

	<b>DERIVADOS ASFÁLTICOS NORMALIZADOS, S.A.</b>	Versão 1 Primeira edição: 16/03/2017 Última revisão: 16/03/2017
	<b>FICHA VOLUNTÁRIA DE DADOS DE SEGURANÇA (FVDS)</b>	Página nº. 1/8

De acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 18 de dezembro de 2006, relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de substâncias e preparações químicas (REACH), qualquer substância ou mistura perigosa que contenha mais de 1% de qualquer substância classificada ou que conste da lista de candidatas publicada pela Agência Europeia dos Produtos Químicos deve ser sujeita a uma Ficha de Dados de Segurança, denominada FDS e a respetiva rotulagem específica.

De acordo com o referido regulamento, as membranas de betume modificado fornecidas em rolos não estão sujeitas à publicação de uma ficha de dados de segurança e, portanto, não estão sujeitas a rotulagem específica. No entanto, a DANOSA disponibiliza aos utilizadores de seus produtos uma Ficha Voluntária de Dados de Segurança, denominada FVDS, baseada nos mesmos 16 pontos indicados na FDS do REACH, para informar sobre o correto manuseio desses produtos durante seu armazenamento, transporte e instalação.

## SECÇÃO 1. Identificação da substância ou mistura e da sociedade ou empresa.

### 1.1. Identificação do produto.

Denominação:

**Membranas de betume modificadas fornecidas em rolos**

### 1.2. Usos relevantes identificados.

Descrição/Usos:

**Membranas impermeabilizantes para os edifícios e construção civil para desenrolar e soldar ou aderir. Para produtos complementares como adesivos, misturas a quente, devem ser consideradas as respectivas fichas de dados de segurança.**

Usos Identificados	Industriais	Profissionais	Consumidores
Impermeabilização	✓	✓	✓

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

Razão social:

**DERIVADOS ASFÁLTICOS NORMALIZADOS, S.A.**

Morada:

**C/ LA GRANJA, 3**

Localidade e País:

**28108 ALCOBENDAS (MADRID)**

**ESPAÑA**

**Tel. +34 949 888 210**

e-mail da pessoa competente,  
responsável pela FDS.

**info@danosa.com**

Responsável pela emissão no mercado:

**DERIVADOS ASFÁLTICOS NORMALIZADOS, S.A.**

### 1.4. Telefone de emergência.

Para informações urgentes dirigir-se a.

**+34 949 888 210 – DEPARTAMENTO DE QUALIDADE**

## SECÇÃO 2. Identificação dos perigos.

### 2.1. Classificação da substância ou da mistura.

O produto não é classificado como perigoso de acordo com as disposições do Regulamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e sucessivas modificações e adaptações).

Classificação e indicação de perigo:

### 2.2. Elementos da etiqueta.

Pictogramas de perigo: Não aplicável

Palavras de advertência: Não aplicável

Indicações de perigo: Não aplicável

Recomendações de prudência: Não aplicável

**O produto não requer rotulagem de perigo de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008 (CLP) e sucessivas modificações e adaptações subsequentes.**

### 2.3. Outros perigos

Riscos para a saúde:

A irritação aguda do nariz e da garganta é possível durante o tratamento térmico e a aplicação do produto, especialmente em ambientes internos ou mal ventilados, devido à inalação de substâncias potencialmente perigosas, como gases e vapores gerados.

	<b>DERIVADOS ASFÁLTICOS NORMALIZADOS, S.A.</b>	Versão 1
	<b>FICHA VOLUNTÁRIA DE DADOS DE SEGURANÇA (FVDS)</b>	Primeira edição: 16/03/2017 Última revisão: 16/03/2017 Página nº. 2/8

Riscos de segurança: O produto fundido pode aderir à pele e causar queimaduras. A presença de materiais inflamáveis pode causar incêndios.

Riscos para o meio ambiente: As membranas podem causar efeitos adversos a longo prazo porque os seus componentes não são biodegradáveis.

### SECÇÃO 3. Composição/informação sobre os componentes.

#### 3.1. Sustâncias.

O produto não contém substâncias classificadas como perigosas para a saúde ou para o ambiente, de acordo com o disposto no Regulamento (UE) 1272/2008 (CLP) (e posteriores modificações e adaptações), em quantidades que requeiram a sua declaração.

