

# Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

# WEBAC®

Data de edição: 10.08.2016  
Versão: 4

WEBAC SILfill Komp. B  
Data da redacção: 21.07.2016  
Data de emissão: 21.07.2016

PT  
Folha 1 / 8

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

### 1.1. identificadores do produto

Designação da substância/mistura WEBAC SILfill Komp. B

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

#### Usos identificados relevantes

componente de isocianato de espuma de silicato

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

#### fornecedor (produtor/importador/utilizador posterior/distribuidor)

WEBAC-Chemie GmbH

Fahrenberg 22

22885 Barsbüttel / Hamburg

ALEMANHA

Telefone: +49 40 67057-0

Telefax: +49 40 6703227

#### Sector responsável de informação:

Labor

E-mail

sdb@webac.de

### 1.4. Número de telefone de emergência

Giftinformationszentrum-Nord

+49 551 19240

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

### 2.1. Classificação da substância ou mistura

#### Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP]

A mistura é classificada como perigosa de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP].

Acute Tox. 4 / H332

Toxicidade aguda (por inalação)

Nocivo por inalação.

Skin Irrit. 2 / H315

corrosivo/irritante para a pele

Provoca irritação cutânea.

Eye Irrit. 2 / H319

Lesões oculares graves/irritação ocular

Provoca irritação ocular grave.

Skin Sens. 1 / H317

Sensibilização respiratória ou cutânea

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Resp. Sens. 1 / H334

Sensibilização respiratória ou cutânea

Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.

Carc. 2 / H351

Cancerogenicidade

Suspeito de provocar cancro.

STOT RE 2 / H373

Toxicidade específica do órgão alvo (exposição repetida)

Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

STOT SE 3 / H335

Toxicidade específica do órgão alvo (exposição única)

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

### 2.2. Elementos do rótulo

#### Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

#### Pictogramas de risco



Perigo

#### Advertências de perigo

H332

Nocivo por inalação.

H315

Provoca irritação cutânea.

H319

Provoca irritação ocular grave.

H317

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H334

Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.

H351

Suspeito de provocar cancro.

H373

Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

H335

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

#### Recomendações de prudência

P261

Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P280

Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.

P284

[Em caso de ventilação inadequada] usar protecção respiratória.

P302 + P352

SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.

P305 + P351 + P338

SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.

# Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

# WEBAC®

Data de edição: 10.08.2016  
Versão: 4

WEBAC SILfill Komp. B  
Data da redacção: 21.07.2016  
Data de emissão: 21.07.2016

PT  
Folha 2 / 8

P312 Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

**contém:**

diisocianato de difenilmetano, isómeros e homólogos

**Informação de risco suplementar (UE)**

EUH204 Contém isocianatos. Pode provocar uma reacção alérgica.

## 2.3. Outros perigos

As substâncias presentes na mistura não cumprem os critérios PBT/MPMB nos termos do REACH, Anexo XIII.

## SECÇÃO 3: Composição / informação sobre os componentes

### 3.2. Misturas

**definição do produto / característica química**

**Descrição** componente de isocianato de espuma de silicato

**Componentes perigosos**

**Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP]**

N.º CE nº CAS Número de identificação - UE	REACH N.º Designação química Classificação: // Observações	Peso %
9016-87-9	diisocianato de difenilmetano, isómeros e homólogos Acute Tox. 4 H332 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / Skin Sens. 1 H317 / Resp. Sens. 1 H334 / Carc. 2 H351 / STOT RE 2 H373 / STOT SE 3 H335	50 - 100

**Informações suplementares**

Texto completo das classificações: ver secção 16

## SECÇÃO 4: Primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

**Informação geral**

Caso surjam sintomas ou em caso de dúvida, consultar o médico.

Em caso de inconsciência, não administrar nada por via oral; colocar a vítima em posição lateral estável e consultar o médico.

**Em caso de inalação**

Remover a pessoa afectada para o ar livre e mantê-la quente e calma.

