de acordo com a Regulamento (CE) No. 453/2010

# LECHSYS HS BRUSH SICCATIVE

Versão 1.7 Data de revisão 19.11.2014 Data de impressão 25.11.2015

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

### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial : LECHSYS HS BRUSH SICCATIVE

Código do produto : L0290428

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

Utilização da substância ou

mistura

: Tintas, vernizes e esmaltes

Natureza quimica : Aditivo de produtos para pintura

### 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia : Lechler SpA

Via Cecilio 17 22100 Como- CO-

Telefone : +39031586111
Telefax : +39031586206
Email endereço Pessoa : safety@lechler.eu

responsável/editor

1.4 Número de telefone de emergência

Tel. +39-031-586301 Fax +39-031-586299

Este numero de telefone só está disponível durante as horas de trabalho. (8.00-18.00)

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

#### Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

Líquidos inflamáveis, Categoria 3 H226: Líquido e vapor inflamáveis.

Sensibilização da pele, Categoria 1 H317: Pode provocar uma reacção alérgica

cutânea.

Toxicidade reprodutiva, Categoria 2 H361fd: Suspeito de afectar a fertilidade. Suspeito

de afectar o nascituro.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos -

exposição única, Categoria 3

Toxicidade crónica para o ambiente

aquático, Categoria 2

H336: Pode provocar sonolência ou vertigens.

H411: Tóxico para os organismos aquáticos com

efeitos duradouros.

Classificação (67/548/CEE, 1999/45/CE)

Inflamável R10: Inflamável.

Tóxico para a Reprodução Categoria 3 R63: Possíveis riscos durante a gravidez com

efeitos adversos na descendência. R62: Possíveis riscos de comprometer a

fertilidade.

Sensibilizante R43: Pode causar sensibilização em contacto com

nele

Perigoso para o ambiente R51/53: Tóxico para os organismos aquáticos,

1/13

de acordo com a Regulamento (CE) No. 453/2010

# LECHSYS HS BRUSH SICCATIVE

Versão 1.7 Data de revisão 19.11.2014 Data de impressão 25.11.2015

podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

R66: Pode provocar secura da pele ou fissuras,

por exposição repetida.

R67: Pode provocar sonolência e vertigens, por

inalação dos vapores.

#### 2.2 Elementos do rótulo

#### Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

Pictogramas de perigo









Palavra-sinal : Atenção

Advertências de perigo : H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica

cutânea.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens. H361fd Suspeito de afectar a fertilidade. Suspeito

de afectar o nascituro.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com

efeitos duradouros.

EUH066Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição

repetida.

Recomendações de

prudência

Prevenção:

P210 Manter afastado do calor, superfícies

quentes, faísca, chama aberta e outras

fontes de ignição. Não fumar.

P280 Usar luvas de protecção/ vestuário de

protecção/ protecção ocular/ protecção

facial.

Resposta:

P362 + P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes

de a voltar a usar.

P370 + P378 Em caso de incêndio: para extinguir utilizar

areia seca, um produto químico seco ou

espuma resistente ao álcool.

Componentes determinantes de perigo para o rótulo::

64742-82-1 Nafta (petróleo), hidrodessulfurada, pesada
 22464-99-9 Sali di Zirconio Acido 2-Etilesanoico
 136-52-7 S. di Cobalto Ac.2 Etilesanoico

## 2.3 Outros perigos

Não conhecidas.

Inexistência de perigos resultantes do material conforme fornecido.

As informações requiridas estão contidas nesta follha de dados de segurança do produto.

de acordo com a Regulamento (CE) No. 453/2010

# LECHSYS HS BRUSH SICCATIVE

Versão 1.7 Data de revisão 19.11.2014 Data de impressão 25.11.2015

# SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

#### 3.2 Misturas

Natureza quimica : Dispersão pigmentada líquida

#### **Componentes perigosos**

Nome Químico	No. CAS No. CE Número de registo	Classificação (67/548/CEE)	Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)	Concentração [%]
Nafta (petróleo), hidrodessulfurada, pesada	64742-82-1 265-185-4 01- 2119458049- 33	R10 N; R51/53 Xn; R65 R66 R67 Nota P	Flam. Liq. 3; H226 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 50 - < 70
Sali di Zirconio Acido 2- Etilesanoico	22464-99-9 245-018-1 01- 2119979088- 21	Repr.Cat.3; R63	Repr. 2; H361d	>= 25 - < 30
S. di Cobalto Ac.2 Etilesanoico	136-52-7 205-250-6 01- 2119524678- 29	Xn; R22 Xi; R38 R43 Repr.Cat.3; R62 N; R50/53	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 5 - < 10

Para o texto completo sobre as frases R mencionadas nesta Secção, ver a Secção 16. Para o pleno texto das DECLARAÇÕES H mencionadas nesta Secção, ver a Secção 16.

