



BE SURE. BUILD SURE.

página: 1/8

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 12.11.2022

Número da versão 4

Revisão: 12.11.2022

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

· 1.1 Identificador do produto

· Nome comercial: **MC-Montan Drive DF**

· Código do produto: 3592

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

· Sector de Utilização *Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.*
SU22 Utilizações profissionais: Domínio público (administração, educação, actividades recreativas, serviços, artes e ofícios)

· Categoria de produto *PC0 Outras*

· Utilização da substância / da preparação

Agente antiespumante para esgotos

· 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

· Fabricante/fornecedor: *MC-Bauchemie Portugal, Lda.*
Rua Pinhal dos Morros, nº 6
2120-064 Foros de Salvaterra

Tel.: +351 263 509 080

· Entidade para obtenção de informações adicionais:

Departamento de segurança do produto.
msds@mc-bauchemie.com

· 1.4 Número de telefone de emergência:

Número Nacional de emergência: 112
Tel.: +351 263 509 080

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

· 2.1 Classificação da substância ou mistura

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

A substância não se classificou em conformidade com o regulamento CLP.

· 2.2 Elementos do rótulo

· Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

não aplicável

· Pictogramas de perigo

não aplicável

· Palavra-sinal

não aplicável

· Advertências de perigo

não aplicável

· 2.3 Outros perigos

· Resultados da avaliação PBT e mPmB

· PBT: *Não aplicável.*

· mPmB: *Não aplicável.*

PT

(continuação na página 2)



BE SURE. BUILD SURE.

página: 2/8

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 12.11.2022

Número da versão 4

Revisão: 12.11.2022

Nome comercial: MC-Montan Drive DF

(continuação da página 1)

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

- **3.1 Caracterização química: Substâncias**
- **Designação CAS n°** *Mischung hydrophober Feststoffe und schaumzerstörender Fettderivate*

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

- **4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**
- **Indicações gerais:** *Não são necessárias medidas especiais.*
- **depois da inalação:** *não aplicável*
- **depois do contacto com a pele:** *Em geral o produto não é irritante para a pele.*
- **depois do contacto com os olhos:** *Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas.*
- **depois de engolir:** *Enxaguar a boca e beber muita água.*
- **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:** *Coordenar no local medidas para extinção do fogo.*
- **Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança:** *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:** *Não são necessárias medidas especiais.*

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

- **6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência** *Não necessário.*

(continuação na página 3)



BE SURE. BUILD SURE.

página: 3/8

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 12.11.2022

Número da versão 4

Revisão: 12.11.2022

Nome comercial: MC-Montan Drive DF

(continuação da página 2)

- **6.2 Precauções a nível ambiental:** Não são necessárias medidas especiais.
- **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:** Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura).
- **6.4 Remissão para outras secções**
Não são libertadas substâncias perigosas.
Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.
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 são necessárias medidas especiais.
- **Precauções para prevenir incêndios e explosões:** Não são necessárias medidas especiais.
- **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
- **Armazenagem:**
- **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:** Sem requisitos especiais.
- **Avisos para armazenagem conjunta:** não necessário
- **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:** nenhuns
- **Classe de armazenagem:** 10
- **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**
- **Indicações adicionais para concepção de instalações técnicas:** Não existem outras informações, ver ponto 7.
- **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:** Não aplicável.
- **Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.
- **8.2 Controlo da exposição**
- **Equipamento de protecção individual:**
- **Protecção respiratória:** Não necessário.

(continuação na página 4)



BE SURE. BUILD SURE.

página: 4/8

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 12.11.2022

Número da versão 4

Revisão: 12.11.2022

Nome comercial: MC-Montan Drive DF

(continuação da página 3)

- **protecção das maos:** Não necessário.
- **Material das luvas** A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante.
- **Tempo de penetração no material das luvas** Durchdringungszeit: > 480 min
- **protecção dos olhos:** Óculos de protecção
- **Protecção da pele:** Vestuário de protecção impermeável

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

· 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

· Informações gerais

· Aspeto:

- **Forma:** líquido
- **Cor:** amarelo
- **Odor:** perceptível
- **Limiar olfactivo:** Não determinado.

