

## Ficha de dados de segurança De acordo com EC 2020/878

data da impressão 16.01.2025

Número da versão 1.0

Revisão: 16.01.2025

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

#### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial: **ADFIL® Crackstop F06, F12, F18**

#### 1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**Utilizações relevantes identificadas da substância ou mistura:** Adjuvantes para betão

**Identificados utilizações desaconselhadas:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

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

**Fabricante/fornecedor:**

ADFIL NV  
Industriestraat 39  
B-9240 ZELE  
Belgium

T: +32 52 24 00 00

#### 1.4 Número de telefone de emergência:

Centro de informação antivenenos: 800 250 250

Phone number for emergencies: 999 or 112. The numbers are available 24/7.

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

**Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

O produto não foi classificado em conformidade com o regulamento CLP.

#### 2.2 Elementos do rótulo

**Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008** Não regulamentado

**Pictogramas de perigo** Não regulamentado

**Palavra-sinal** Não regulamentado

**Advertências de perigo** Não regulamentado

**Frases de precaução**

P273 Evitar a libertação para o ambiente.

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

#### 2.3 Outros perigos

**Resultados da avaliação PBT e mPmB**

**PBT:** Não aplicável.

**mPmB:** Não aplicável.

**Ficha de dados de segurança**  
De acordo com EC 2020/878

data da impressão 16.01.2025

Número da versão 1.0

Revisão: 16.01.2025

**Nome comercial: ADFIL® Crackstop F06, F12, F18**

( continuação da página 1 )

**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes****3.2 Misturas****Substâncias perigosas:** Não regulamentado**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros****4.1 Descrição das medidas de emergência****Indicações gerais:** Em caso de indisposição, consulte um médico.**Em caso de inalação:** Não são necessárias medidas especiais.**Em caso de contacto com a pele:** Lavar abundantemente com água e sabão.**Em caso de contacto com os olhos:** Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos.**Em caso de ingestão:**

Enxaguar a boca.

NÃO provocar o vômito.

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

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

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

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios****5.1 Meios de extinção****Meios adequados de extinção:** CO<sub>2</sub>, pó ou névoa de água.**5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios****Equipamento especial de protecção:** Usar uma máscara de respiração independente do ar ambiente.**Outras indicações**

A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente, não podendo fluir para a canalização.

**SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental****6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.

**6.2 Precauções a nível ambiental:**

Em caso de infiltrações nos leitos de água ou na canalização, comunicar aos serviços públicos competentes.

**6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**

Verter em recipientes apropriados de recuperação ou de eliminação residual.

**6.4 Remissão para outras secções**

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

( continuação na página 3 )

**Ficha de dados de segurança**  
De acordo com EC 2020/878

data da impressão 16.01.2025

Número da versão 1.0

Revisão: 16.01.2025

**Nome comercial: ADFIL® Crackstop F06, F12, F18**

( continuação da página 2 )

Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.

Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem****7.1 Precauções para um manuseamento seguro**

Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.

Mantenha sempre o produto na sua embalagem original.

Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

**Precauções para prevenir incêndios e explosões:** Não são necessárias medidas especiais.

**7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades****Armazenagem:**

**Avisos para armazenagem conjunta:** Não são necessárias medidas especiais.

**Outros avisos sobre as condições de armazenagem:**

Armazenar em local seco.

Conservar em ambiente fresco.

**7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual****8.1 Parâmetros de controlo****Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**

O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite relacionado no local de trabalho tenha que ser monitorizado.

**Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

**8.2 Controlo da exposição**

**Controlos técnicos adequados** Não existem outras informações, ver ponto 7.

**Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual****Medidas gerais de protecção e higiene:**

Devem ser respeitadas as medidas de prevenção habituais para o manuseamento de produtos químicos.

**Protecção respiratória**

Controlar a exposição aos ingredientes com parâmetros de controlo no local de trabalho, se mencionados acima. Se não forem mencionados quaisquer ingredientes, geralmente não é necessária protecção respiratória.

Se os limites de exposição estiverem indicados e puderem ser ultrapassados, utilizar equipamento de protecção respiratória aprovado e o tipo de filtro adequado para os ingredientes indicados. (NIOSH, CEN, etc.).

EN 143.

**Protecção das mãos**

Luvas de protecção

EN 374.

**Material das luvas** Luvas de PVC

( continuação na página 4 )

PT

# Ficha de dados de segurança

## De acordo com EC 2020/878

data da impressão 16.01.2025

Número da versão 1.0

Revisão: 16.01.2025

**Nome comercial: ADFIL® Crackstop F06, F12, F18**

( continuação da página 3 )

### Tempo de penetração no material das luvas

Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

### Proteção ocular/facial



Óculos de segurança com proteção lateral.

EN 166.

**Protecção da pele:** Usar o equipamento de protecção individual exigido.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

#### Informações gerais

Estado físico	Sólido
Cor:	Claro
Odor:	Inodoro
Limiar olfactivo:	Não determinado.
Ponto de fusão/ponto de congelação:	165-170 °C
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Não determinado.
Inflamabilidade	Não determinado.
Limite superior e inferior de explosividade	
Inferior:	Não determinado.
Superior:	Não determinado.
Ponto de inflamação:	Não aplicável.
Método:	
Temperatura de autoignição:	Não determinado.
Temperatura de decomposição:	Não determinado.
pH	Não aplicável.
Viscosidade:	
Viscosidade cinemática	Não aplicável.
Dinâmico:	Não aplicável.
Solubilidade	
água:	Insolúvel.
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não determinado.
Pressão de vapor:	Não aplicável.
Densidade e/ou densidade relativa	
Densidade em 20 °C:	0,9 g/cm <sup>3</sup>
Densidade de vapor	Não determinado.
Características das partículas	
Ver ponto 3.	

