

FICHA DE SEGURANÇA

de acordo com 1907/2006/CE, Artigo 31,
alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

CMC



Data de revisão: 21-Jun-2022

Data de impressão: 21-Jun-2022

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

1.1. Detalhes do produto

Nome comercial/designação:

CMC

1.2. Utilizações relevantes identificadas da substância ou mistura e usos desaconselhados

Uso da substância/preparação:

Aditivo alimentar.

1.3. Detalhes do fornecedor

Distribuidor:

A. Freitas Vilar, Lda.

Rua da Fraternidade Operária 27 A/B
1900-700 Lisboa
Portugal

Telefone: +351 218 681 160

Fax: +351 218 681 174

E-mail: geral.lisboa@afreitasvilar.com

Website: www.afreitasvilar.com

1.4. Número de telefone de emergência

Centro de Informação de Venenos: 808 250 250

SECÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Nenhum perigo específico, em caso de utilização normal do produto.

2.2. Elementos no rótulo

Não é uma substância ou mistura perigosa.

2.3. Informações adicionais

Resultados da avaliação PBT e vPvB

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

SECÇÃO 3: Componentes/informação sobre ingredientes

3.2. Caracterização química

Esta mistura não contém qualquer substância, que deva ser mencionada, de acordo com os critérios da secção 3.2 do Anexo II do REACH.

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Informação geral:

Recomenda-se em qualquer caso, o cumprimento das boas práticas de higiene industrial.

Após inalação:

Fornecer ar fresco ou oxigénio. Manter o acidentado quente e em repouso.

Após contato com a pele:

Lavar imediatamente

Após contato com olhos:

Imediatamente enxaguar cuidadosamente e meticulosamente com os olhos abertos e água corrente durante pelo menos 15 minutos. Consultar um oftalmologista. Retirar lentes de contacto, se possível.com água abundante e sabão e enxaguar meticulosamente. Consultar um médico.

Após ingestão:

Provocar o vômito.



FICHA DE SEGURANÇA

de acordo com 1907/2006/CE, Artigo 31,
alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

CMC



Data de revisão: 21-Jun-2022

Data de impressão: 21-Jun-2022

4.2. Sintomas e consequências mais importantes, quer imediatos quer a longo prazo

Nenhuns.

4.3. Indicação de atenção médica imediata ou tratamento especial necessários

Sem informação disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção

Meios adequados de extinção:

CO₂, água.



5.2. Perigos especiais causados pelo material e produtos

Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio: possível libertação de fumos tóxicos). Evitar respirar os gases de combustão/explosão.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento de proteção:

Em caso de incêndio, usar equipamento de respiração individual. Recolher separadamente a água de extinção contaminada e não lançar na rede de esgotos. Se possível e sempre em segurança, remover os recipientes não danificados da área de perigo evolvente.

5.4. Informação adicional

Eliminar os resíduos do fogo e a água contaminada de combate de acordo com os regulamentos oficiais.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Utilizar equipamento de proteção individual. Remover as pessoas para um local seguro.

Consultar as Secções 7 e 8 para medidas de proteção.



6.2. Medidas de proteção do ambiente

Não permitir a entrada do produto nos esgotos, águas superficiais ou águas subterrâneas. Reter a água de lavagem contaminada e eliminá-la. Em caso de derrame no solo/subsolo ou de rede de esgotos, avisar as autoridades competentes.

6.3. Medidas de contenção e limpeza

Materiais adequados à remoção: material absorvente, material orgânico, areia.

6.4. Referência a outras secções

Lavar abundantemente com água.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro

Evitar o contacto com a pele e com os olhos, evitar a inalação dos vapores e das névoas.

Medidas de higiene

Usar equipamento de proteção individual. Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento do produto.

Medidas técnicas e de precaução:

Armazenar na embalagem original.

7.2. Condições para um armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

Exigências a serem cumpridas pelos armazéns e embalagens:

Manter o produto longe de alimentos e bebidas.

Informação adicional de condições de armazenamento:

Ambiente adequadamente arejado.

Página 2 de 5

FICHA DE SEGURANÇA

de acordo com 1907/2006/CE, Artigo 31,
alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

CMC



Data de revisão: 21-Jun-2022

Data de impressão: 21-Jun-2022

7.3. Utilização(es) final(is) específica(s)

Nenhuma em particular.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

8.2. Controlo da exposição

Laborar de acordo com as boas práticas de trabalho.

Equipamento de respiração:

Não necessária, em caso de utilização normal.

Proteção das mãos:

Não necessária, em caso de utilização normal.

Proteção dos olhos:

Não necessária, em caso de utilização normal.

