

**RiboPrinter® System DNA Prep Enzyme**

Versión 4.0

Doc#: SDS-2021

Fecha de revisión: 15/08/2017

Esta FDS cumple con los requisitos y las normas generales de los países de Latinoamérica, pero es posible que no satisfagan los requisitos normativos de otros países.

**1. IDENTIFICACIÓN**

**Nombre del producto** : RiboPrinter® System DNA Prep Enzyme

**Otros nombres** : DNA Prep Enzyme - EcoRI  
DNA Prep Enzyme - PstI  
DNA Prep Enzyme - PvuII

**Número de artículo** : ASY2032 (D11677439)  
ASY2070 (D11677470)

**Recomendaciones y restricciones de uso del químico**

Uso recomendado : - Reservado exclusivamente a usuarios profesionales. - Emplee el producto únicamente para los usos especificados anteriormente.

**Informaciones sobre el fabricante o el proveedor**

Compañía : Qualicon Diagnostics LLC

Dirección de la calle : *A Hygiena™ Company*  
200 Powder Mill Road  
Wilmington, DE 19803

Teléfono : 1-302-695-5300

**2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**
**Categoría de peligrosidad del producto**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

**3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

**Naturaleza química** : Mezcla

**Componentes**

Nombre químico	No. CAS	Concentración
Otros ingredientes	N/A	100 %

**4. PRIMEROS AUXILIOS**
**Medidas de primeros auxilios para las diferentes vías de exposición**

Inhalación : Llame a un centro de control de venenos o a un doctor para asesoría sobre el tratamiento. Si se ha inhalado, transportarlo al aire fresco. Si ha parado de respirar, hacer la respiración artificial. Si la respiración es difícil, darle oxígeno. Llamar un médico.

Contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Enjuague la piel inmediatamente con abundante agua durante 15-20 minutos. Llame a un centro de control de venenos o a un doctor para asesoría sobre el tratamiento.

Contacto con los ojos : Sostenga abiertos los ojos y enjuáguelos con agua lenta y suavemente durante 15 - 20 minutos. Si hay lentes de contacto, remuévalos después de los primeros 5 minutos; después continúe enjuagando el ojo. Si es necesario consultar a un médico.

Ingestión : Dele a la persona que beba un sorbo de agua si es capaz de tragar. NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de un médico o del

**RiboPrinter® System DNA Prep Enzyme**

Versión 4.0

Doc#: SDS-2021

Fecha de revisión: 15/08/2017

centro de control de envenenamiento. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Llame a un centro de control de venenos o a un doctor para asesoría sobre el tratamiento.

- Síntomas principales y peligros : No hay información disponible.
- Protección de los socorristas : No hay información disponible.
- Notas para el médico : No hay información disponible.

**5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

- Medios de extinción apropiados : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
- Peligros específicos : No hay información disponible.
- Procedimientos específicos para el combate de incendios : No hay información disponible.
- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : No hay información disponible.

**6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

- Precauciones personales : No hay información disponible.
- Precauciones relativas al medio ambiente : No hay información disponible.
- Métodos de limpieza : No hay información disponible.

**7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**
**Manipulación**

- Medidas técnicas/Precauciones : Evitar respirar los vapores o la niebla. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.
- Precauciones para una manipulación segura : No hay información disponible.

**Almacenamiento**

- Condiciones de almacenamiento apropiados : Manténgase perfectamente cerrado.  
Temperatura de almacenamiento: -20 °C

- Medidas de higiene : No hay información disponible.

**8. MEDIDAS DE PREVENCIÓN PARA LA EXPOSICIÓN**

- Medidas de ingeniería : No hay información disponible.

**Parámetros de control**

- Ninguno(a) establecido(a).
- Normas biológicas : No hay información disponible.

**RiboPrinter® System DNA Prep Enzyme**

Versión 4.0

Doc#: SDS-2021

Fecha de revisión: 15/08/2017

**Protección personal**

Protección respiratoria	: Cuando exista la posibilidad de exposiciones en el aire por arriba de los límites aplicables, utilice aparato de protección respiratoria aprobado con cartucho de polvo/nieblas.
Protección de las manos	: Material: Guantes protectores
Protección de los ojos	: Gafas de seguridad
Protección de la piel y del cuerpo	: Cuando exista la posibilidad de contacto con la piel, tenga disponible y utilice en su caso, guantes impermeables, delantal, pantalón y chaqueta.
Medidas generales de protección	: No hay información disponible.