# SECÇÃO 4: Primeiros socorros

#### 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Recomendação geral : Se os sintomas persistem ou no caso de dúvidas consultar

um médico.

Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

Em caso de inalação : Levar para o ar fresco.

Manter o doente aquecido e em repouso.

Se a respiração é irregular ou se ela parou, aplicar respiração

artificial.

Se estiver inconsciente, pôr a pessoa na posição de

recuperação ou obter uma opinião médica.

Em caso de contacto com a

pele

: Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.

Lavar a pele cuidadosamente com sabão e água ou utilizar

um produto reconhecido para limpar a pele. NÃO UTILIZAR solventes ou diluentes. Predispor duches no local de trabalho

de acordo com a Regulamento (CE) No. 453/2010

# LECHSYS HS BRUSH SICCATIVE

Versão 1.7 Data de revisão 19.11.2014 Data de impressão 25.11.2015

Em caso de contacto com os

olhos

: Lavar copiosamente com água limpa e fresca durante ao menos 10 minutos, deixando as pálpebras de lado.

Obter uma opinião médica.

Predispor lavabo para lavar os olhos no local de trabalho

Retirar as lentes de contacto.

Em caso de ingestão : Se for acidentalmente engolido obter imediatamente uma

opinião médica. NÃO provocar vómitos. Manter em repouso.

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

Sintomas : Não existe informação disponível.

Perigo : Não existe informação disponível.

#### 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento : O procedimento de primeiros socorros necessita de ser

estabelecido com a participação do médico responsável pela

medicina do trabalho. Obter uma opinião médica.

# SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### 5.1 Meios de extinção

Meios adequados de

extinção

: Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool,

produto químico seco ou dióxido de carbono.

Arrefecer os recipientes e zonas adjacentes por pulverização

de água.

Meios inadequados de

extinção

: NÃO UTILIZAR jactos de água.

### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos para combate a incêndios

: Como o produto contem componentes orgânicos

combustíveis, o fogo produz fumo preto e denso que contem produtos de combustão perigosos (ver secção 10).

A exposição aos produtos de decomposição pode ser

perigosa para a saúde.

Refrescar os contentores fechados expostos ao fogo com

água pulvérizada.

Recolher a água de combate a fogo contaminada separadamente. Não deve entrar no sistema de esgotos. Resíduos de combustão e água de combate a fogo

contaminada devem ser eliminados de acordo com as normas

da autoridade responsável local.

### 5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de protecção a utilizar pelo pessoal de combate a

incêndio

: Usar equipamento de respiração autónomo para combate a

incêndios, se necessário.

de acordo com a Regulamento (CE) No. 453/2010

# LECHSYS HS BRUSH SICCATIVE

Versão 1.7 Data de revisão 19.11.2014 Data de impressão 25.11.2015

# SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Precauções individuais : Os vapores dos solventes são mais pesados que o ar e

podem espalharem-se no chão. Assegurar ventilação adequada.

Usar equipamento de protecção individual. Evacuar o pessoal para áreas de segurança.

Afastar as pessoas e mantê-las numa direcção contrária ao

vento em relação ao derrame.

Arejar a área.

#### 6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível

ambiental

: Tentar de impedir que o produto entre nas canalizações ou

nos cursos de água.

Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar

as autoridades respectivas.

#### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Limpar com detergentes. Evitar solventes.

Controlar e recuperar o líquido derramado com um produto absorvente não combustível, (por exemplo areia, terra, terra diatomácea, vermiculite) e pôr o líquido dentro de contentores para eliminação de acordo com os regulamentos locais /

nacionais (ver secção 13).

Apanhar e transferir para contentores correctamente

etiquetados.

Limpar meticulosamente as superfícies contaminadas.

Suster os derrames.

Embeber em material inerte e absorvente e tratar como

desperdício especial.

# 6.4 Remissão para outras secções

Referir-se à secção 15 para as regulações específicas nacionais.

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro

: Evitar ultrapassar o limite de exposição relativa à profissão

(ver secção 8).

Usar apenas em áreas providas de ventilação apropriada.

Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário. Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de

aplicação.

Evitar a inalação do vapor ou da névoa. Para a protecção individual ver a secção 8.

