

**Secção 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1. Identificador do produto**

**Nome do produto:** CHEMFI~~X~~ ARCTIC

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

**Utilização do produto:** Uma aplicação de ancoragem química

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

**Identificação da empresa:** Chemfix Products Limited

Mill Street East

Dewsbury

West Yorkshire

WF12 9BQ

United Kingdom

**Tel:** +44 (0)1924 453886

**Fax:** +44 (0)1924 458995

**Email:** [sds@chemfix.co.uk](mailto:sds@chemfix.co.uk)

**1.4. Número de telefone de emergência**

**Tel (em caso de emergência):** +44 (0)1924 431679

**Secção 2: Identificação dos perigos****2.1. Classificação da substância ou mistura**

**Classificação (DSD/DPD):** Xi: R36; Sens.: R43

**Efeitos adversos:** Irritante para os olhos. Pode causar sensibilização em contacto com a pele.

**2.2. Elementos do rótulo**

**Elementos do rótulo (DSD/DPD):**

**Símbolos de perigo:** Irritante.



**Frases de risco:** R36: Irritante para os olhos.

R43: Pode causar sensibilização em contacto com a pele.

**Frases de segurança:** S2: Manter fora do alcance das crianças.

S24: Evitar o contacto com a pele.

S37: Usar luvas adequadas.

**Frases de precaução:** Contém dibenzoyl peroxide. Pode desencadear uma reacção alérgica.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

CHEMFIK ARCTIC

Página: 2

## 2.3. Outros perigos

**Outros perigos:** Não é aplicável.

**PBT:** Esta substância não está identificada como substância PBT.

## Secção 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.2. Misturas

#### Ingredientes perigosos:

VINYL TOLUENE

EINECS	CAS	Classificação (DSD/DPD)	Classificação (CLP)	Percentagem
246-562-2	25013-15-4	-: R10; Xn: R20; Xi: R36/37/38	-	10-20%

METACRILATO DE 2-HIDROXIETILO

212-782-2	868-77-9	Xi: R36/38; Sens.: R43	-	3-10%
-----------	----------	------------------------	---	-------

**Contém:** <1% Dibenzoyl Peroxide in Plasticiser

(E) R3; (O) R7; (Xi) R36; (Sens.) R43

EINECS: 202-327-6 CAS: 94-36-0

## Secção 4: Primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

**Contacto com a pele:** Lavar imediata com sabão e água. Retirar imediatamente todo o vestuário e calçado contaminado, a não ser que esteja colado à pele. Consulte um médico.

**Contacto com os olhos:** Lavar os olhos com água corrente durante 15 minutos. Consulte um médico.

**Ingestão:** Se a vítima estiver consciente, dar a beber 0,5 litros de água imediatamente. Não induza o vômito. Consulte um médico.

**Inalação:** Retirar a vítima da área de exposição salvaguardando ao mesmo tempo a sua própria segurança. Levar para o ar livre, em caso de inalação acidental de vapores. Consulte um médico.

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

**Contacto com a pele:** Pode ocorrer irritação e vermelhidão no local de contacto.

**Contacto com os olhos:** Severo irritante aos olhos.

**Ingestão:** Pode haver uma sensação dolorosa e vermelhidão da boca e da garganta.

**Inalação:** Pode ocorrer irritação da garganta associada a uma sensação de aperto no peito.

**Efeitos retardados / imediatos:** Não é aplicável.

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

**Tratamento imediato / especial:** Mostre esta ficha de dados de segurança ao médico assistente.

[cont...]

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

CHEMFIK ARCTIC

Página: 3

## Secção 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

**Meios de extinção:** Meios de extinção apropriados a zona do incêndio. Pó químico. Dióxido de carbono. Espuma. Não usar halons.

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

**Perigos da exposição:** Recipientes hermeticamente fechados e aquecida pode pressionar líderes a explosão. Por combustão emite fumos tóxicos.

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

**Recomendações para pessoal:** Usar equipamento respiratório autónomo.

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

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

**Precauções pessoais:** Consultar a secção 8 da FDS quanto aos pormenores relativos à protecção pessoal.

### 6.2. Precauções a nível ambiental

**Precauções ambientais:** Não despejar nos esgotos ou cursos de água.

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

**Procedimentos de limpeza:** Transferir para um recipiente adequado.

### 6.4. Remissão para outras secções

Consultar a secção 13 da FDS.

## Secção 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

**Requisitos de manuseamento:** Manter longe do calor e fontes de ignição. Comp. B = Utilizar ferramentas que não originam faíscas.

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

**Condições de armazenamento:** Armazenar num local fresco e bem ventilado.

**Embalagem adequada:** Conservar unicamente na embalagem de origem.

### 7.3. Utilizações finais específicas

**Utilizações finais específicas:** Construção e obras (SU19).

## Secção 8: Controlo da exposição/protecção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

**Valores-limite de exposição** Não é aplicável.

[cont...]