Em caso de respiração irregular ou paragem respiratória, administrar respiração artificial.

**Depois de contacto com a pele**

Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.

Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão.

Não usar dissolventes nem diluentes.

**Após o contacto com os olhos**

Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos.

Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

Procurar imediatamente conselho médico.

**Em caso de ingestão**

Em caso de ingestão, lavar repetidamente a boca com água (apenas se a vítima estiver consciente). NÃO provocar o vômito.

Manter a vítima em repouso.

Procurar imediatamente conselho médico.

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

Caso surjam sintomas ou em caso de dúvida, consultar o médico.

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

Não existe informação disponível.

\*

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

# Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

# WEBAC®

Data de edição: 10.08.2016  
Versão: 4

WEBAC SILfill Komp. B  
Data da redacção: 21.07.2016  
Data de emissão: 21.07.2016

PT  
Folha 3 / 8

## **Agentes extintores adequados:**

espuma resistente ao álcool, dióxido de carbono, Pó, nevoeiro de pulverização, (água)

## **Agentes extintores não recomendados por motivos de segurança:**

jacto de água forte

### **5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Durante um incêndio forma-se fumo denso e preto.

A inalação de produtos de decomposição perigosos pode causar sérios danos à saúde.

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

Manter o aparelho de protecção respiratória em local acessível.

Refrescar com água os recipientes fechados que se encontrem na proximidade do incêndio.

Não deixar sair para a canalização, terras ou ambiente aquático a água de extinção.

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

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

Ventilar a zona atingida. Não inalar os vapores.

### **6.2. Precauções a nível ambiental**

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

Ao poluir rios, lagos ou canalização de esgotos consuante as leis locais informar os serviços públicos competentes.

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

Recolher o material derramado, circunscrevendo-o com um agente de absorção (por exemplo areia, terra, vermiculite, terra diatomácea) e recolhê-lo para eliminação nos contentores para esse fim, segundo as disposições em vigor (ver capítulo 13).

### **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**

#### **Informações para manipulação segura**

Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário.

Não inalar poeiras, partículas e névoa de pulverização durante uso desta preparação.

Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

Usar equipamento de protecção pessoal (ver secção 8).

Usar o material apenas em locais afastados de luz directa, fogo ou outras fontes de inflamação.

Conservar sempre em contentores, que correspondem ao mesmo material do recipiente original.

Seguir as normas de protecção e segurança em vigor.

#### **Precauções contra fogo e explosão:**

Os vapores são mais pesados do que o ar.

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

#### **Requisitos para salas de armazenamento e contentores**

Armazenamento de acordo com as normas de segurança do trabalho.

Manter o recipiente bem fechado. Não esvaziar o recipiente com pressão.

Proibido fumar.

Proibido o acesso a pessoas estranhas ao serviço.

Manter os recipientes cuidadosamente fechados em posição vertical, para evitar todo o derramamento do produto.

#### **Informações sobre armazenamento com outros produtos**

Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais.

#### **Outras indicações sobre condições de armazenamento:**

Respeitar as indicações na etiqueta.

Conservar em locais bem secos e ventilados a uma temperatura entre 5 °C a 30 °C.

Proteger do calor e dos raios solares directos. Manter o recipiente bem fechado.

### **7.3. Utilizações finais específicas**

Respeitar o folheto técnico. Respeitar as instruções de uso.

## **SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual**

# Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

# WEBAC®

Data de edição: 10.08.2016  
Versão: 4

WEBAC SILfill Komp. B  
Data da redacção: 21.07.2016  
Data de emissão: 21.07.2016

PT  
Folha 4 / 8

## 8.1. Parâmetros de controlo

### Valor limite de exposição profissional:

não aplicável

## 8.2. Controlo da exposição

Assegurar uma boa ventilação. Pode fazer-se através de aspiração local ou do espaço. Ao pulverizar, usar aparelho respiratório protector autónomo.

### Controlo da exposição profissional

#### **Protecção respiratória**

Em caso de ventilação inadequada, usar protecção respiratória.