Misturar bem antes de usar

Depois de usar fechar muito bem o recipiente

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

 Evitar atingir concentrações inflamáveis ou explosivas dos vapores no ar e acima dos limites de exposição ocupacional.
 Quando transferir de um contentor para o outro aplicar uma

de acordo com a Regulamento (CE) No. 453/2010

# LECHSYS HS BRUSH SICCATIVE

Versão 1.7 Data de revisão 19.11.2014

Data de impressão 25.11.2015

ligação à terra e utilizar mangueiras condutoras. Não utilizar instrumentos que produzem faíscas.

O produto apenas deve ser utilizado em áreas em que não existam lâmpadas descobertas ou qualquer outra fonte de ignicão.

Não fumar.

#### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Observar os avisos das etiquetas.

Os contentores abertos devem ser cuidadosamente fechados de novo e têm que ficar direitos para evitar a dispersão. Os vapores dos solventes são mais pesados que o ar e

podem espalharem-se no chão.

Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar. As instalações eléctricas / material de trabalho devem obdecer com as normas tecnológicas de segurança. Manter afastado de qualquer fonte de ignição - Não fumar. Conservar a temperatura compreendida entre 5° e 35° C em local ventilado e protegido de fontes de calor , flamas e luz

Armazenar de acordo com as regulações particulares

nacionais.

Recomendações para armazenagem conjunta

: Afastar dos oxidantes e dos ácidos fortes ou das substâncias

alcalinas.

## 7.3 Utilizações finais específicas

: Informação não disponível.

# SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

#### 8.1 Parâmetros de controlo

Componentes	No. CAS	Valor	Parâmetros de controlo	Atualizada em	Bases
Naphtha (petroleum), hydrodesulfuri zed heavy	64742-82-	TWA	50 ppm 290 mg/m3		
		STEL	100 ppm 580 mg/m3		
S. di Cobalto Ac.2 Etilesanoico	136-52-7		5 mg/m3		

**DNEL** 

Nafta (petróleo), : Utilização final: Trabalhadores

hidrodessulfurada, pesada Vias de exposição: Contacto com a pele

Possíveis danos para a saúde: Longo prazo - efeitos sistémicos

Utilização final: Trabalhadores

de acordo com a Regulamento (CE) No. 453/2010

# LECHSYS HS BRUSH SICCATIVE

Versão 1.7 Data de revisão 19.11.2014 Data de impressão 25.11.2015

Vias de exposição: Inalação

Possíveis danos para a saúde: Longo prazo - efeitos sistémicos

Valor: 330 mg/m3

Utilização final: Consumidores

Vias de exposição: Contacto com a pele

Possíveis danos para a saúde: Longo prazo - efeitos sistémicos

Utilização final: Consumidores Vias de exposição: Inalação

Possíveis danos para a saúde: Longo prazo - efeitos sistémicos

Valor: 71 mg/m3

Utilização final: Consumidores Vias de exposição: Ingestão

Possíveis danos para a saúde: Longo prazo - efeitos sistémicos

#### 8.2 Controlo da exposição

### Protecção individual

Protecção respiratória : Aplicar as medidas técnicas para agir de acordo com as limites de

exposição relativas à profissão.

Isto deve ser acabado com uma boa extracção geral e -se for praticamente possível- utilizando um local com uma saída de

ventilação.

Se as limites de exposição relativas à profissão não podem ser encontradas, em casos excepcionais um equipamento respiratório

adequado deve ser utilizado durante um curto período.

Repirador com filtro combinado para vapor/partículas (EN 141).

Protecção das mãos : Luvas resistentes a solventes (borracha butílica)

Para um contacto prologado ou repetitivo pôr luvas de protecção.

Luvas de protecção de acordo com EN 374.

É favor observar as instruções relativas à permeabilidade e ao tempo de afloramento que são fornecidas pelo fornecedor das luvas. Também tome em consideração as condições especificas locais sob asquais o produto é utilizado, como perigo de cortesabrasão, e o

tempo de contacto.

Se for utilizado em solução, ou misturado com outras substâncias, e sob condições que diferem da EN 374, contactar o fornecedor de

luvas da CE.

Os cremes de protecção podem proteger a pele exposta, mas não

devem ser aplicados uma vez que a exposição ocorreu.

A pele deve ser lavada depois do contacto.

Lavar as mãos antes de começar o trabalho e passar cremes para

proteger a pele.

Protecção dos olhos : Usar óculos protectores resistentes aos produtos quimícos.

Protecção do corpo e da pele : A pele deve ser lavada depois do contacto.

As roupas de trabalho não devem consistir em tecidos, os quais

podem derreter em caso de fogo.

Los trabajadores deben usar ropas de proteccion. Os trabalhadores devem utilizar calçado antiestático.