**Não contém substâncias proibidas ou restritas de acordo com o Anexo XVII do Regulamento (CE) 1907/2006, ou na Lista de Candidatos (Art. 59 REACH). Também não contém substâncias sujeitas a autorização de acordo com o Anexo XIV do REACH, nem sujeito às Convenções de Rotterdam e Estocolmo, nem sujeito a uma obrigação de notificação de exportação de acordo com o Reg. (CE) 649/2012.**

#### 3.2. Misturas.

Informação não relevante.

#### 3.3. Informação sobre os componentes.

Betume modificado com polímero composto por uma mistura orgânica ou mineral de alto peso molecular.

### SECÇÃO 4. Primeiros socorros.

#### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros.

Não é especificamente necessário. É aconselhável respeitar as regras de boa higiene industrial e não são necessárias medidas especiais de primeiros socorros.

Inalação: Não há riscos de inalação relevantes para trabalhos ao ar livre. Acidentalmente podem ser inalados vapores ou emissões de decomposição do produto durante a aplicação por calor.

Contato com a pele: Não use gasóleo, nem solventes, nem diluentes. Existe o risco de queimaduras quando o betume derrete devido à aplicação de calor. Neste caso, mergulhe a área queimada em água doce por pelo menos 10 minutos. Não tente tirar suas roupas. Nunca tente remover o betume de sua pele. Obtenha ajuda médica para desfazer e tratar queimaduras.

Contato com os olhos: Há risco de queimaduras quando o betume derrete devido à aplicação de calor. Em caso de contato com os olhos, lave imediatamente com água doce por pelo menos 15 minutos e consulte um especialista. Não retire o produto em contacto com os olhos. Em caso de irritação por fumos, lave com água fria.

Ingestão: não aplicável.

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

Não se conhecem episódios prejudiciais para a saúde atribuídos ao produto.

#### 4.3. Indicação de qualquer atenção médica imediata e tratamento especial necessário.

No caso de queimaduras por contato com material quente ou muito quente.

### SECÇÃO 5. Medidas de combate a incêndio.

#### 5.1. Meios de extinção.

MEIOS DE EXTINÇÃO ADEQUADOS

Os meios de extinção são os tradicionais: dióxido de carbono, espuma, pós e névoa de água.

MEIOS DE EXTINÇÃO INADEQUADOS

Nenhum em particular.

#### 5.2. Perigos específicos derivados da substância ou da mistura.

PERIGOS DEVIDO A EXPOSIÇÃO EM CASO DE INCÊNDIO

Evite respirar os produtos da combustão.

	<b>DERIVADOS ASFÁLTICOS NORMALIZADOS, S.A.</b>	Versão 1
	<b>FICHA VOLUNTÁRIA DE DADOS DE SEGURANÇA (FVDS)</b>	Primeira edição: 16/03/2017 Última revisão: 16/03/2017 Página nº. 3/8

### 5.3. Recomendações para bombeiros.

#### INFORMAÇÕES GERAIS

Arrefeça os recipientes com jatos de água para evitar a decomposição do produto e a formação de substâncias potencialmente perigosas para a saúde. Use sempre equipamento completo de proteção contra incêndio. Recolher a água utilizada para a extinção, que não deve ser lançada na rede de esgotos. Descarte a água contaminada usada para extinção e resíduos de incêndio de acordo com os regulamentos atuais.

#### EQUIPAMENTO

Itens padrão para combate a incêndio, como respirador de ar comprimido autônomo de circuito aberto (EN 137), fato retardante de fogo (EN469), luvas retardantes de fogo (EN 659) e botas de bombeiro (HO A29 ou A30).

## SECÇÃO 6. Medidas em caso de derramamento acidental.

### 6.1. Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência.

Utilizar dispositivos de proteção adequados (inclusive os equipamentos de proteção individual indicados na SECÇÃO 8 da ficha de dados de segurança), para evitar contaminação da pele, olhos e roupas pessoais. Estas instruções são válidas tanto para processadores quanto para intervenções de emergência.

### 6.2. Precauções ambientais

Se o produto for líquido evitar que o produto chegue aos esgotos, águas superficiais e lençóis freáticos.

