



Conidia Bioscience Ltd  
Bakeham Lane,  
Egham, Surrey  
TW20 9TY  
England

Tel.: +44 (0) 1491 829 102  
Correo electrónico:  
info@conidia.com

# Ficha de datos de seguridad del material

## Dispositivos FUELSTAT® resinae PLUS y FUELSTAT® Diesel

### SECCIÓN 1: PRODUCTO QUÍMICO Y DATOS DE LA EMPRESA

**Identificación de la sustancia o el preparado:** Kits de pruebas FUELSTAT® resinae PLUS y FUELSTAT® Diesel

**Número de CAS:** N.C.

**Códigos del producto:** FHR8-2, FMD8

**Aplicaciones:** Dispositivo de flujo lateral para pruebas de contaminación microbiana en combustibles. Para obtener asesoramiento específico sobre la aplicación, consultar con su representante de Conidia Bioscience.

#### Datos de la empresa

Conidia Bioscience Ltd  
Bakeham Lane,  
Egham, Surrey, TW20 9TY

#### Teléfono de emergencia

**Tel.:** +44 (0) 1491 829107 (únicamente en horarios de oficina)

**Tel.:** +44 (0) 7740 638052 (horarios de emergencia)

### SECCIÓN 2: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

#### Mezclas

**Contiene:** Paquete de papel de aluminio sellado individualmente que contiene 1 cartucho de plástico con seis tiras de prueba y un sobrecito anticondensación. Cada tira está compuesta por una membrana de nitrocelulosa, una tarjeta de referencia, una almohadilla de muestra, una almohadilla conjugada y una almohadilla absorbente.

La membrana, la almohadilla conjugada y la almohadilla de muestra contienen químicos deshidratados y material biológico conservado con azida de sodio.

### SECCIÓN 3: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**Clasificación según el Reg. CLP:** Este producto no tiene clasificación según el Reg. CLP

**Elementos de la etiqueta:** Este producto no tiene elementos de la etiqueta

**PBT:** Este producto no está identificado como una sustancia PBT/mPmB

## SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

**Contacto con la piel:** El contacto con la piel es poco probable, pero de ocurrir, lávese con jabón y agua abundantes

**Contacto con los ojos:** El contacto con los ojos es poco probable, pero de ocurrir, lavar el ojo con agua corriente durante 15 minutos

**Ingestión:** Es poco probable ingerir este material; de ser necesario, consultar con un médico

**Inhalación:** Salir del lugar e ir al aire libre. Consultar a un médico en caso de sentir molestias

**Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

**Contacto con la piel:** No hay información disponible

**Contacto con los ojos:** No hay información disponible

**Ingestión:** No hay información disponible

**Inhalación:** No hay información disponible

**Efectos retardados o inmediatos:** No hay información disponible

**Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse**

**inmediatamente:** Los primeros auxilios son únicamente relevantes en caso de exposición a los químicos en las tiras de prueba o como se indica. Esto no debería suceder en condiciones de uso normal

## SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

**Medios de extinción:** Se deben utilizar los medios de extinción apropiados para el fuego circundante

**Peligros de exposición:** Es posible que se produzcan gases tóxicos en un incendio

**Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:** Usar un aparato respiratorio autónomo

## SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

**Precauciones personales:** Consultar la sección 8 de la FDS para obtener información acerca de la protección personal

**Precauciones relativas al medioambiente:** No verter muestras de combustible en los desagües o ríos. La mayoría de los componentes del kit se pueden reciclar

**Procedimientos de limpieza:** Consultar la sección 13 de la FDS para obtener información sobre el método apropiado de eliminación

**Referencia a otras secciones:** Consultar la sección 8 de la FDS. Consultar la sección 13 de la FDS

## SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**Requisitos de manipulación:** Manipular según las instrucciones de uso

**Condiciones de almacenamiento:** Almacenar a una temperatura entre 10°C y 30°C. Para evitar el deterioro a mayores temperaturas ambiente, se pueden almacenar los kits a corto plazo en un refrigerador, pero se deben llevar a temperatura ambiente antes de usarlos.

