IB70137 – 10X TAMPÓN DE EXTRACCIÓN DELLAPORTA MODIFICADO



7445 Chavenelle Road Dubuque, IA 52002

E-Mail: <u>info@ibisci.com</u> Web: <u>www.ibisci.com</u>

Fecha de emisión: 20-Mayo-2008 Fecha de revisión: 09-Julio-2018 Rev. 5

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA

Nombre del producto: Tampón de extracción de Dellaporta modificado 10X

Código de producto: IB70137

Uso recomendado: Solo para uso posterior en la

fabricación. No para uso de drogas

en humanos o animales.

Empresa: IBI SCIENTIFIC

7445 Chavenelle Road Dubuque, IA 52002

Teléfono de emergencia: Número: 3E Company (Acct# 9027) 1-800-451-8346 / (001) 760-602-8703

Teléfono de la empresa: Número: 1-800-253-4942 / (001) 563-690-0484

Dirección de correo electrónico: info@ibisci.com

2. IDENTIFICACIÓN PELIGROSA

GHS - Clasificación

Clasificación: Irritante cutáneo 2 Irritante ocular 2 Sensibilizador cutáneo 1 Sensibilizador

Palabra clave: Peligro



Declaraciones de peligro: H315-Provoca irritación cutánea*H320-Provoca irritación ocular * H317-Puede

provocar una reacción alérgica en la piel * H334-Puede provocar síntomas de alergia o

asma o dificultades respiratorias si se inhala.

Consejos de prudencia: P261-Evite respirar polvo/humo/gas/niebla/vapores/aerosol * P280-Use protección

guantes/ropa de protección/protección para los ojos/protección para la cara * P302 + P352-SI CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón * P304 + P340-SI SE INHALA: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar * P305 + P351 + P338-SI EN LOS OJOS: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese las lentes de contacto, si lleva y es fácil de hacer. Continúe enjuagando. * P342 + P311-SI EXPERIMENTAN SINTOMAS RESPIRATORIOS: Llame a un centro de intoxicaciones o un médico.

IB70137 – 10X TAMPÓN DE EXTRACCIÓN DELLAPORTA MODIFICADO

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Nombre químico:Secreto comercial 1Secreto comercial 2SecretoNo CE:ListadoNo ListadoListadoREACH Reg. No.:No disponibleNo disponibleNo disponible

No CAS.:

Peso %: 20 – 30 0 – 10 0 - 10 **Clasificación:** Xi;R36/37/38 -

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto visual: Enjuague con abundante agua durante al menos 15 minutos y consulte a un médico.

Contacto con la piel: Lávese inmediatamente con jabón y abundante agua, quitando toda la ropa y los

zapatos contaminados. Puede causar una reacción alérgica en la piel.

Inhalación: Salga al aire libre. Si la respiración es difícil, proporcione oxígeno. Puede provocar

una reacción respiratoria alérgica. Si la respiración se vuelve dificultosa, llame a un

médico.

Ingestión: Limpiar la boca con agua y luego beber mucha agua.

Notas para el médico: Tratar sintomáticamente.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Propiedades inflamables:No inflamablePunto de inflamabilidad:No determinado

Medios de extinción adecuados: Producto químico seco, CO2, agua pulverizada, espuma regular

Productos de combustión peligrosos: Óxidos de carbono

Datos de explosión

Sensibilidad al impacto mecánico: No sensible Sensibilidad a la descarga estática: No sensible

Equipo de protección. Y precauciones para los bomberos: Como en cualquier incendio, use un equipo de respiración

autónomo

presión-demanda, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y equipo de protección completo.

6. PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS:

Precauciones personales: Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Utilice equipo de protección personal.

Asegure una ventilación adecuada.

Métodos de contención: Evite nuevas fugas o derrames, si es seguro hacerlo.

Métodos para limpiar: Absorber con arena o vermiculita. Recoja y transfi

etiquetados.

Absorber con arena o vermiculita. Recoja y transfiera a contenedores debidamente

Ventile el área y lave el lugar del derrame después de que se complete la recolección

del material.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de seguridad e higiene industrial.