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

CHEMFIK ARCTIC

Página: 4

## 8.2. Controlo da exposição

**Medidas de ordem técnica:** Assegurar-se de que a área tem ventilação suficiente.

**Protecção respiratória:** Protecção respiratória é necessária em locais adequadamente ventilados.

**Protecção das mãos:** Luvas de protecção.

**Protecção dos olhos:** Oculos de segurança.

**Protecção da pele:** Vestuário de protecção.

**Ambientais:** Assegurar que foram tomadas todas as medidas técnicas mencionadas na secção 7 da FDS.

## Secção 9: Propriedades físicas e químicas

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

**Estado físico:** Pasta

**Cor:** Cinzento pálido

**Odor:** Cheiro característico

**Comburente:** Comburente (segundo CE)

**Solubilidade em água:** Ligeiramente solúvel

**Também solúvel em:** A maioria dos solventes orgânicos.

**Ponto de inflamação °C:** 52

**Auto-inflamabilidade °C:** 380

**Densidade relativa:** 1.44

**VOC g/l:** 253.6

### 9.2. Outras informações

**Outras informações:** Não é aplicável.

## Secção 10: Estabilidade e reactividade

### 10.1. Reactividade

**Reactividade:** Estável nas condições de transporte ou armazenamento recomendadas.

### 10.2. Estabilidade química

**Estabilidade química:** Estável em condições normais. Maio polymerise no aquecimento.

### 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

**Reacções perigosas:** Em condições normais de transporte ou armazenamento, não ocorrem reacções perigosas.

### 10.4. Condições a evitar

**Condições a evitar:** Calor.

### 10.5. Materiais incompatíveis

**Matérias a evitar:** Ácidos. Álcalis. compostos de metal pesado. Agentes redutores. Peróxido orgânico.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

**Produtos de decomp. perigosos:** Por combustão emite fumos tóxicos. aumento da pressão e possível rebentamento de recipientes podem seguir.

[cont...]

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

CHEMFIK ARCTIC

Página: 5

## Secção 11: Informação toxicológica

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Efeitos relevantes para a mistura:

Efeito	Via	Base
Irritação	OPT	Perigoso: calculado
Sensibilização	DRM	Perigoso: calculado

### Sintomas / vias de exposição

**Contacto com a pele:** Pode ocorrer irritação e vermelhidão no local de contacto.

**Contacto com os olhos:** Severo irritante aos olhos.

**Ingestão:** Pode haver uma sensação dolorosa e vermelhidão da boca e da garganta.

**Inalação:** Pode ocorrer irritação da garganta associada a uma sensação de aperto no peito.

**Efeitos retardados / imediatos:** Não é aplicável.

**Outras informações:** Não é aplicável.

## Secção 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

**Ecotoxicidade:** Não é aplicável.

### 12.2. Persistência e degradabilidade

**Persistência e degradabilidade:** Apenas ligeiramente biodegradável.

### 12.3. Potencial de bioacumulação

**Potencial de bioacumulação:** Dados não disponíveis.

### 12.4. Mobilidade no solo

**Mobilidade:** Mais pesado que a água.

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

**PBT:** Esta substância não está identificada como substância PBT.

### 12.6. Outros efeitos adversos

**Outros efeitos adversos:** Dados não disponíveis.

## Secção 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

**Operações de eliminação:** Transferir para um recipiente adequado e organizar a recolha por uma empresa de eliminação especializada. Pequenas quantidades do produto podem ser misturados e permitiu a cura, então, podem ser eliminados como resíduos sólidos.

Código CER: 08 04 09

[cont...]

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

CHEMFIK ARCTIC

Página: 6

**Eliminação de embalagem:** Eliminar em aterro autorizado ou por outro método destinado a resíduos perigosos ou tóxicos.

**Nota:** Chama-se a atenção do utilizador para a possível existência de regulamentos regionais ou nacionais relativos à eliminação.

## Secção 14: Informações relativas ao transporte

**Classe do transporte:** Este produto não está classificado para transporte.

## Secção 15: Informação sobre regulamentação

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

**Regulamentos específicos:** Não é aplicável.

### 15.2. Avaliação da segurança química

**Avaliação da segurança química:** O fornecedor não realizou uma avaliação da segurança química da substância ou mistura.

## Secção 16: Outras informações

### Outras informações

**Outras informações:** Ficha de dados de segurança de acordo com a Regulamento no. 453/2010.

\* Indica texto na FDS que foi alterado desde a última revisão.

Active teor de oxigênio do componente catalisador 0,99%

**Frases de secção 2 / 3:** R10: Inflamável.

R20: Nocivo por inalação.

R36/37/38: Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele.

R36/38: Irritante para os olhos e pele.

R36: Irritante para os olhos.

R43: Pode causar sensibilização em contacto com a pele.

**Renúncia de responsabilidade:** Acreditamos que a informação acima está correcta embora não se pretenda que ela seja exaustiva, devendo ser utilizada apenas como orientação. Esta empresa não aceita responsabilidade por quaisquer danos resultantes do manuseamento ou do contacto com o produto acima. Cuidado Ambiental: Não descarte de material não curado. Ao descartar qualquer produto, por favor mistura de resíduos ao seu estado curado.