#### **Protecção das mãos**

Para o manuseamento prolongado ou repetido deve usar-se o material de luvas: Nitrilo ou borracha butílica. Espessura do material das luvas > 0,4 mm ; Tempo de penetração (tempo máximo de uso) > 480 min.

Devem observar-se as instruções e informações do fabricante das luvas de protecção, em relação à utilização, armazenamento, manutenção e substituição. Tempo de penetração do material das luvas dependente do grau e duração da exposição da pele. Produtos de protecção manual recomendados DIN EN 374

Os cremes protectores podem ajudar a proteger zonas de pele expostas. Após o contacto, estes nunca devem ser utilizados.

#### **Protecção ocular**

Em caso de perigo de jactos, usar óculos de protecção devidamente vedados e ajustados ao rosto.

#### **Vestuário protector**

Usar vestuário de protecção adequado.

#### **Medidas de protecção**

Após o contacto, lavar cuidadosamente as superfícies cutâneas com água e sabão ou usar um agente de limpeza adequado.

#### **Controlo da exposição ambiental**

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

## SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

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

#### **Aparência:**

Forma: líquido  
Cor: castanho

Cheiro: cheirando

Umbral olfactivo: não determinado

pH a 20 °C: não aplicável

Ponto de fusão/ponto de congelação: não determinado

Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: não determinado

Ponto de inflamabilidade: > 101 °C

Velocidade de vaporização: não determinado

#### **Inflamabilidade (sólido, gás):**

#### **Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade:**

Limite inferior de explosividade: não determinado

Limite superior de explosão: não determinado

Pressão de vapor a 20 °C: < 0,01 mbar  
Método: matematicamente

Densidade de vapor: não determinado

#### **Densidade relativa:**

Densidade a 20 °C: 1,23 g/cm<sup>3</sup>  
Método: matematicamente

#### **Solubilidade(s):**

Solubilidade na água (g/L) a 20 °C: insolúvel

Coefficiente de partição n-octanol/água: não determinado

# Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

# WEBAC®

Data de edição: 10.08.2016  
Versão: 4

WEBAC SILfill Komp. B  
Data da redacção: 21.07.2016  
Data de emissão: 21.07.2016

PT  
Folha 5 / 8

**Temperatura de auto-ignição:** não determinado  
**Temperatura de decomposição:** não determinado  
**Viscosidade a 40 °C:** > 20,5 mm<sup>2</sup>/s

**Propriedades explosivas:** não aplicável  
**Propriedades comburentes:** não aplicável

## 9.2. Outras informações

**teor de solventes:**

**Produto solúvel orgânico:** 0 Peso %

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

### 10.1. Reactividade

Reage com água libertando dióxido de carbono. Risco de explosão dos recipientes fechados por causa do aumento de pressão.

### 10.2. Estabilidade química

estável em caso de aplicação das prescrições recomendadas para armazenagem e manuseamento. Mais informações sobre a armazenagem correcta: Veja capítulo 7.

### 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Para evitar reacções exotérmicas, ter distante de ácidos fortes, bases fortes e agentes oxidantes fortes. Reage com água libertando dióxido de carbono. Risco de explosão dos recipientes fechados por causa do aumento de pressão.

### 10.4. Condições a evitar

estável em caso de aplicação das prescrições recomendadas para armazenagem e manuseamento. Mais informações sobre a armazenagem correcta: Veja capítulo 7.

### 10.5. Materiais incompatíveis

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

A temperaturas elevadas, podem formar-se produtos de decomposição perigosos, p.ex.: dióxido de carbono, monóxido de carbono, fumo, Óxidos nítricos.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP]

Não estão disponíveis dados sobre a substância em si.