Proteção do corpo:

Não necessária, em caso de utilização normal.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aparência

Estado físico: líquido

Cor: incolor

Cheiro: característico

Parâmetro	Valor	A °C	Método	Observações
pH	não aplicável			
Ponto de fusão	não aplicável			
Ponto de congelação	não aplicável			
Ponto/intervalo de ebulição	não aplicável			
Temperatura de decomposição (°C):	não aplicável			
Ponto de inflamação	não aplicável			
Taxa de evaporação	não aplicável			
Temperatura de ignição em °C	não aplicável			
Limites superior/inferior de inflamabilidade ou explosividade	não aplicável			
Pressão de vapor	não aplicável			
Densidade de vapor	não aplicável			
Densidade	não aplicável			
Densidade aparente	não aplicável			
Solubilidade em água (g/l)	não aplicável			
Viscosidade dinâmica	não aplicável			
Viscosidade cinética	não aplicável			

9.2. Outras informações

Sem informação disponível.

Página 3 de 5

FICHA DE SEGURANÇA

de acordo com 1907/2006/CE, Artigo 31,
alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

CMC



Data de revisão: 21-Jun-2022

Data de impressão: 21-Jun-2022

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

O produto é estável em condições normais de utilização e armazenagem.

10.2. Estabilidade química

Decomposição térmica/condições a ser evitadas:

Não ocorre decomposição se usado e armazenado em condições normais de utilização.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

O produto é estável em condições normais de utilização e armazenagem.

10.4. Condições a evitar

O produto é estável em condições normais de utilização e armazenagem.

10.5. Materiais a serem evitados

Nenhum em particular.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum em particular.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informação sobre efeitos toxicológicos

O produto não contém substâncias toxicológicas relevantes.

SECÇÃO 12: Informação ambiental

12.1. Toxicidade

Adotar boas práticas de trabalho de modo a evitar a dispersão do produto no ambiente.

12.2. Persistência e degradabilidade

Nenhuma.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não aplicável.

12.4. Mobilidade no solo

Não aplicável.

12.5. Resultados da avaliação PBT e vPvB

Não aplicável.

12.6. Outros efeitos adversos

Nenhum.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Método de tratamento de resíduos

Se possível, recuperar o produto, agindo de acordo com os regulamentos locais e nacionais em vigor.



SECÇÃO 14: Informação de transporte

Transporte rodoviário (ADR/RID)

14.1 - 14.6 Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

Transporte fluvial (ADN)

Mercadoria classificada como não perigosa, ao abrigo dos regulamentos de transporte.

Transporte aéreo (IATA)

14.1 - 14.6 Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

Transporte marítimo (IMDG)

14.1 - 14.6 Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

Mercadoria classificada como não perigosa, ao abrigo dos regulamentos de transporte.

Página 4 de 5

FICHA DE SEGURANÇA

de acordo com 1907/2006/CE, Artigo 31,
alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

CMC



A. FREITAS VILAR

Data de revisão: 21-Jun-2022

Data de impressão: 21-Jun-2022

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

- Diretiva 67/548/CEE (Classificação, embalagem e rotulagem das substâncias perigosas)
- Diretiva 99/45/CEE (Classificação, embalagem e rotulagem das substâncias perigosas)
- Diretiva 98/45/CE (Proteção da segurança e saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho)
- Diretiva 2000/39/CE (Valores limite de exposição profissional)
- Diretiva 2006/8/CE (Alteração dos Anexos II, III e V da Diretiva 1999/45/CE)
- Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH)
- Regulamento (CE) 1272/2008 (CLP – Classificação, rotulagem e embalagem)
- Regulamento (CE) 790/2009 (1º ATP CLP - 1st Adaptation to Technical Progress (ATP) to the CLP Regulation) Regulamento (UE) 453/2010 (Anexo I)
- Quando aplicável, reportar-se às seguintes disposições regulamentares:
 - Diretiva 82/501/CEE (Riscos de acidentes graves de certas atividades industriais) e subsequentes emendas Regulamento (CE) 648/2004 (Detergentes)
 - Diretiva 1999/13/CE (Diretiva COV – Compostos Orgânicos Voláteis).

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

A informação proporcionada nesta ficha de dados de segurança é correta segundo os nossos conhecimentos da data de revisão. A informação dada só descreve os produtos no que diz respeito a disposições de segurança e não deve ser considerada como garantia ou especificações de qualidade, nem constitui uma relação legal. A informação contida nesta ficha de segurança aplica-se somente ao material específico assinalado e pode não ser válida se for utilizado em combinação com outros produtos ou em qualquer processo, a menos que se especifique no texto.

Página 5 de 5