### 6.3. Métodos e material de contenção e limpeza

Aspire o produto derramado para um recipiente adequado. Se o produto for inflamável, use um dispositivo anti-deflagração. Avalie a compatibilidade do produto com o recipiente a ser utilizado, consultando a SECÇÃO 10. Absorva o restante do produto com material absorvente inerte. Prossiga com ventilação suficiente do local afetado pelo derrame. A eliminação do material contaminado deve ser efectuada de acordo com as disposições do ponto 13.

### 6.4. Referência a outras secções.

Eventuais informações sobre proteção individual e a eliminação estão disponíveis nas secções 8 e 13.

## SECÇÃO 7. Manipulação e armazenamento.

### 7.1. Precauções para uma manipulação segura.

Manuseie o produto após consultar todas as outras secções desta ficha de dados de segurança. Evite a dispersão do produto no meio ambiente. Não coma, beba ou fume durante o uso. Não requer nenhum meio especial além de luvas de proteção. Para movimentar rolos de 25 kg, devem ser utilizadas ferramentas de movimentação mecânica ou manual, evitando que cada trabalhador carregue mais de 25 kg. Devem ser aplicadas técnicas de manuseio normais e gestos adequados. Deverá ser fornecida ventilação adequada quando o produto for aplicado em ambientes internos ou com pouca ventilação.

### 7.2. Condições para armazenamento seguro, incluindo eventuais incompatibilidades.

Mantenha o produto na embalagem original claramente rotulada. Mantenha os recipientes longe de quaisquer materiais incompatíveis, verificando a SECÇÃO 10. Armazene os rolos na vertical e sem empilhar. Proteja o material do calor e da luz solar direta para manter uma temperatura entre 0 ° e 40°C. Não é necessária nenhuma medida de precaução para evitar a formação de eletricidade estática. Para armazenamento seguro, siga as recomendações de armazenamento específicas para este produto. A presença de chamas ou fontes de calor é proibida. Manter desligados os meios de comunicação disponíveis (ponto 5).

### 7.3. Usos específicos finais.

Para soldar, escolha luvas cujo material não derreta (por exemplo, couro); no caso de aplicação por meio de adesivo quente (vazamento a rolo) ou asfalto quente, as luvas devem ser munidas de mangas que devem ser conectadas às mangas da camisa para evitar queimaduras acidentais devido ao escoamento do asfalto líquido. As aplicações devem ser realizadas seguindo as "instruções técnicas" fornecidas pelo fabricante, de acordo com os princípios da boa técnica e da segurança (ponto 8.16). Em caso de uso em ambientes internos ou com pouca ventilação, use Equipamentos de Proteção Individual (ponto 8) e evite a presença de chamas ou fontes de calor.

## SECÇÃO 8. Controlo de exposição/proteção individual.

### 8.1. Parâmetros de controlo.

Limite de exposição: não aplicável. Medidas técnicas: para trabalhos em áreas confinadas, instalar um sistema de ventilação que permita a renovação do volume de ar mais de 20 vezes de forma a permitir a renovação de todo o ar da área de trabalho.

	<b>DERIVADOS ASFÁLTICOS NORMALIZADOS, S.A.</b>	Versão 1
	<b>FICHA VOLUNTÁRIA DE DADOS DE SEGURANÇA (FVDS)</b>	Primeira edição: 16/03/2017 Última revisão: 16/03/2017 Página nº. 4/8

## 8.2. Controlos da exposição.

### PROTEÇÃO DAS MÃOS

Para evitar o risco de queimaduras diretas (devido à chama) ou indiretas (devido ao betume fundido), as mãos devem ser protegidas com luvas feitas de material que não derreta (por exemplo, couro). Essas luvas devem ter mangas extensíveis para se ajustarem à roupa no caso de aplicação de asfalto quente.

### PROTEÇÃO DA PELE

Nos trabalhos ao ar livre devem proteger-se os trabalhadores da exposição aos raios ultravioleta. Para evitar o risco de queimaduras diretas (devido à chama) ou indiretas (devido ao betume fundido), devem ser protegidas além das mãos, as partes mais sensíveis do corpo, pernas e tronco com o equipamento que não derreta (por exemplo, couro) no caso dos trabalhos com asfalto quente.

### PROTEÇÃO DOS OLHOS

Não é necessário. No caso de trabalhos sobre superfícies brancas ou revestidas de alumínio altamente refletante, devem usar-se óculos de sol.

### PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA

Não é necessário, para trabalhos ao ar livre. Para trabalhos internos, use uma máscara respiratória com filtro tipo A2 / P3 de acordo com EN 14387 + A1.

### CONTROLOS DE EXPOSIÇÃO AMBIENTAL.

As emissões dos processos de produção, incluindo as dos dispositivos de ventilação, devem ser controladas para garantir a conformidade com os regulamentos de proteção ambiental.

## SECÇÃO 9. Propriedades físicas e químicas.

### 9.1. Informação sobre propriedades físicas e químicas básicas.

Estado físico	Sólido, dependendo da temperatura ambiente pode apresentar consistência pastosa a líquida.
Cor	Preto.
Odor	Nenhum.
Limiar olfativo.	Não disponível.
pH.	Não disponível.
Ponto de fusão / Ponto de congelação.	Não disponível.
Ponto inicial de ebulição.	Não disponível.
Intervalo de ebulição.	Não disponível.
Ponto de inflamação.	300 °C
Velocidade de evaporação	Não disponível.
Inflamabilidade de sólidos e gases	Não disponível.
Limites inferior de inflamabilidade.	Não disponível.
Limites superior de inflamabilidade.	Não disponível.
Limites inferior de explosividade.	Não disponível.
Limites superior de explosividade.	Não disponível.
Pressão de vapor.	Não disponível.
Densidade de vapor	Não disponível.
Densidade relativa.	950 – 1.500 kg/m3 (20 °C)
Solubilidade	Não hidrossolúvel. Pode ser eventualmente lipossolúvel, se dilatar. Solúvel com a maioria os solventes orgânicos.
Coeficiente de partição: n-octanol/água	Não disponível.
Temperatura de auto-ignição.	> 350 °C
Temperatura de descomposição	Não disponível.
Viscosidade	Não disponível.
Propriedades explosivas	Não disponível.
Propriedades combustíveis	Não disponível.

## SECÇÃO 10. Estabilidade e reatividade.

### 10.1. Reatividade.

Em condições normais de utilização, não existem perigos particulares de reação com outras substâncias (ver ponto 7).

### 10.2. Estabilidade química.

O produto é estável nas condições normais de uso e armazenamento (ver ponto 7).

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas.

Em condições normais de uso e armazenamento, não são esperadas reações perigosas.

	<b>DERIVADOS ASFÁLTICOS NORMALIZADOS, S.A.</b>	Versão 1
	<b>FICHA VOLUNTÁRIA DE DADOS DE SEGURANÇA (FVDS)</b>	Primeira edição: 16/03/2017 Última revisão: 16/03/2017 Página nº. 5/8

#### 10.4. Condições a evitar-se.

Nenhuma em particular no caso de ser aplicado de acordo com seu uso normal.

#### 10.5. Materiais incompatíveis.

Nenhum.

#### 10.6. Produtos de decomposição perigosos.

Exposto a altas temperaturas, o produto pode gerar substâncias de decomposição perigosas, como monóxido e dióxido de carbono, fumos e óxidos de nitrogênio.

### SECÇÃO 11. Informação toxicológica.

Não há episódios conhecidos de danos à saúde devido à exposição ao produto. Em qualquer caso, é aconselhável manobrar respeitando as regras de boa higiene industrial.

#### 11.1. Informação sobre os efeitos toxicológicos.

TOXICIDADE AGUDA.

LC50 (Inalação - Vapores) da mistura: Nenhum nas condições normais de uso.  
LC50 (Inalação - névoas / poeiras) da mistura: Nenhum em condições normais de uso.  
DL50 (Oral) da mistura: Nenhum em condições normais de uso.  
DL50 (Cutâneo) da mistura: Nenhum nas condições normais de uso.

CORROSÃO OU IRRITAÇÃO DA PELE.

Não atende aos critérios de classificação para esta classe de perigo.

LESÃO OCULAR GRAVE OU IRRITAÇÃO OCULAR.

Não atende aos critérios de classificação para esta classe de perigo.

SENSIBILIDADE RESPIRATÓRIA OU CUTÂNEA.

Não atende aos critérios de classificação para esta classe de perigo.

MUTAGENICIDADE EM CÉLULAS GERMINATIVAS.