### Controlo da exposição ambiental

Recomendação geral : Tentar de impedir que o produto entre nas canalizações ou nos

de acordo com a Regulamento (CE) No. 453/2010

# LECHSYS HS BRUSH SICCATIVE

Versão 1.7 Data de revisão 19.11.2014 Data de impressão 25.11.2015

cursos de água.

Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as

autoridades respectivas.

# SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

### 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspecto : líquido
Odor : solvente

Ponto de inflamação : > 23 - 55 °C

Temperatura de ignição : não determinado

Limite inferior de explosão : Dados não disponíveis

Limite superior de explosão : Dados não disponíveis

Temperatura de auto-ignição : não aplicável

pH : não determinado

Ponto de congelação : não aplicável

Ponto de ebulição : não determinado

Pressão de vapor : 1,0 hPa

a 50 °C

Densidade : 0,9565 g/cm3

Hidrossolubilidade : não determinado

Coeficiente de partição n-

octanol/água

Solubilidade noutros

dissolventes Fluxo do tempo : Dados não disponíveis

: não determinado

: 28 s 2 mm

Método: ASTM D 1200 '82

Densidade relativa do vapor : não aplicável

Taxa de evaporação : não determinado

9.2 Outras informações

Residuo seco : 36,66 %

Teor dos componentes

orgânicos voláteis

: 63,33 %

# SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

# 10.1 Reactividade

de acordo com a Regulamento (CE) No. 453/2010

# LECHSYS HS BRUSH SICCATIVE

Versão 1.7 Data de revisão 19.11.2014 Data de impressão 25.11.2015

Nenhuma razoavelmente previsível.

### 10.2 Estabilidade química

O produto é quimicamente estável.

#### 10.3 Possibilidade de reacções perigosas

Reacções perigosas : Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de

utilização.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Ao elaborar os nossos produtos tomamos as precauções

necessárias a fim de evitar a decomposição e a degradação

nas condições prescri

Dada a natureza do produto aconselha-se deixá-lo na

embalagem original e evitar despejá-lo.

10.5 Materiais incompatíveis

Matérias a evitar : Manter afastado de agentes oxidantes e de produtos

fortemente alcalinos ou fortemente ácidos de forma a evitar

reacções exotérmicas.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição

perigosos

: Dióxido de carbono (CO2), monóxido de carbono (CO),

óxidos de azoto (NOx), fumo preto e denso.

Decomposição térmica : não aplicável

# SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

### **Produto**

Toxicidade aguda por via oral

: Estimativa da toxicidade aguda: > 2.000 mg/kg, Método de calculo

Toxicidade aguda por via

inalatória

: Uma exposição a uma concentração de vapor do solvente do componente que excede à limite de exposição relativa à profissão pode resultar em efeitos nocivos para a saúde., Como: irritação da membrana mucosa, irritação do sistema respiratório, efeitos nocivos nos rins, no fígado e no sistema nervoso central. Sintomas e sinais: dor de cabeça, vertigens, cansaço, fraqueza muscular, sonolência e em casos extrêmos perda de conhecimento., A inalação das gotículas transportadas por avião podem causar uma irritação do aparelho

respiratório.

Corrosão/irritação cutânea : O contacto repetido ou prolongado com a mistura pode causar a

remoção da gordura natural da pele provocando a secagem da pele.,

O produto pode ser absorto pela pele.

Outras informações : Prestar atenção para a concentração das várias substâncias a fim de

avaliar os efeitos toxicológicos derivados da exposição ao

preparado.

#### **Componentes:**

Nafta (petróleo), hidrodessulfurada, pesada:

Toxicidade aguda por via oral : DL50: > 15.000 mg/kg, ratazana

de acordo com a Regulamento (CE) No. 453/2010

# LECHSYS HS BRUSH SICCATIVE

Versão 1.7 Data de revisão 19.11.2014 Data de impressão 25.11.2015

Toxicidade aguda por via

inalatória

: CL50: > 13,1 mg/l, 4 h, ratazana,

Toxicidade aguda por via

cutânea

: DL50: > 3.400 mg/kg, coelho

# SECÇÃO 12: Informação ecológica

#### 12.1 Toxicidade

Toxicidade em peixes

Observações:

Não existem dados disponíveis sobre este produto

propriamente dito.

Toxicidade em peixes

Nafta (petróleo),

CL50: 10 - 30 mg/l

hidrodessulfurada, pesada

Duração da exposição: 96 h

Espécie: Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)

## 12.2 Persistência e degradabilidade

Biodegradabilidade : Dados não disponíveis

12.3 Potencial de bioacumulação

Bioacumulação : Dados não disponíveis

12.4 Mobilidade no solo

Mobilidade : Dados não disponíveis

# 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

### 12.6 Outros efeitos adversos

Informações ecológicas

adicionais

: O produto contém substâncias (indicadas no capítulo 3)

perigosas para o meio ambiente.

