11.1.8. Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

	Consulte la(s) sección(s) 4.2 para obtener más información.
--	-------------------------------------------------------------

11.1.9. Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

	Consulte la(s) sección(s) 4.2 para obtener más información.
--	-------------------------------------------------------------

Kovac's Indole Reagent

Revisión 2
Fecha de revisión 2019-10-30

11.1.10. Efectos interactivos

sin datos disponibles.

11.1.11. Ausencia de datos específicos

<1% de esta mezcla consiste en ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

11.1.12. Información sobre la mezcla en relación con la sustancia

Consulte la(s) sección(s) 3 para obtener más información.

11.1.13. Otra Información

Atención — no se han realizado pruebas completas de esta sustancia.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

sin datos disponibles

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible acerca de este producto.

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información disponible acerca de este producto.

12.4. Movilidad en el suelo

No hay información disponible acerca de este producto.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay información disponible acerca de este producto.

12.6. Otros efectos adversos

Contiene sustancias que son peligrosas para el medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar como desechos especiales de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales.

Métodos de eliminación

No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos. No irrigar en agua superficial. Eliminar de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales.

Eliminación del envasado

Recipiente no recargable. No reutilice ni rellene este envase.
Si está vacío: No reutilice este envase. Colóquelo en la basura u ofrézcalo para reciclaje, si está disponible.
Si está parcialmente lleno: llame a su agencia local de desechos sólidos para obtener instrucciones de eliminación. Nunca coloque el producto no utilizado en ningún desagüe interior o exterior.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**Pictogramas de peligro**

Kovac's Indole Reagent

Revisión 2
 Fecha de revisión 2019-10-30

Pictogramas de peligro



14.1. Número ONU

UN2924

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (1-Pentanol, Hydrochloric acid)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR/RID	3
Riesgo secundario	8
IMDG	3
Riesgo secundario	8
IATA	3
Riesgo secundario	8

14.4. Grupo de embalaje

Grupo del envase	II
------------------	----

14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligros para el medio ambiente	No
Contaminante marino	No

ADR/RID

No. ID	338
Tunnel Category	(D/E)

IMDG

Código EmS	F-E S-C
------------	---------

IATA

Instrucciones de envasado (mercancía)	363
Cantidad máxima	5 L
Instrucciones de envasado (pasajero)	352
Cantidad máxima	1 L

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Reglamentos	NORMA Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.
Inventarios químicos y listas de derecho a saber:	--Internacional--. Convenio de Basilea (Residuos Peligrosos): H3, H8. Convención sobre Armas Químicas (OPAQ): Este material no contiene componentes reportables. Gases de efecto invernadero del Protocolo de Kyoto: Este material no contiene componentes

Kovac's Indole Reagent

Revisión 2

Fecha de revisión 2019-10-30

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

reportables.

Acuerdo del Mercosur: Aplicable.

Protocolo de Montreal: Este material no contiene componentes reportables.

Convenio de Rotterdam: Este material no contiene componentes reportables.

Convenio de Estocolmo: Este material no contiene componentes reportables.

--Asia y las Naciones de la ASEAN--.

Catálogo de productos químicos peligrosos (China): [2165, 1-Pentanol, CAS No. 71-41-0], [2507, Hydrochloric acid, CAS No. 7647-01-0].

Reglamento del Ministro de Comercio de la República de Indonesia, número 75, año 2014, relativo a la segunda enmienda del Ministro de Comercio, número 44, año 2009, relativo al suministro, la distribución y el control de sustancias peligrosas: Material peligroso y tóxico utilizable, [Hydrochloric acid, CAS No. 7647-01-0].

Ley de Control de Sustancias Químicas (Japón): Ley de Control de la Contaminación Atmosférica:, Sustancia especificada, Ley de Control de la Contaminación del Agua:, Sustancia designada, [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

Ley de Seguridad Industrial y Salud, Sustancias Peligrosas (Japón): Etiquetado y notificación requeridos, Sustancia especificada del Grupo 2, [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

Ley de Sustancias Venenosas y Nocivas (Japón): Sustancia nociva, [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

Sustancias Químicas Sujetas a Permiso (Corea): Precaución de accidente, [42, Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

Sustancias Restringidas o Prohibidas (Corea): Sustancia tóxica, [97-1-203, Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

Uso y Normas de Exposición de Productos Químicos Peligrosos para la Salud (USECHH), Reglamento 2000 (Malasia): CLASS regulación, Anexo I estándar de exposición , [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

Inventario filipino de productos químicos y sustancias químicas (PICCS): Ley de Control de Sustancias Tóxicas y Desechos Peligrosos y Nucleares (RA6969):, [1-Pentanol, CAS No. 71-41-0], [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

Ley de la República 9165, Drogas Peligrosas Integrales, Cuadro II, Precursor Controlado y Químico Esencial (Filipinas):. [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

Taiwán Ley de Control de Sustancias Químicas Tóxicas y Preocupadas (TCCSCA): Este material no contiene componentes reportables.

Ley de Sustancias Peligrosas (Tailandia): Type 3, [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

Ley de Productos Químicos (Vietnam): Anexo I, Apéndice VII, [1-Pentanol, CAS No. 71-41-0]. Anexo I, Apéndice IV, Apéndice V, Apéndice VI, Apéndice VII, [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

--Australia y Nueva Zelanda--.