Almacenamiento: Mantener el recipiente bien cerrado en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

Productos incompatibles: Ninguno conocido basado en la información proporcionada.

IB70137 – 10X TAMPÓN DE EXTRACCIÓN DELLAPORTA MODIFICADO

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Medidas de ingeniería: Duchas, estaciones para lavar los ojos, sistemas de ventilación

Equipo de protección personal

Protección para ojos/cara: Gafas de seguridad ajustadas.

Protección de la piel y el cuerpo: Use guantes/ropa de protección.

Protección respiratoria: Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, NIOSH / MSHA

aprobado,

se debe usar protección respiratoria. Es posible que se requieran respiradores de

aire con suministro de presión positiva para concentraciones altas de

contaminantes en el aire. Debe proporcionarse protección respiratoria de acuerdo

con las normativas locales vigentes.

Medidas higiénicas: Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de seguridad e higiene industrial.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia:

Olor:

No hay información disponible

Estado físico: Líquido

pH: Datos no disponibles
 Punto de inflamabilidad: No determinado
 Temperatura de autoignición °C: Datos no disponibles

Punto/intervalo de ebullición:No hay información disponiblePunto/intervalo de fusión:No hay información disponible

Límites de inflamabilidad (aire): Superior: sin datos disponibles * Inferior: sin datos disponibles

Propiedades explosivas:
Propiedades oxidantes:
No hay información disponible
No hay información disponible
No hay información disponible

MMHG @ 37.8°C:

Densidad del vapor:

Gravedad específica:

Solubilidad:

Coeficiente de partición: (n-octanol/agua):

Datos no disponibles

Datos no disponibles

Datos no disponibles

Viscosidad: No hay información disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Productos incompatibles: Ninguno conocido basado en la información proporcionada

Condiciones para evitar: Ninguno conocido basado en la información proporcionada

Productos de descomposición peligrosos: Óxidos de carbono

Polimerización peligrosa: La polimerización peligrosa no ocurre.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

Información del Producto:
de ingestión Nombre químico:
LD50 Oral:
LD50 dérmico:
LC50 Inhalación:

Provoca irritación cutánea y ocular. Puede ser nocivo en caso
Secreto comercial 1
Secreto comercial 3
977mg/kg (Rata)
580mg/kg (Conejo)
3900mg/m3 (Rata) 1hr

IB70137 – 10X TAMPÓN DE EXTRACCIÓN DELLAPORTA MODIFICADO

Toxicidad crónica

Toxicidad crónica: El contacto repetido puede causar reacciones alérgicas en personas muy susceptibles.

El contacto repetido o prolongado causa sensibilización, asma y eccemas.

Efectos sobre los órganos objetivo: Ninguno conocido.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad:

Nombre químico: Secreto comercial 3

Toxicidad para las algas: EC50 = 3,59 - 15,6 mg/L (96h)

EC50 = 30 - 100 mg/L (96h)EC50 = 117 mg/L (96h)

EC50 = 177 mg/L (70 mg/L)EC50 = 53 mg/L (72 h)

Toxicidad para los peces: LC50 = 10.2 - 22.5 mg/L Pimephales promelas (96h)

LC50 = 10.8 - 16.6mg/L Poecilia reticulada (96h) LC50 = 13.5 - 18.3mg/L Poecilia reticulada (96h) LC50 = 15 - 18.9mg/L Pimephales promelas (96 h) CL50 = 22.1 - 22.8 mg/L Pimephales promelas (96 h) CL50 = 4.06 - 5.75 mg/L Lepomis macrochirus (96 h) CL50 = 4.2 - 4.8 mg/L Lepomis macrochirus (96 h) CL50 = 4.3 - 8.5 mg/L Oncorhynchus mykiss (96h) LC50 = 5.8 - 7.5mg/L Pimephales promelas

