

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.



ENKE Polyflexvlies

Data de Impressão: 18.06.2015

Página 1 de 6

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

1.1. Identificador do produto

ENKE Polyflexvlies

Outras nomes comerciais

ENKE Geotêxtil Polyflex

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

Utilização da substância ou mistura

Reforçando lâ para revestimentos plásticos

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia: ENKE-Werk Johannes Enke GmbH & Co. KG
Estrada: Hamburger Str. 16
Local: D-40221 Düsseldorf Alemanha
Telefone: +49(0)211/ 30 40 74 Telefax: +49(0)211/ 39 37 18
e-mail: info@enke-werk.de
Internet: www.enke-werk.de/po
Divisão de contato: dias úteis das 7 - 16 horas: +49 (0) 211/ 30 40 74

1.4. Número de telefone de emergência:

CIAV, Centro de Informação Antivenenos, Rua Almirante Barroso, 36,
P-1000-013 Lisboa, Tel. 808 250 143

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com a Directiva 67/548/CEE ou 1999/45/CE

Esta mistura não é classificada como perigosa de acordo com a Directiva 1999/45/CE.

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

A mistura não é classificada como perigosa de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

2.2. Elementos do rótulo

2.3. Outros perigos

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Caracterização química

poliéster fleece

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Se for inalado

Não são necessárias medidas especiais.

No caso dum contacto com a pele

Não são necessárias medidas especiais.

No caso dum contacto com os olhos

Não são necessárias medidas especiais.

Se for engolido

Não são necessárias medidas especiais.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.



ENKE Polyflexvlies

Data de Impressão: 18.06.2015

Página 2 de 6

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

Não existe informação disponível.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não são necessárias medidas especiais.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Todos os meios adequados de extinção

Pó ou extintor CO₂, em incêndios de maior dimensão também espuma ou jacto de água

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Combustível. Em caso de incêndio podem ser libertados monóxido de carbono, dióxido de carbono e outros vapores e gases nocivos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autónomo.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Não são necessárias medidas especiais.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não são necessárias medidas especiais.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Recolher mecanicamente. O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

6.4. Remissão para outras secções

Manuseamento seguro: ver parte 7

Protecção individual: ver parte 8

Eliminação: ver parte 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Recomendação para um manuseamento seguro

Não são necessárias medidas especiais.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Não são necessárias medidas especiais.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Recomendações para armazenagem conjunta

Não são necessárias medidas especiais.

7.3. Utilizações finais específicas

Reforçando lã para revestimentos plásticos

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

8.2. Controlo da exposição

Medidas de higiene

Não são necessárias medidas especiais.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.



ENKE Polyflexvlies

Data de Impressão: 18.06.2015

Página 3 de 6

Protecção ocular/facial

Não são necessárias medidas especiais.

Protecção das mãos

Não são necessárias medidas especiais.

Protecção da pele

Não são necessárias medidas especiais.

Protecção respiratória

Não são necessárias medidas especiais.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico: sólido
Cor: branco
Odor: inodoro

Método

Valor-pH: não determinado

Mudanças do estado de agregação

Ponto de fusão: > 200 °C

Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: não determinado

Ponto de inflamação: não aplicável

Combustão auto-sustentada: Não há dados disponíveis

Inflamabilidade

sólido: não determinado

gás: não aplicável

Inferior Limites de explosão: não determinado

Superior Limites de explosão: não determinado

Temperatura de auto-inflamação

sólido: não determinado

gás: não aplicável

Temperatura de decomposição: não determinado

Propriedades comburentes

Não comburente.

Pressão de vapor: não determinado

Densidade: não determinado

Hidrossolubilidade: A substância não é hidrossolúvel.

Solubilidade noutros dissolventes

não determinado

Coefficiente de repartição: não determinado

Densidade de vapor: não determinado

Velocidade de evaporação: não determinado

9.2. Outras informações

Teor do sólido: não determinado

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.



ENKE Polyflexvlies

Data de Impressão: 18.06.2015

Página 4 de 6

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reações perigosas.

10.2. Estabilidade química

O produto é estável quando armazenado a uma temperatura ambiente normal.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não se conhecem reações perigosas.

10.4. Condições a evitar

nenhum/a/nenhum

10.5. Materiais incompatíveis

Não existe informação disponível.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Até agora não se conhecem sintomas.

Irritação ou corrosão

Até agora não se conhecem sintomas.

Efeitos sensibilizantes

Até agora não se conhecem sintomas.

Conselhos adicionais

Este produto não contém substâncias ou preparados perigosos, que devem ser libertados sob condições de uso normais ou razoavelmente previsíveis.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

O produto não é: Ecotóxico.

12.2. Persistência e degradabilidade

O produto não foi testado.

12.3. Potencial de bioacumulação

O produto não foi testado.

12.4. Mobilidade no solo

O produto não foi testado.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

O produto não foi testado.

12.6. Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

Conselhos adicionais

Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.



ENKE Polyflexvlies

Data de Impressão: 18.06.2015

Página 5 de 6

Eliminação

A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais. Pode ser incinerado numa instalação adequada em conformidade com as regulamentações locais.

Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

040222 RESÍDUOS DA INDÚSTRIA DO COURO E PRODUTOS DE COURO E DA INDÚSTRIA TÊXTIL;
resíduos da indústria têxtil; resíduos de fibras têxteis processadas

Número de identificação de resíduo - Resíduos

040222 RESÍDUOS DA INDÚSTRIA DO COURO E PRODUTOS DE COURO E DA INDÚSTRIA TÊXTIL;
resíduos da indústria têxtil; resíduos de fibras têxteis processadas

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

<u>14.1. Número ONU:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Designação oficial de transporte da ONU:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Grupo de embalagem:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transporte fluvial (ADN)

<u>14.1. Número ONU:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Designação oficial de transporte da ONU:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Grupo de embalagem:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transporte marítimo (IMDG)

<u>14.1. Número ONU:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Designação oficial de transporte da ONU:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Grupo de embalagem:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transporte aéreo (ICAO)

<u>14.1. Número ONU:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Designação oficial de transporte da ONU:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Grupo de embalagem:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não existe informação disponível.

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

não aplicável

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.



Produziert Qualität seit 1924

ENKE Polyflexvlies

Data de Impressão: 18.06.2015

Página 6 de 6

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Informação sobre regulamentação UE

Conselhos adicionais

Ter em atenção: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

Informação regulatória nacional

Contaminante da água-classe (D): - - Não perigo para a água.

SECÇÃO 16: Outras informações

Abreviaturas e acrónimos

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Outras informações

A informação contante desta ficha de segurança baseia-se no conhecimento actual. As informações devem ser um ponto de referência para o manuseamento seguro do produto mencionado neste folheto informativo sobre segurança, relativamente ao seu armazenamento, processamento, transporte e eliminação. As indicações não são aplicáveis a outros produtos. Em caso de o produto ser misturado ou preparado com outros materiais, as indicações constantes neste folheto informativo sobre segurança não são automaticamente transferíveis para o novo material.

A última versão desta Ficha de Segurança está disponível na nossa página da internet
www.enke-werk.de/po

(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)