**Embalaje adecuado:** Se debe conservar únicamente en su embalaje original

**Usos específicos finales:** Dispositivo de flujo lateral para pruebas de contaminación microbiana en combustibles

## SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

**Límites de exposición en el lugar de trabajo:** No hay información disponible

**Valores DNEL/PNEC:** No hay información disponible

**Medidas técnicas:** No se requieren en condiciones de trabajo normales

**Protección respiratoria:** No se requiere de protección respiratoria

**Protección de las manos:** Para manipular la muestra, seleccionar guantes que cumplan con las especificaciones del estándar EN374

**Protección ocular:** Para manipular la muestra, usar gafas de seguridad con pantallas laterales

**Protección de la piel:** Para manipular la muestra, usar una bata de laboratorio o un overol adecuado

## SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Estado:** Sólido

**Color:** Varios

**Olor:** Inodoro

**Velocidad de evaporación:** No corresponde

**Oxidación:** No hay información disponible

**Solubilidad en agua:** Insoluble

**Viscosidad:** No hay información disponible

**Punto/intervalo de ebullición en °C:** No hay información disponible

**Punto/intervalo de fusión en °C:** No hay información disponible

**% de límites de inflamabilidad: inferior:** No hay información disponible

**% de límites de inflamabilidad: superior:** No hay información disponible

**Punto de inflamación en °C:** No hay información disponible

**Coefficiente de reparto n-octanol/agua:** No hay información disponible

**Autoinflamabilidad en °C:** No hay información disponible

**Presión de vapor:** No hay información disponible

**Densidad relativa:** No hay información disponible

**pH:** No hay información disponible

**VOC g/l:** No hay información disponible

**Otra información:** No hay información disponible

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Reactividad:** Estable en condiciones recomendadas de transporte o almacenamiento

**Estabilidad química:** Estable en condiciones normales

**Reacciones peligrosas:** Las tiras de prueba contienen muy bajos niveles de azida de sodio, el cual puede reaccionar con plomo para formar compuestos explosivos. El contacto con ácido puede liberar pequeñas cantidades de gas tóxico (ácido azothídrico)

**Condiciones que deben evitarse:** Ácidos

**Materiales que deben evitarse:** Ácidos

**Productos de descomposición peligrosos:** El contacto con ácidos puede liberar un gas tóxico

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Valores de toxicidad:** No hay información disponible

**Síntomas/vías de exposición**

**Contacto con la piel:** No hay información disponible

**Contacto con los ojos:** No hay información disponible

**Ingestión:** No hay información disponible

**Inhalación:** No hay información disponible

**Efectos retardados o inmediatos:** No hay información disponible

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Valores de ecotoxicidad:** No hay información disponible

**Persistencia y degradabilidad:** No hay información disponible

**Potencial de bioacumulación:** No hay información disponible

**Movilidad en el suelo:** No hay información disponible

**Identificación PBT:** Este producto no está identificado como una sustancia PBT/mPmB

**Otros efectos adversos:** No hay información disponible

## SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Se les recuerda a los usuarios que pueden existir reglamentos nacionales o regionales respecto de la eliminación de la muestra de combustible y de la capacidad de reciclaje de los componentes del kit.

## SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**Clasificación del transporte:** Este producto no requiere de una clasificación para el transporte

## SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla:** No corresponde

**Evaluación de la seguridad química:** El proveedor no llevó a cabo una evaluación de la seguridad química para la sustancia o la mezcla

## SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada conforme al Reglamento (EU) N.º 453/2010 de la Comisión.

**Exención de responsabilidad legal:** La información anterior se considera correcta, pero no pretende ser exhaustiva. Solo debe ser utilizada como una guía. Esta empresa no se responsabiliza por cualquier daño que resulte de la manipulación o del contacto con el producto descrito.