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

#### Toxicidade aguda

diisocianato de difenilmetano, isómeros e homólogos

oral, LD50, Ratazana: > 10000 mg/kg

dérmico, LD50, Coelho: > 9400 mg/kg

por inalação (pó e fumo), LC50, Ratazana: 1,5 mg/L (4 h)

Método: matematicamente

#### corrosivo/irritante para a pele; Lesões oculares graves/irritação ocular

Não existem dados toxicológicos.

#### Sensibilização respiratória ou cutânea

diisocianato de difenilmetano, isómeros e homólogos

Pele:

Pode causar sensibilização em contacto com a pele.

Vias respiratórias:

Pode causar sensibilização por inalação.

#### Efeitos CMR (cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução)

diisocianato de difenilmetano, isómeros e homólogos

Cancerogenicidade

Estão disponíveis indicações sobre possível efeito cancerígena em testes com animais.; Adquirido em forma de aerossol.;

Não existe indicação de efeito carcinogénico no ser humano.

#### Toxicidade específica do órgão alvo

diisocianato de difenilmetano, isómeros e homólogos

# Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

# WEBAC®

Data de edição: 10.08.2016  
Versão: 4

WEBAC SILfill Komp. B  
Data da redacção: 21.07.2016  
Data de emissão: 21.07.2016

PT  
Folha 6 / 8

Toxicidade específica do órgão alvo (exposição única), Efeito Irritante:  
Pode provocar irritação das vias respiratórias.  
Toxicidade específica do órgão alvo (exposição repetida):  
Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

## Perigo de aspiração

Não existem dados toxicológicos.

## Experiências tiradas da prática/experiência no ser humano

Devido às propriedades dos componentes de isocianatos desta e de outras preparações consideradas, estipula-se: A preparação pode causar irritações agudas e/ou sensibilização das vias respiratórias, que podem levar a uma sensação de aperto no tórax, respiração ofegante e perturbações asmáticas. No estado após a sensibilização, as concentrações abaixo dos níveis de exposição podem levar à asma. A inalação repetida pode causar doenças respiratórias permanentes.

## Síntese avaliativa das propriedades CMR

As substâncias constantes nesta mistura não obedecem aos critérios para a classificação CMR categoria 1A ou 1B conforme CLP.

## Observações

Não estão disponíveis informações sobre a preparação em si.

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### avaliação geral

Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP]  
Não estão disponíveis informações sobre a preparação em si.  
Nao deixar verter na canalizacao ou no ambiente aquático.

#### 12.1. Toxicidade

diisocianato de difenilmetano, isómeros e homólogos

Tóxicção de peixe, LC50, Brachydanio rerio: > 1000 mg/L (96 h)

Método: OCDE 203

Tóxicidade para as algas, ErC50, Scenedesmus subspicatus: > 1640 mg/L (72 h)

Método: OCDE 201

Tóxicidade daphnia, EC50, Daphnia magna (grande pulga de água): > 1000 mg/L (24 h)

Método: OCDE 202

toxicidade bacteriana, EC50, Lama ativada: > 100 mg/L (3 h)

Método: OCDE 209

### Longo prazo Ecotoxicidade

diisocianato de difenilmetano, isómeros e homólogos

Tóxicidade daphnia, NOEC, Daphnia magna: > 10 mg/L (21 D)

#### 12.2. Persistência e degradabilidade

Não existem dados toxicológicos.

#### 12.3. Potencial de bioacumulação

Não existem dados toxicológicos.

### Factor de concentração biológica (FCB)

Não existem dados toxicológicos.

#### 12.4. Mobilidade no solo

Não existem dados toxicológicos.

#### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

As substâncias presentes na mistura não cumprem os critérios PBT/MPMB nos termos do REACH, Anexo XIII.

#### 12.6. Outros efeitos adversos

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

### Eliminação apropriada / Produto

### Recomendação

Nao deixar verter na canalizacao ou no ambiente aquático. Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

**Lista de propostas para código e designação dos resíduos, de acordo com o CER (Catálogo Europeu de Resíduos)**

# Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

# WEBAC®

Data de edição: 10.08.2016  
Versão: 4

WEBAC SILfill Komp. B  
Data da redacção: 21.07.2016  
Data de emissão: 21.07.2016

PT  
Folha 7 / 8

070208 outros resíduos de destilação e resíduos de reacção

## embalagem

### Recomendação

Os recipientes vazios e não contaminados podem ser levados para se voltarem a usar. Receptáculos não despejados conforme a ordem são resíduos tóxicos.