Prestar atençao para a concentração das várias substâncias

a fim de avaliar os efeitos toxicológicos derivados da

exposiçao ao preparado.

# SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

# 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

de acordo com a Regulamento (CE) No. 453/2010

# LECHSYS HS BRUSH SICCATIVE

Versão 1.7 Data de revisão 19.11.2014 Data de impressão 25.11.2015

Produto : Este produto não deve entrar nos esgotos, nos cursos de

água e no solo.

Não se pode deitar for a com o lixo normal. Um procedimento especial tem de ser utilizado de acordo com as regulações

locais.

Embalagens contaminadas : Os contentores vazios devem ser levados para um local

aprovado para a manipulação de resíduos para a reciclagem

ou a destruição

De acordo com o Catálogo Europeu dos Resíduos, os Códigos dos Resíduos não são específicos ao produto, mas

específicos à aplicação.

O código do resíduo deve ser atribuido discutindo com o utilizador, o produtor e a companhia que se ocupa da

destruição dos resíduos.

Os códigos dos resíduos seguintes são somente sugestões:

150110\*

# SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

#### 14.1 Número ONU

**ADR** : UN 1263

**IMDG** : UN 1263

**IATA** : UN 1263

#### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR PAINT RELATED MATERIAL

IMDG PAINT RELATED MATERIAL

**IATA** Paint related material

#### 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

**ADR** : 3

**IMDG** : 3

**IATA** : 3

### 14.4 Grupo de embalagem

**ADR** 

Grupo de embalagem : III Código de classificação : F1

Número de identificação de

perigo

: 33

de acordo com a Regulamento (CE) No. 453/2010

# LECHSYS HS BRUSH SICCATIVE

Versão 1.7 Data de revisão 19.11.2014 Data de impressão 25.11.2015

Rótulos : 3

**IMDG** 

Grupo de embalagem : III Rótulos : 3

EmS Código : F-E,S-E

**IATA** 

Grupo de embalagem : III

Rótulos : 3

14.5 Perigos para o ambiente

**ADR** 

Perigosos para o Meio : sim

**IMDG** 

Poluente marinho : sim

**IATA** 

Perigosos para o Meio : não

14.6 Precauções especiais para o utilizador

não aplicável

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

Não aplicável ao produto tal como fornecido.

# SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

REACH - Lista Candidata de

: não aplicável

Substâncias de Muito Elevada Preocupação para Autorização (artigo 59).

Código-Numero-MAL (DK) : 00-3 (1993)

0-m3 air/10 g

Classificação de risco de

: isento

acordo com o VbF

ver o texto do utilizador

Classe de contaminação da

: forte contaminante da água

água (Alemanha)

VWVWS A4

Esta folha de dados de segurança obedece aos requerimentos da Regulamento (CE) No. 1907/2006

de acordo com a Regulamento (CE) No. 453/2010

# LECHSYS HS BRUSH SICCATIVE

Versão 1.7 Data de revisão 19.11.2014 Data de impressão 25.11.2015

Regulamento (CE) No. 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas

O produto é classificado e rotulado de acordo com a a Directiva 1999/45/CE.

## 15.2 Avaliação da segurança química

Não existem dados disponíveis sobre este produto propriamente dito.

# SECÇÃO 16: Outras informações

### Texto integral das frases R referidas nos pontos 2 e 3

R10	Inflamável.
R22	Nocivo por ingestão.
R38	Irritante para a pele.
R43	Pode causar sensibilização em contacto com a pele.
R50/53	Muito tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a
	longo prazo no ambiente aquático.
R51/53	Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo
	prazo no ambiente aquático.
R62	Possíveis riscos de comprometer a fertilidade.
R63	Possíveis riscos durante a gravidez com efeitos adversos na descendência.
R65	Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido.
R66	Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida.
R67	Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.

#### Texto integral das declarações H referidas nos parágrafos 2 e 3.

EUH066	Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.
H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H302	Nocivo por ingestão.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H361d	Suspeito de afectar o nascituro.
H361f	Suspeito de afectar a fertilidade.
H361fd	Suspeito de afectar a fertilidade. Suspeito de afectar o nascituro.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correcta de que dispomos até à data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a dar conselhos que proporcionem uma utilização, manuseamento, processamento, armazenamento, transporte e eliminação seguros e não deve ser considerada uma garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.