

**FUELSTAT®**

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

T: +44 (0) 1491 829 102
E: info@conidia.com

Ficha de Informações de Segurança de Material

Dispositivos FUELSTAT® resinae PLUS e FUELSTAT® Diesel

SEÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO QUÍMICO E DA EMPRESA

Identificação da substância/preparação: Kits de teste FUELSTAT® resinae PLUS e FUELSTAT® Diesel

Número CAS: N/A

Códigos do produto: FHR8-2, FMD8

Aplicação: Dispositivo de fluxo lateral para teste de contaminação microbiana em combustíveis. Para obter conselhos específicos sobre a aplicação, consulte seu representante da Conidia Bioscience.

Identificação da empresa

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

Telefone para emergências

Tel.: +44 (0) 1491 829107 (Somente horário comercial)

Tel.: +44 (0) 7740 638052 (Fora do horário comercial)

SEÇÃO 2: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÕES SOBRE INGREDIENTES

Misturas

Contém: Bolsa em lâmina selada individualmente, que contém 1 cassete de plástico com seis tiras de teste e uma embalagem dessecante. Cada tira é composta por membrana de nitrocelulose, cartão de apoio, bloco de amostras, bloco conjugado e bloco absorvente.

A membrana, o bloco conjugado e o bloco de amostras contêm produtos químicos secos e material biológico preservado por azida de sódio

SEÇÃO 3: IDENTIFICAÇÃO DE PRODUTO PERIGOSO

Classificação no CLP: Este produto não tem classificação no CLP

Elementos de rotulagem: Este produto não possui elementos de rotulagem

PBT: Este produto não está identificado como uma substância PBT/vPvB

SEÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Contato com a pele: O contato com a pele é improvável, mas se ocorrer, lave com bastante água e sabão

Contato com os olhos: O contato com os olhos é improvável, mas se ocorrer, lave os olhos com água corrente por 15 minutos

Ingestão: A ingestão deste material é improvável; consulte um médico se necessário

Inalação: Vá para um local com ar fresco, consulte um médico em caso de desconforto

Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos quanto retardados

Contato com a pele: Sem dados disponíveis

Contato com os olhos: Sem dados disponíveis

Ingestão: Sem dados disponíveis

Inalação: Sem dados disponíveis

Efeitos retardados/imediatos: Sem dados disponíveis

Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários: As medidas de primeiros socorros são relevantes apenas no caso de exposição aos produtos químicos nas tiras de teste ou conforme indicado. Isso não deve ocorrer em condições normais de uso.

SEÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção de incêndios: Devem ser usados meios adequados de extinção de incêndio nos arredores

Perigos de exposição: Pode haver fumaça tóxica durante o incêndio

Conselhos para bombeiros: Usar aparelho de respiração autônomo

SEÇÃO 6: MEDIDAS CONTRA LIBERAÇÃO ACIDENTAL

Precauções pessoais: Consulte a seção 8 do SDS para obter detalhes sobre proteção pessoal

Precauções quanto ao meio ambiente: Não descarte amostras de combustível em bueiros ou rios. A maioria dos componentes do kit pode ser reciclada

Procedimentos de limpeza: Consulte a seção 13 do SDS para saber o método adequado de descarte

Referência a outras seções: Consulte a seção 8 do SDS. Consulte a seção 13 do SDS

SEÇÃO 7: MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Requisitos de manuseio: Manusear de acordo com as instruções de uso

Condições de armazenamento: Armazenar entre 10°C e 30°C. Para evitar a deterioração em temperaturas ambiente mais altas, os kits podem ser armazenados em um refrigerador por um curto período, mas devem ser trazidos à temperatura ambiente antes do uso.

Embalagem adequada: Só deve ser mantido na embalagem original

Utilizações finais específicas: Dispositivo de fluxo lateral para teste de contaminação microbiana em combustíveis

SEÇÃO 8: CONTROLES DE EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Limites de exposição no local de trabalho: Sem dados disponíveis

Valores DNEL/PNEC: Sem dados disponíveis

Medidas de controle de engenharia: Não é necessário em condições normais de trabalho

Proteção respiratória: Proteção respiratória não necessária

Proteção das mãos: Para manipulação de amostras, selecione luvas para atender às especificações da norma EN374

Proteção dos olhos: Para manipulação de amostras, use óculos de segurança com proteções laterais

Proteção da pele: Para manuseio de amostras, use jaleco de laboratório

SEÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado: Sólido

Cor: Várias

Odor: Inodoro

Taxa de evaporação: Não se aplica

Oxidante: Sem dados disponíveis

Solubilidade em água: Insolúveis

Viscosidade: Sem dados disponíveis

Ponto de ebulição/faixa °C: Sem dados disponíveis

Ponto de fusão/faixa °C: Sem dados disponíveis

Limites de inflamabilidade %: inferior: Sem dados disponíveis

Limites de inflamabilidade %: superior: Sem dados disponíveis

Ponto de inflamação °C: Sem dados disponíveis

Coef. parc. n-octanol/água: Sem dados disponíveis

Autoinflamabilidade °C: Sem dados disponíveis

Pressão de vapor: Sem dados disponíveis

Densidade relativa: Sem dados disponíveis

pH: Sem dados disponíveis

VOC g/l: Sem dados disponíveis

Outras informações: Sem dados disponíveis

SEÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade: Estável sob condições normais de uso e armazenamento

Estabilidade química: Estável em condições normais

Reações perigosas: As tiras de teste contêm níveis muito baixos de azida de sódio, que podem reagir com o chumbo para formar compostos explosivos. O contato com o ácido pode liberar quantidades vestigiais de gás tóxico (ácido hidrazóico)

Condições a evitar: Ácidos

Materiais a evitar: Ácidos

Produtos perigosos da decomposição: O contato com ácidos pode liberar gases tóxicos

SEÇÃO 11: INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Valores de toxicidade: Sem dados disponíveis

Sintomas/vias de exposição

Contato com a pele: Sem dados disponíveis

Contato com os olhos: Sem dados disponíveis

Ingestão: Sem dados disponíveis

Inalação: Sem dados disponíveis

Efeitos retardados/imediatos: Sem dados disponíveis

SEÇÃO 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Valores de ecotoxicidade: Sem dados disponíveis

Persistência e degradabilidade: Sem dados disponíveis

Potencial bioacumulativo: Sem dados disponíveis

Mobilidade no solo: Sem dados disponíveis

Identificação PBT: Este produto não está identificado como uma substância PBT/vPvB

Outros efeitos adversos: Sem dados disponíveis

SEÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES SOBRE O DESCARTE

Deve-se chamar a atenção do usuário para a possível existência de regulamentos regionais ou nacionais relativos ao descarte da amostra de combustível e à capacidade de reciclagem dos componentes do kit.

SEÇÃO 14: INFORMAÇÕES DE TRANSPORTE

Classe de transporte: Este produto não requer uma classificação para transporte

SEÇÃO 15: INFORMAÇÕES REGULAMENTARES

Regulamentos/legislação de segurança, saúde e meio ambiente específicos para a substância ou mistura:
Não se aplica

Avaliação de segurança química: Não foi realizada uma avaliação de segurança química para a substância ou mistura pelo fornecedor

SEÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta ficha de informações de segurança é preparada em conformidade com o Regulamento da Comissão (UE) nº 453/2010.

Isonção de responsabilidade legal: As informações acima são consideradas corretas, mas não pretendem ser completas e devem ser usadas apenas como guia. Esta empresa não se responsabiliza por qualquer dano resultante do manuseio ou do contato com o produto acima.