· **valor pH:** Não determinado.

· Mudança do estado:

- **Ponto de fusão/ponto de congelação:** Não determinado.
- **Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:** não classificado

· **Ponto de inflamação:** > 200 °C

· **Inflamabilidade (sólido, gás):** Não aplicável.

· **Temperatura de decomposição:** Não determinado.

· **Temperatura de autoignição:** Não determinado.

· **Propriedades explosivas:** O produto não corre o risco d explosao

· Limites de explosão:

- **em baixo:** Não determinado.
- **em cima:** Não determinado.

· **Pressão de vapor:** Não determinado.

· **Densidade em 20 °C:** 0,92 g/cm³

· Solubilidade em / miscibilidade com água:

pouco misturável

· Viscosidade:

- **dinâmico:** Não determinado.
- **cinemático:** Não determinado.

(continuação na página 5)

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 5/8

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 12.11.2022

Número da versão 4

Revisão: 12.11.2022

Nome comercial: MC-Montan Drive DF

(continuação da página 4)

- **9.2 Outras informações** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

- **10.1 Reactividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.2 Estabilidade química**
- **Decomposição térmica / condições a evitar:** Não existe decomposição em caso de emprego correcto das regras.
- **10.3 Possibilidade de reacções perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.
- **10.4 Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.5 Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.6 Produtos de decomposição perigosos:** Monóxido de carbono e dióxido de carbono.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

- **11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos**
- **Toxicidade aguda** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Efeito de irritabilidade primário:**
- **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.
- **avisos adicionais de toxicologia:**
- **Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e efeitos tóxicos na reprodução)**
- **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.

(continuação na página 6)

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 6/8

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 12.11.2022

Número da versão 4

Revisão: 12.11.2022

Nome comercial: MC-Montan Drive DF

(continuação da página 5)

· **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.

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.

· **Outras indicações ecológicas:**

· **Indicações gerais:**

Não deixar chegar substâncias concentradas, ou seja quantidades grandes, às águas subterrâneas, aos cursos de água ou à canalização.

· **12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**

· **PBT:**

Não aplicável.

· **mPmB:**

Não aplicável.

· **12.6 Outros efeitos adversos**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

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.

· **Embalagens contaminadas:**

· **recomendação:**

As embalagens contaminadas devem ser esvaziadas, para poderem ser recicladas após uma limpeza adequada.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

· **14.1 Número ONU**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

não aplicável

· **14.2 Designação oficial de transporte da ONU**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

não aplicável

· **14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Classe**

não aplicável

(continuação na página 7)



BE SURE. BUILD SURE.

página: 7/8

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 12.11.2022

Número da versão 4

Revisão: 12.11.2022

Nome comercial: MC-Montan Drive DF

(continuação da página 6)

· 14.4 Grupo de embalagem	
· ADR, IMDG, IATA	não aplicável
· 14.5 Perigos para o ambiente:	
· Poluente das águas:	Não
· 14.6 Precauções especiais para o utilizador	Não aplicável.
· 14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC	Não aplicável.
· Transporte/outras informações:	Não constitui material perigoso em conformidade com os regulamentos acima indicados.
· UN "Model Regulation":	não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

· 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

A substância não está listada.

· 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)

A substância não está listada.

· Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO

A substância não está listada.

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

A substância não está listada.

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

A substância não está listada.

· 15.2 Avaliação da segurança química:

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

· Departamento que elaborou a ficha de segurança:

Technische Abteilung

(continuação na página 8)



BE SURE. BUILD SURE.

página: 8/8

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 12.11.2022

Número da versão 4

Revisão: 12.11.2022

Nome comercial: MC-Montan Drive DF

· Abreviaturas e acrónimos:

(continuação da página 7)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

**· * Dados alterados em
comparação à versão anterior**

PT