Não atende aos critérios de classificação para esta classe de perigo.

CARCINOGENICIDADE.

Não atende aos critérios de classificação para esta classe de perigo.

TOXIDADE REPRODUTIVA.

Não atende aos critérios de classificação para esta classe de perigo.

TOXICIDADE ESPECÍFICA EM CERTOS ÓRGÃOS (STOT) - ÚNICA EXPOSIÇÃO.

Não atende aos critérios de classificação para esta classe de perigo.

TOXICIDADE ESPECÍFICA EM CERTOS ÓRGÃOS (STOT) - EXPOSIÇÃO REPETIDA.

Não atende aos critérios de classificação para esta classe de perigo.

RISCO POR ASPIRAÇÃO.

Não atende aos critérios de classificação para esta classe de perigo.

### SECÇÃO 12. Informação ecológica.

Utilizar de acordo com as boas práticas de trabalho, evitando a dispersão do produto no meio ambiente. Informar as autoridades competentes se o produto tiver entrado em contato com cursos de água ou contaminado o solo ou a vegetação.

#### 12.1. Toxicidade.

Nenhum efeito toxicológico sobre o meio ambiente foi observado e não é conhecido ou esperado em condições normais de uso.

#### 12.2. Persistência e degradabilidade.

Informação não disponível.

#### 12.3. Potencial de bioacumulação.

Informação não disponível.

#### 12.4. Mobilidade no terreno

Informação não disponível.

	<b>DERIVADOS ASFÁLTICOS NORMALIZADOS, S.A.</b>	Versão 1
	<b>FICHA VOLUNTÁRIA DE DADOS DE SEGURANÇA (FVDS)</b>	Primeira edição: 16/03/2017 Última revisão: 16/03/2017 Página nº. 6/8

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

Com base nos dados disponíveis, o produto não contém substâncias PBT ou mPmB numa percentagem superior a 0,1%.

#### 12.6. Outros efeitos adversos.

Informação não disponível.

### SECÇÃO 13. Considerações relativas à eliminação..

#### 13.1. Métodos para o tratamento de resíduos.

Reutilize, se possível. Os resíduos do produto devem ser considerados resíduos especiais não perigosos. O descarte deve ser confiado a uma empresa para gestão de resíduos autorizada, de acordo com as disposições dos regulamentos nacionais e, eventualmente, locais.

#### EMBALAGENS CONTAMINADAS

As embalagens contaminadas devem ser enviadas para recuperação ou eliminação de acordo com os regulamentos nacionais sobre gestão de resíduos.

### SECÇÃO 14. Informação relativa ao transporte.

**O produto não deve ser considerado perigoso de acordo com os regulamentos em vigor relativos ao transporte de mercadorias perigosas por estrada (A.D.R.), ferrovia (RID), mar (Código IMDG) e ar (IATA).**

#### 14.1. Número ONU.

Não aplicável.

#### 14.2. Designação oficial de transporte das Nações Unidas.

Não aplicável.

#### 14.3. Classe(s) de perigo para o transporte.

Não aplicável.

#### 14.4. Grupo de embalagem.

Não aplicável.

#### 14.5. Perigos para o meio ambiente.

Não aplicável.

#### 14.6. Precauções especiais para os usuários.

Não aplicável.

#### 14.7. Transporte a granel de acordo com o Anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC.

Informação não relevante

### SECÇÃO 15. Informação regulamentar

#### 15.1. Regulamentações e legislação de segurança, saúde e meio ambiente específica para a substância ou mistura.

Categoria Seveso - Diretiva 2012/18/CE:

Restrições relativas ao produto ou às substâncias contidas de acordo com o Anexo XVII Regulamento (CE) 1907/2006. Nenhuma.

Substâncias na Lista de Candidatos (Art. 59 REACH).

Com base nos dados disponíveis, o produto não contém substâncias SVHC em uma percentagem superior a 0,1%.

Substâncias sujeitas a autorização (Anexo XIV REACH).

Nenhuma.

	<b>DERIVADOS ASFÁLTICOS NORMALIZADOS, S.A.</b>	Versão 1
	<b>FICHA VOLUNTÁRIA DE DADOS DE SEGURANÇA (FVDS)</b>	Primeira edição: 16/03/2017 Última revisão: 16/03/2017 Página nº. 7/8

Substâncias sujeitas à obrigação de notificação de exportação Reg. (CE)649/2012:  
Nenhuma.

