



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 azotídrico)

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.