**9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**
**Apariencia (estado físico, forma, color, etc.)**

Estado físico	: líquido
Forma	: líquido
Color	: sin datos disponibles

**Olor** : sin datos disponibles

**Umbral olfativo** : sin datos disponibles

**pH** : sin datos disponibles

**Punto de fusión/ punto de congelación**

sin datos disponibles

**Punto /intervalo de ebullición**

sin datos disponibles

**Inflamabilidad (sólido, gas)** : sin datos disponibles

**Punto de inflamación** : sin datos disponibles

**Tasa de evaporación** : sin datos disponibles

**Temperatura de descomposición** : sin datos disponibles

**Temperatura de auto-inflamación** : sin datos disponibles

**Límites de explosividad** : sin datos disponibles

**Límite superior de explosividad** : sin datos disponibles

**Límites inferior de explosividad** : sin datos disponibles

**Presión de vapor** : sin datos disponibles

**Densidad de vapor** : sin datos disponibles

**Densidad** : sin datos disponibles

**Solubilidad(es)** : sin datos disponibles

**Solubilidad en agua** : sin datos disponibles

**Solubilidad en otros disolventes** : sin datos disponibles

**Coefficiente de reparto n-octanol/agua** : sin datos disponibles

**Velocidad de volatilidad** : sin datos disponibles

**Viscosidad, dinámica** : sin datos disponibles

**Viscosidad, cinemática** : sin datos disponibles

**RiboPrinter® System DNA Prep Enzyme**

Versión 4.0

Doc#: SDS-2021

Fecha de revisión: 15/08/2017

**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Reactividad	:	No hay información disponible.
Estabilidad	:	Estable a temperaturas y condiciones de almacenamiento normales.
Posibles reacciones peligrosas bajo condiciones específicas	:	La polimerización no ocurrirá.
Condiciones que deben evitarse	:	Calor, llamas y chispas.
Materias que deben evitarse	:	Agentes oxidantes fuertes, Bases fuertes, Polipropileno, Cloro, Ácido nítrico, <*** Phrase language not available: [ ES ] CUST - Y10.00104610 >>>, Monóxido de carbono, dióxido de carbono
Productos de descomposición peligrosos	:	Se descompone con calor.

**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

Toxicidad aguda	:	sin datos disponibles
Corrosión o irritación cutáneas	:	sin datos disponibles
Lesiones o irritación ocular graves	:	sin datos disponibles
Sensibilización respiratoria / Sensibilización cutánea	:	sin datos disponibles
Mutagenicidad	:	sin datos disponibles
Carcinogenicidad	:	sin datos disponibles
Toxicidad para la reproducción	:	sin datos disponibles
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única	:	sin datos disponibles
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas	:	sin datos disponibles
Toxicidad por aspiración	:	sin datos disponibles

**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA****Efectos ecotoxicológicos**

Toxicidad para los peces	:	sin datos disponibles
Bioacumulación	:	sin datos disponibles
Movilidad en el suelo	:	sin datos disponibles
Otros efectos adversos	:	sin datos disponibles

**RiboPrinter<sup>®</sup> System DNA Prep Enzyme**

Versión 4.0

Doc#: SDS-2021

Fecha de revisión: 15/08/2017

**13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**

Métodos de eliminación de los desechos : De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.

**14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

Asuntos que requieren atención para transportación : No regulados en el transporte por DOT/IMO/IATA.

**15. INFORMACIÓN SOBRE REGULACIONES**

No es una sustancia peligrosa según SGA.

**16. OTRA INFORMACIÓN**

Fecha de revisión 15/08/2017

<sup>™</sup> Marca Comercial de Qualicon Diagnostics LLC

<sup>®</sup> Marca registrada de Qualicon Diagnostics LLC

Los cambios significativos de la versión anterior se denotan con una barra doble.

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información más arriba está relacionada con el (los) material(es) específico(s) nombrado en esta y no es válida para tales materiales utilizados en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso, o si el material es alterado o procesado, al menos que esté especificado en el texto.