Substâncias sujeitas à Convenção de Rotterdam:  
Nenhuma.

Substâncias sujeitas à Convenção de Estocolmo:  
Nenhuma.

Controlos sanitários.  
Informação não disponível

Classificação dos poluentes para a água na Alemanha (VwVwS 2005).  
WGK 1: Pouco perigoso para as águas.

### 15.2. Avaliação da segurança química.

Não foi preparada uma avaliação de segurança química para a mistura e as substâncias que contém.

## SECCIÓN 16. Outras informações.

### LEGENDA:

- ADR: Acordo Europeu para o Transporte Rodoviário de Mercadorias Perigosas
- CAS NUMBER: Número do Chemical Abstract Service
- EC50: concentração que tem efeito em 50% da população testada
- CE NUMBER: Número de identificação no ESIS (arquivo europeu de substâncias existentes)
- CLP: Regulamento CE 1272/2008
- DNEL: Nível derivado sem efeito
- EmS: Cronograma de Emergência
- GHS: Sistema Harmonizado Global para Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos
- IATA DGR: Regulamentos para o transporte de mercadorias perigosas da Associação Internacional de transporte aéreo
- IC50: concentração de imobilização de 50% da população testada
- IMDG: Código marítimo internacional para o transporte de mercadorias perigosas
- IMO: Organização Marítima Internacional
- INDEX NUMBER: Número de identificação no Anexo VI do CLP
- LC50: concentração letal 50%
- LD50: Dose letal 50%
- OEL: Nível de exposição ocupacional
- PBT: Persistente, bioacumulável e tóxico de acordo com REACH
- PEC: concentração ambiental previsível
- PEL: nível previsível de exposição
- PNEC: concentração previsível sem efeitos
- REACH: Regulamento CE 1907/2006
- RID: Regulamento para o transporte ferroviário internacional de mercadorias perigosas
- TLV: valor limite de limiar
- VALOR MÁXIMO TLV: Concentração que não deve ser excedida em nenhum momento durante a exposição ocupacional.
- TWA STEL: Limite de exposição de curto prazo
- TWA: Limite de exposição média ponderada
- VOC: composto orgânico volátil
- mPmB: Muito persistente e muito bioacumulável de acordo com REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

### BIBLIOGRAFIA GERAL:

1. Regulamento (UE) 1907/2006 do Parlamento Europeu (REACH)
  2. Regulamento (CE) 1272/2008 do Parlamento Europeu (CLP)
  3. Regulamento (UE) 790/2009 do Parlamento Europeu (I Atp. CLP)
  4. Regulamento (UE) 2015/830 do Parlamento Europeu
  5. Regulamento (UE) 286/2011 do Parlamento Europeu (II Atp. CLP)
  6. Regulamento (UE) 618/2012 do Parlamento Europeu (III Atp. CLP)
  7. Regulamento (UE) 487/2013 do Parlamento Europeu (IV Atp. CLP)
  8. Regulamento (UE) 944/2013 do Parlamento Europeu (V Atp. CLP)
  9. Regulamento (UE) 605/2014 do Parlamento Europeu (VI Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
  - Handling Chemical Safety
  - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
  - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
  - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
  - Site da agência ECHA

	<b>DERIVADOS ASFÁLTICOS NORMALIZADOS, S.A.</b>	Versão 1
	<b>FICHA VOLUNTÁRIA DE DADOS DE SEGURANÇA (FVDS)</b>	Primeira edição: 16/03/2017 Última revisão: 16/03/2017 Página nº. 8/8

Nota para o usuário:

As informações contidas nesta ficha são baseadas nos conhecimentos disponíveis até a data da última versão. O usuário deve garantir a idoneidade e integridade das informações quanto ao uso específico do produto. Este documento não deve ser interpretado como garantia de qualquer propriedade específica do produto. Dado que a utilização do produto não pode ser controlada diretamente por nós, será obrigação do utilizador respeitar, sob a sua responsabilidade, as leis e regulamentos em vigor em matéria de higiene e segurança. Nenhuma responsabilidade é assumida pelo uso impróprio. Dar uma formação adequada ao pessoal responsável pelo uso de produtos químicos.