Código Australiano de Mercancías Peligrosas: Class 3.

Inventario australiano de sustancias químicas (AICS): Todos los ingredientes listados o exentos.

Inventario de Productos Químicos de Nueva Zelanda (NZIoC): Todos los ingredientes listados o exentos.

--Unión Europea y Gran Bretaña--.

Anexo XVII para REACH: Sustancia restringida, Inflamable, [1-Pentanol, CAS No. 71-41-0].

Artículo 95 del Reglamento sobre biocidas (BPR): [PT2, Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

Lista de autorización (Anexo XIV de REACH): Este material no contiene componentes reportables.

Kovac's Indole Reagent

Revisión 2
 Fecha de revisión 2019-10-30

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

--América del Norte--.
 Listas de Sustancias Domésticas/No Domésticas: Todos los ingredientes listados o exentos.
 Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA): Todos los ingredientes listados o exentos.
 Lista de sustancias peligrosas de derecho a conocer de Massachusetts: Hydrochloric acid.
 Ley de Derecho a Saber de Trabajadores y Comunidad de Nueva Jersey: Hydrogen chloride.
 Ley de Derecho a Saber de Pensilvania: Hydrochloric acid.
 Ley General de Derecho a Saber de Rhode Island: 1-Pentanol, Hydrochloric acid.
 California Propuesta 65: Este material no contiene componentes reportables.

SECCIÓN 16: Otra información

Información adicional

Revisión

Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes:.

- 1 - Uso previsto.
- 2 - Otros riesgos.
- 2 - 2.1.2. Clasificación - NOM.
- 2 - Pictogramas de peligro.
- 2 - Consejos de prudencia: Prevención.
- 2 - Consejos de prudencia: Respuesta.
- 2 - Consejos de prudencia: Almacenamiento.
- 4 - Inhalación.
- 4 - Contacto con los ojos.
- 4 - Contacto con la piel.
- 4 - Ingestión.
- 8 - Protección de la piel - Protección de las manos.
- 8 - Protección de los ojos / la cara.
- 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Olor).
- 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Punto de inflamación).
- 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Solubilidad).
- 10 - 10.5. Materiales incompatibles.
- 11 - Toxicidad tras una única dosis.
- 11 - Corrosión o irritación cutáneas.
- 11 - Exposición repetida o prolongada.
- 11 - Carcinogenicidad.
- 11 - Lesiones o irritación ocular graves.
- 11 - 11.1.7. Información sobre posibles vías de exposición.
- 12 - 12.6. Otros efectos adversos.
- 13 - Eliminación del envasado.
- 14 - ADR/RID.
- 14 - IMDG.
- 14 - IATA.
- 15 - Inventarios químicos y listas de derecho a saber:.

Acronimos

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales).
 ADR/RID: Acuerdos europeos relativos al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril (RID) y por carretera (ADR).
 CAS No.: Servicio de resúmenes químicos.
 GHS: Sistema Globalmente Armonizado.
 HCS 2012: US norma de comunicación de riesgos (revisada en 2012).
 IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.
 ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional.

Kovac's Indole Reagent

Revisión 2
 Fecha de revisión 2019-10-30

Información adicional

	<p>IMDG: Mercancías peligrosas marítimas internacionales. LC: Concentración letal. LD: Dosis letal. OEL: Valor límite de exposición profesional. OSHA: Administración de Seguridad y Salud Ocupacional de los Estados Unidos. PEL: Límite de exposición permisible. REACH: Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Productos Químicos. SEP: Sustancia extremadamente preocupante. UN: United Nations. US DOT: Departamento de Transporte de los Estados Unidos. VOC: Compuesto orgánico volátil. WEL: Límite de exposición en el lugar de trabajo.</p>
<p>Texto de advertencias de peligro de la Sección 3</p>	<p>Flam. Liq. 3: H226 - Líquidos y vapores inflamables. Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritación cutánea. Acute Tox. 4: H332 - Nocivo en caso de inhalación. STOT SE 3: H335 - Puede irritar las vías respiratorias. Skin Corr. 1A: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Acute Tox. 3: H331 - Tóxico en caso de inhalación.</p>

Información adicional

	<p>EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD: La información y las recomendaciones aquí contenidas ("Información") se presentan de buena fe y se cree que son correctas en la fecha de emisión. No se asegura nada respecto a la integridad o exactitud de la Información. Además, debido a los numerosos factores que afectan el uso de este producto, la Información se suministra con la condición de que la persona o personas que la reciben tomen su propia determinación con respecto a su conveniencia para su propio propósito particular, antes de usarlo.</p> <p>Excepto por lo expresado aquí de forma explícita, en relación con este producto y su uso, No se hace NINGUNA GARANTÍA, CAUCION O REPRESENTACIÓN DE NINGÚN TIPO YA SEA EXPRESOS O IMPLÍCITOS, INCLUYENDO ENTRE OTROS, GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZACION, ADECUACIÓN PARA UN USO PARTICULAR, CONVENIOS O PRESTACIONES, USO COMERCIAL O RESULTADOS A SER OBTENIDOS POR EL USO DE ESTE PRODUCTO. El producto contemplado se suministra "tal cual" y sólo está sujeto a las garantías aquí proporcionadas, no se asume responsabilidad alguna por el uso de este producto.</p>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------