

Ficha de Segurança

DEOSPOR

Ficha de dados de Segurança 26/5/2017, revisão 2

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Identificação do preparado:

Nome comercial: DEOSPOR

Código comercial: 16.001

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Uso recomendado:

Biodesagregador de resíduos orgânicos.

Exclusivamente para uso profissional.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor:

Kiter S.r.l. - Via Assiano 7/B - 20019 Settimo Milanese (MI) ITALIA- Tel. +39 023285220 - Fax +39 0233501173

Pessoa responsável pela ficha de dados de segurança:

e-mail: info.sicurezza@kiter.it

1.4. Número de telefone de emergência

Kiter S.r.l. - Tel. +39 023285220 (horário de trabalho)

Centro de informação Antivenenos Tel. 808 250 143

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Critérios da Regulamentação (CE)1272/2008 (CLP):

O produto não é considerado perigoso de acordo com o Regulamento CE 1272/2008 (CLP).

Efeitos físico-químicos nocivos à saúde humana e ao ambiente:

Nenhum outro risco

2.2. Elementos do rótulo

O produto não é considerado perigoso de acordo com o Regulamento CE 1272/2008 (CLP).

Simbolos:

Nenhuma.

Indicações de perigo:

Nenhuma.

Conselhos de segurança:

Nenhuma.

Disposições especiais:

Nenhuma.

Disposições especiais de acordo com o Anexo XVII do REACH e sucessivas alterações:

Nenhuma.

2.3. Outros perigos

Substâncias vPvB: Nenhuma. - Substâncias PBT: Nenhuma.

Outros riscos:

Nenhum outro risco

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

N.A.

3.2. Misturas

Componentes perigosos, em conformidade com o Regulamento CLP e relativa classificação:

Nenhuma

Ficha de Segurança

DEOSPOR

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Em caso de contacto com a pele:

Lavar abundantemente com água e sabão.

Em caso de contacto com os olhos:

Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

Em caso de ingestão:

Não provocar absolutamente o vômito. CONSULTAR IMEDIATAMENTE UM MÉDICO.

Em caso de inalação:

Levar o acidentado ao ar livre e mantê-lo em local aquecido e em repouso.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Nenhum

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento:

Nenhum

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção idóneos:

Água.

Dióxido de carbono (CO₂).

Meios de extinção que não devem ser utilizados por razões de segurança:

Nenhum em particular.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não inalar os gases produzidos pela explosão e combustão.

A combustão produz fumo pesado.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Empregar aparelhagens de respiração adequadas.

Recolher separadamente a água contaminada utilizada para extinguir o incêndio. Não descarregar na rede de esgotos.

Se factível quanto à segurança, remover da área de imediato perigo os recipientes não danificados.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Usar os dispositivos de protecção individual.

Remover todas as fontes de acendimento.

Colocar as pessoas em local seguro.

Consultar as medidas de protecção expostas no ponto 7 e 8.

6.2. Precauções a nível ambiental

Impedir a penetração no solo/subsolo. Impedir o defluxo nas águas superficiais ou na rede de esgotos.

Reter a água de lavagem contaminada e eliminá-la.

Em caso de fuga de gás ou penetração em cursos de água, solo ou sistema de esgoto, informe as autoridades responsáveis.

Material idóneo à colecta: material absorvente, orgânico, areia

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Lavar com água em abundância.

6.4. Remissão para outras secções

Ver também os parágrafos 8 e 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Evite o contacto com a pele e os olhos, a inalação de vapores e névoas.

Durante o trabalho não comer nem beber.

Envia-se ao parágrafo 8 para os dispositivos de protecção recomendados.