(96h) LC50 = 6.2 - 9.6mg/L Pimephales promelas (96h) LC50 = 8 - 12.5mg/L Pimephales promelas (96h) LC50 = 9.9 - 20.1mg/L Brachydanio rerio (96h) LC50 = 1.31 mg/L Cyprinus carpio (96 h) CL50 = 4.2 mg/L Oncorhynchus mykiss (96h)

CL50 = 4,5 mg/L Lepomis macrochirus (96h) CL50 = 4,62 mg/L Oncorhynchus mykiss (96h) CL50 = 7,97 mg/L Brachydanio rerio

(96h)

Microtox

Daphnia Magna (pulga de agua):45,4 -

13. CONSIDERACIONES DE DESECHO

Método de eliminación de agua: Deseche el material de acuerdo con todas las regulaciones federales, estatales y locales.

Envases contaminados: Elimine de acuerdo con todas las regulaciones federales, estatales y locales.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

IATA

No regulado

US DOT

No regulado

15. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

REACH Título VII Restricciones No hay inform	No hay información disponible		
Nombre químico:	Secreto comercial	<u>Secreto</u>	<u>Secreto</u>
Sustancias peligrosas:	No aplica	No aplica	No aplica
Disolventes orgánicos:	No aplica	No aplica	No aplica
Sustancias nocivas cuyos nombres se indicarán en			
la etiqueta:	No aplica	No aplica	No aplica
Registro de emisiones y transferencias de contaminantes	No aplica	No aplica	No aplica
Registro de emisiones y transferencias de contaminantes	No aplica	No aplica	No aplica
Ley de control de sustancias tóxicas y nocivas:	No aplica	No aplica	No aplica
ISHA - Sustancias nocivas prohibidas para la fabricación,			
Importación, transferencia o suministro:	No aplica	No aplica	No aplica
ISHA - Sustancias nocivas que requieren permiso:	No aplica	No aplica	No aplica
Listado de clasificación de sustancias químicas tóxicas	No aplica	No aplica	No aplica
Inventario de emisiones tóxicas (TRI) - Grupo I:	No aplica	No aplica	No aplica
Inventario de emisiones tóxicas (TRI) - Grupo II:	No aplica	No aplica	No aplica

Inventarios internacionales

TSCA: No cumple EINECS/ELINCS: No cumple Cumple ENCS: **IECSC:** Cumple KECL No cumple **PICCS** Cumple **AICS** Cumple

Regulaciones federales de EE. UU.

SARA 313 Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene productos químicos que estén sujetos a los requisitos de informes de la Ley y el Título 40 del Código de Regulaciones Federales, parte 372.

Categorías de peligro de SARA 311/312

Peligro agudo para la salud Sí Peligro crónico para la salud Sí. Riesgo de incendio No. Peligro de liberación repentina de presión No Peligro reactivo No

Ley de Agua Limpia Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de acuerdo con

la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42).

Ley de Aire Limpio Este producto no contiene ninguna sustancia que esté listada como contaminantes peligrosos del

aire (HAPS) bajo la Sección 112 de la Ley de Aire Limpio.

CERCLA

Regulaciones estatales de EE. UU.

Proposición 65 de California Este producto no contiene ninguna sustancia química de la Proposición 65.

Regulaciones Internacionales

México No hay información disponible

Canadá

IB70137 – 10X TAMPÓN DE EXTRACCIÓN DELLAPORTA MODIFICADO

Clase de peligro WHMIS D2A - Materiales muy tóxicos D2B - Materiales tóxicos



16. OTRA INFORMACIÓN

Fecha de emisión:20-Mayo-2008Fecha de revisión:09-Julio-2018

Nota de revisión: Dirección y logotipo actualizados Restricciones recomendadas: No hay información disponible

Descargo de responsabilidad: La información proporcionada en esta SDS es correcta a nuestro leal saber y entender,

información y creencia en la fecha de su publicación. La información proporcionada está diseñada solo como una guía para el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación seguros; y no debe considerarse como una garantía o especificación de calidad. La información se relaciona solo con el material específico designado y puede no ser válida para dicho material usado en combinación con cualquier

otro material o en cualquier proceso, a menos que se especifique en la prueba.

Fin de la hoja de datos de seguridad