### 9.2 Outras informações

Aspeto:	
Forma:	Fibras
Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança	
Temperatura de ignição:	Não determinado.
Propriedades explosivas:	O produto não corre o risco de explosão.

( continuação na página 5 )

# Ficha de dados de segurança

## De acordo com EC 2020/878

data da impressão 16.01.2025

Número da versão 1.0

Revisão: 16.01.2025

**Nome comercial: ADFIL® Crackstop F06, F12, F18**

( continuação da página 4 )

### Informações relativas às classes de perigo físico

<b>Explosivos</b>	Não aplicável.
<b>Gases inflamáveis</b>	Não regulamentado
<b>Aerossóis</b>	Não regulamentado
<b>Gases comburentes</b>	Não regulamentado
<b>Gases sob pressão</b>	Não regulamentado
<b>Líquidos inflamáveis</b>	Não regulamentado
<b>Matérias sólidas inflamáveis</b>	Não regulamentado
<b>Substâncias e misturas autorreativas</b>	Não regulamentado
<b>Líquidos pirofóricos</b>	Não regulamentado
<b>Sólidos pirofóricos</b>	Não regulamentado
<b>Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento</b>	Não regulamentado
<b>Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água</b>	Não regulamentado
<b>Líquidos comburentes</b>	Não regulamentado
<b>Sólidos comburentes</b>	Não regulamentado
<b>Peróxidos orgânicos</b>	Não regulamentado
<b>Corrosivos para os metais</b>	Não regulamentado
<b>Explosivos dessensibilizados</b>	Não regulamentado

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1 Reatividade

Estável à temperatura ambiente.

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

### 10.2 Estabilidade química

#### Decomposição térmica / condições a evitar:

Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.

### 10.3 Possibilidade de reações perigosas

Não se conhecem reacções perigosas.

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**10.4 Condições a evitar** Evitar o calor, as faíscas, as chamas abertas e outras fontes de ignição.

**10.5 Materiais incompatíveis:** Evitar o contacto com: Ácidos fortes. Bases fortes. Oxidantes fortes.

**10.6 Produtos de decomposição perigosos:** Monóxido de carbono e dióxido de carbono

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008

**Toxicidade aguda** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Corrosão/irritação cutânea

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Lesões oculares graves/irritação ocular

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Sensibilização respiratória ou cutânea

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

( continuação na página 6 )

PT

# Ficha de dados de segurança

## De acordo com EC 2020/878

data da impressão 16.01.2025

Número da versão 1.0

Revisão: 16.01.2025

**Nome comercial:** *ADFIL® Crackstop F06, F12, F18*

(continuação da página 5)

### Mutagenicidade em células germinativas

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Carcinogenicidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Toxicidade reprodutiva** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Perigo de aspiração** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

## 11.2 Informações sobre outros perigos

### Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nenhum dos componentes se encontra listado.

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1 Toxicidade

**Toxicidade aquática:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**12.2 Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**12.3 Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

### 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

**PBT:** Não aplicável.

**mPmB:** Não aplicável.

### 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.

### 12.7 Outros efeitos adversos

**Outras indicações ecológicas:**

**Indicações gerais:** Não são conhecidos quaisquer perigos para a água.

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

**Recomendação:**



Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.

### Catálogo europeu de resíduos

07 00 00	RESÍDUOS DE PROCESSOS QUÍMICOS ORGÂNICOS
07 02 00	resíduos do FFDU de plásticos, borracha e fibras sintéticas
07 02 13	resíduos de plásticos

(continuação na página 7)

PT

# Ficha de dados de segurança

## De acordo com EC 2020/878

data da impressão 16.01.2025

Número da versão 1.0

Revisão: 16.01.2025

**Nome comercial:** *ADFIL® Crackstop F06, F12, F18*

( continuação da página 6 )

**Embalagens contaminadas:**

**Recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

#### 14.1 Número ONU ou número de ID

ADR, IMDG, IATA Não regulamentado

#### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR, IMDG, IATA Não regulamentado

#### 14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte

ADR, ADN, IMDG, IATA  
Classe Não regulamentado

#### 14.4 Grupo de embalagem

ADR, IMDG, IATA Não regulamentado

#### 14.5 Perigos para o ambiente:

Não aplicável.

#### 14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não regulamentado

#### 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não regulamentado

### SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Ver secção 2 para identificação dos perigos.

##### Diretiva 2012/18/UE

**Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** Nenhum dos componentes se encontra listado.

##### Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II

Nenhum dos componentes se encontra listado.

##### REGULAMENTO (UE) 2019/1148

##### Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)

Nenhum dos componentes se encontra listado.

##### Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSIVEIS DE PARTICIPAÇÃO

Nenhum dos componentes se encontra listado.

##### Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas

Nenhum dos componentes se encontra listado.

##### Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros

Nenhum dos componentes se encontra listado.

( continuação na página 8 )

**Ficha de dados de segurança**  
De acordo com EC 2020/878

data da impressão 16.01.2025

Número da versão 1.0

Revisão: 16.01.2025

**Nome comercial: ADFIL® Crackstop F06, F12, F18**

( continuação da página 7 )

**15.2 Avaliação da segurança química:** Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.**SECÇÃO 16: Outras informações**

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

PT