Ficha de Segurança

DEOSPOR

- 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades
Manter longe de comidas, bebidas e rações.
Matérias incompatíveis:
Nenhuma em particular.
Indicação para os ambientes:
Ambientes adequadamente arejados.
- 7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)
Nenhum uso especial

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

- 8.1. Parâmetros de controlo
Limite de exposição profissional não disponível
Valores limite de exposição DNEL
N.A.
Valores limite de exposição PNEC
N.A.
- 8.2. Controlo da exposição
Protecção dos olhos:
Não exigido para uso normal. Operar de acordo com as boas práticas de trabalho.
Protecção da pele:
Não se exige a adopção de precauções especiais para o uso normal.
Protecção das Mãos:
Não exigido para uso normal.
Protecção respiratória:
Não necessária no caso de normal utilização.
Riscos térmicos:
Nenhum
Controlos da exposição ambiental:
Nenhum
Controlos de engenharia adequados:
Nenhum

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

- 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Propiedad:	Valor	Método:	Notes:
Aspecto e cor:	Líquido Branco lácteo	--	--
Cheiro:	característico	--	--
Limiar de odor:	N.D.	--	--
pH:	9	--	--
Ponto de fusão/congelamento:	N.D.	--	--
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	100 °C	--	--
Ponto de combustão:	não inflamável	--	--
Velocidade de elaboração:	N.D.	--	--
Ignição sólida/gasosa:	N.A.	--	--
Limite superior/inferior de inflamabilidade ou explosão:	N.D.	--	--
Pressão do vapor:	N.D.	--	--
Densidade dos vapores:	N.D.	--	--
Densidade relativa:	1,00 kg/L	--	--
Hidrosolubilidade:	completa	--	--
Solubilidade em óleo:	não solúvel	--	--
Coeficiente de repartição (n-octanol/água):	N.D.	--	--
Temperatura de auto-acendimento:	N.D.	--	--

Ficha de Segurança

DEOSPOR

Temperatura de decomposição:	N.D.	--	--
Viscosidade:	N.D.	--	--
Propriedades explosivas:	N.D.	--	--
Propriedades oxidantes:	N.D.	--	--

9.2. Outras informações

Propiedad:	Valor	Método:	Notes:
Miscibilidade:	N.D.	--	--
Lipossolubilidade:	N.D.	--	--
Condutibilidade:	N.D.	--	--
Propriedades características dos grupos de substâncias	N.D.	--	--

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- 10.1. Reatividade
 - Estável em condições normais
- 10.2. Estabilidade química
 - Estável em condições normais
- 10.3. Possibilidade de reações perigosas
 - Nenhum
- 10.4. Condições a evitar
 - Estável em condições normais.
- 10.5. Materiais incompatíveis
 - Nenhuma em particular.
- 10.6. Produtos de decomposição perigosos
 - Nenhum.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

- 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos
 - Informações toxicológicas relativas à mistura:
 - N.A.
 - Informações toxicológicas relativas às principais substâncias presentes na mistura:
 - N.A.
- Se não houver especificação diferente, os dados solicitados pelo Regulamento (UE)2015/830 indicados abaixo devem ser considerados N.A.:
- a) Toxicidade aguda;
 - b) Corrosão/irritação cutânea;
 - c) Lesões oculares graves/irritação ocular;
 - d) Sensibilização respiratória ou cutânea;
 - e) Mutagenicidade em células germinativas;
 - f) Carcinogenicidade;
 - g) Toxicidade reprodutiva;
 - h) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) . exposição única;
 - i) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) . exposição repetida;
 - j) Perigo de aspiração.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

- 12.1. Toxicidade
 - Utilizar segundo os bons usos profissionais, evitando de dispersar o produto no ambiente.
- 12.2. Persistência e degradabilidade
 - N.A.
- 12.3. Potencial de bioacumulação
 - N.A.
- 12.4. Mobilidade no solo
 - N.A.

Ficha de Segurança

DEOSPOR

- 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB
Substâncias vPvB: Nenhuma. - Substâncias PBT: Nenhuma.
- 12.6. Outros efeitos adversos
Nenhum

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

- 13.1. Métodos de tratamento de resíduos
Recuperar se possível. Actuar segundo a legislação em vigor

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- 14.1. Número ONU
Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.
- 14.2. Designação oficial de transporte da ONU: N.A.
- 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte: N.A.
- 14.4. Grupo de embalagem: N.A.
- 14.5. Perigos para o ambiente: não
- 14.6. Precauções especiais para o utilizador: não
- 14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC: não