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

### 14.1. Número ONU

não aplicável

### 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

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

não aplicável

### 14.4. Grupo de embalagem

não aplicável

### 14.5. Perigos para o ambiente

Transporte por via terrestre (ADR/RID) não aplicável

Marine pollutant não aplicável

### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transportar sempre em contentores fechados seguros, em posição vertical. Assegurar que as pessoas que transportam os produtos sabem como agir em caso de acidente ou de derrame.

Informações para manipulação segura: ver parágrafos 6 - 8

### Informações adicionais

#### Transporte por via terrestre (ADR/RID)

código de restrição de túneis -

#### transporte marítimo (IMDG)

Número EmS não aplicável

#### Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)

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

não aplicável

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

#### Directivas da UE

#### Diretiva 2010/75/UE relativa às emissões industriais

valor de COV (em g/L): 0,000

#### Regulamentos Nacionais

#### Indicações sobre restrição de ocupação

Respeitar as restrições à ocupação de mulheres grávidas e lactantes, de acordo com a directiva regulamentar 92/85/CEE (relativa a medidas destinadas a promover a melhoria da segurança e da saúde das trabalhadoras grávidas). Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE, relativa à protecção dos jovens no trabalho.

### 15.2. Avaliação da segurança química

Não foram realizadas avaliações de segurança química para substâncias contidas nesta preparação.

## SECÇÃO 16: Outras informações

### Texto completo das classificações na secção 3:

Acute Tox. 4 / H332

Skin Irrit. 2 / H315

Eye Irrit. 2 / H319

Skin Sens. 1 / H317

Toxicidade aguda (por inalação)

corrosivo/irritante para a pele

Lesões oculares graves/irritação ocular

Sensibilização respiratória ou cutânea

Nocivo por inalação.

Provoca irritação cutânea.

Provoca irritação ocular grave.

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

# Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)



Data de edição: 10.08.2016  
Versão: 4

WEBAC SILfill Komp. B  
Data da redacção: 21.07.2016  
Data de emissão: 21.07.2016

PT  
Folha 8 / 8

---

Resp. Sens. 1 / H334	Sensibilização respiratória ou cutânea	Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
Carc. 2 / H351	Cancerogenicidade	Suspeito de provocar cancro (indicar a via de exposição se existirem provas concludentes de que o perigo não decorre de nenhuma outra via de exposição).
STOT RE 2 / H373	Toxicidade específica do órgão alvo (exposição repetida)	Pode afectar os órgãos (ou indicar todos os órgãos afectados, se forem conhecidos) após exposição prolongada ou repetida (indicar a via de exposição se existirem provas concludentes de que o perigo não decorre de nenhuma outra via de exposição).
STOT SE 3 / H335	Toxicidade específica do órgão alvo (exposição única)	Pode provocar irritação das vias respiratórias.

## Abreviaturas e acrónimos

Para abreviaturas e siglas, consultar a ECHA: Diretrizes relativas aos requisitos de informação e avaliação da segurança química, capítulo R.20 (Lista de termos e abreviaturas).

## Informações diversas:

Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP]

A informação disponibilizada nesta ficha de segurança corresponde ao conhecimento actual e às disposições nacionais e comunitárias. O produto não pode ser destinado a qualquer outra finalidade de uso além da descrita no capítulo 1, sem uma autorização escrita. Cabe sempre ao utilizador tomar todas as medidas necessárias para cumprir todas as exigências contempladas nas regras e normas locais. A informação constante desta ficha de segurança descreve as exigências de segurança do nosso produto e não apresenta garantia das características do produto.