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

- 15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente
- Dir. 98/24/CE (Riscos relativos a agentes químicos no trabalho)
 - Dir. 2000/39/CE (Valores limites de exposição no trabalho)
 - Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
 - Regulamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
 - Regulamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (EU) n. 758/2013
 - Regulamento (UE) 2015/830
 - Regulamento (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
 - Regulamento (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
 - Regulamento (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
 - Regulamento (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
 - Regulamento (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
- Limitações respeitantes ao produto ou às substâncias contidas, de acordo com o Anexo XVII do Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH) e sucessivas modificações:
- Limitações respeitantes ao produto:
Nenhuma limitação
- Limitações respeitantes às substâncias contidas:
Nenhuma limitação
- Onde aplicável, reportar-se às seguintes disposições regulamentares:
- Directiva 2003/105/CE ('Protecção civil, acidentes ambientais').
 - Regulamento (CE) n.º 648/2004 (detergentes).
 - Directiva 1999/13/CE
- Provisões relacionadas com a Directiva da UE 2012/18 (Seveso III):N.A.
- 15.2. Avaliação da segurança química: Não

SECÇÃO 16: Outras informações

- SECÇÃO 9 :
- N.A. - Não Aplicável : o de dados ou o recurso não é aplicável ao produto .
- Não relevante: os dados ou o recurso não é relevante para determinar as propriedades perigosas do produto.
- N.D. - Não disponível: dados ou característica , sendo potencialmente relevantes para a determinação das propriedades perigosas do produto , não está disponível.
- Parágrafos modificados desde da revisão anterior:

Ficha de Segurança

DEOSPOR

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa
SECÇÃO 2: Identificação dos perigos
SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes
SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros
SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais
SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual
SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas
SECÇÃO 11: Informação toxicológica
SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte
SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

Este documento foi preparado por pessoa com formação apropriada

Principais fontes bibliográficas:

ECDIN - Rede de Informação e Dados de Produtos Químicos Ambientais - Centro de Pesquisa Unido, Comissão das Comunidades Europeias
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS (PROPRIEDADES PERIGOSAS DE MATERIAIS INDUSTRIAIS da SAX) - Oitava Edição - Van Nostrand Reinold

As informações aqui contidas baseiam-se nos nossos conhecimentos na data acima indicada. Referem-se exclusivamente ao produto indicado e não constituem garantia particular de qualidade. O utilizador é obrigado a assegurar-se que esta informação é apropriada e completa com respeito ao uso específico a que se destina.

Esta ficha anula e substitui todas as edições precedentes. u prolongada ao produto por inalação, ingestão ou contacto com a pele.

ADR: Acordo Europeu sobre Transporte Rodoviário Internacional de Mercadorias Perigosas
CAS: Chemical Abstracts Service (sector da Sociedade Americana de Química).
CLP: Classificação, rotulagem, embalagem.
DNEL: Nível derivado de exposição sem efeito
EINECS: Inventário Europeu de Substâncias Químicas Existentes em Comércio
GefStoffVO: Normativa sobre Substâncias Perigosas, Alemanha
GHS: Sistema globalmente harmonizado de Classificação e Rotulagem de produtos químicos
IATA: Associação Internacional Transporte Aéreo
IATA-DGR: Regulamentação Mercadorias Perigosas conforme a Associação Internacional Transporte Aéreo (IATA)
ICAO: Organização Internacional Aviação Civil
ICAO-TI: Instruções técnicas conforme a "Organização Internacional Aviação Civil" (ICAO).
IMDG: Código marítimo internacional para mercadorias perigosas.
INCI: Nomenclatura Internacional de Ingredientes Cosméticos.
KSt: Coeficiente de explosão
LC50: Concentração letal para 50% da população de teste
LD50: Dose letal para 50% da população de teste.
LTE: Exposição prolongada.
PNEC: Concentração previsivelmente sem efeitos
RID: Regulamentação relativa ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas.
STE: Exposição breve.
STEL: Limite de exposição a curto prazo
STOT: Toxicidade para órgão alvo específico
TLV: Valor limite de limiar
TWATLV: Valor limite de limiar para media ponderada do tempo - 8 horas/dia (Padrão ACGIH)
WGK: Classe de perigo aquático - Alemanha