

Ficha de dados de segurança segundo 1907/2006/CE

Nome comercial do produto: RM II

Data de revisão: 31.07.2020

Versão: 2/pt



Substitui versão de: 18.06.2020

Data de impressão: 31.07.2020

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial do produto **RM II**
Unique Formula Identifier (UFI) inaplicável

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Usos identificados relevantes material de montagem
Restrições recomendadas Respeitar o folheto técnico.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Endereço fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße 1
D-72178 Waldachtal
Telefone: +49(0)7443 12-0
Fax: +49(0)7443 12-4222
correio electrónico: info-sdb@fischer.de
Internet: www.fischer.de

Colocador em trânsito Fischerwerke Portugal Lda
Rua das Musas, Passeio dos Cruzados Lote 2.01 (Bloco3), Loja 8 (01.D) /
Parque das Nações
PT-1990-171 Lisboa
Telefone: + 351 21 953 74 50
Fax: + 351 21 959 13 90
correio electrónico: agosto.ferreira@fischer.es
Internet:

1.4 Número de telefone de emergência

Número de telefone de emergência 808 250 143 ou +49(0)6132-84463 (24h)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 Aquatic Chronic 2; H411

Ficha de dados de segurança segundo 1907/2006/CE

Nome comercial do produto: RM II

Data de revisão: 31.07.2020

Versão: 2/pt

fischer 

Substitui versão de: 18.06.2020

Data de impressão: 31.07.2020

2.2 Elementos do rótulo

Pictograma de perigo



GHS09

Frase(s) - H H411: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Frase(s) - P P280: Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.

Informações complementares EUH208: Contém peróxido de dibenzoílo. Pode provocar uma reacção alérgica.

2.3 Outros perigos

Risco para a saúde Não existe informação disponível.

Avisos especiais sobre os perigos para o homem e o ambiente Não existe informação disponível.

Indicação de perigo Não existe informação disponível.

Avisos de perigo Não existe informação disponível.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Componente perigoso

Ingrediente	No. CAS	Classificação 1272/2008/CE	Concentração
glass, oxide, chemicals	No. CAS: 65997-17-3 Nº CE: 266-046-0 No. REACH: A substância não necessita ser registada, de acordo com o regulamento (CE) nº 1907/2006 [REACH].	A substância não está classificada como perigosa de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP].	10.0 - 25.0 Pes%
peróxido de dibenzoílo	No. CAS: 94-36-0 Nº CE: 202-327-6 No. de Index: 617-008-00-0 No. REACH: 01-2119511472-50	Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 2.5 Pes%

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Recomendação geral Retirar imediatamente toda a roupa contaminada.
Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo).
Usar equipamento de protecção pessoal (ver secção 8).

Se for inalado Inalar ar fresco.

Ficha de dados de segurança segundo 1907/2006/CE

Nome comercial do produto: RM II

Data de revisão: 31.07.2020

Versão: 2/pt



Substitui versão de: 18.06.2020

Data de impressão: 31.07.2020

	Em caso de irritação das vias respiratórias, consultar o médico.
No caso dum contacto com a pele	Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão. NÃO UTILIZAR solventes ou diluentes.
No caso dum contacto com os olhos	Remover as lentes de contacto. Em caso de contacto com os olhos, lavar de imediato com bastante água corrente mantendo as pálpebras abertas e consultar um oftalmologista.
Se for engolido	Em caso de ingestão acidental, lavar a boca com bastante água (somente se a pessoa estiver consciente) e procurar de imediato ajuda médica. Fazer beber água em pequenos goles (efeito de diluição). NÃO provocar o vômito.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas Não existe informação disponível.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Assistência médica imediata Em caso de inconsciência, colocar a vítima em posição lateral estável e consultar o médico.

Tratamento médico especial Tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção nevoeiro de pulverização, (água), Jacto de spray de água, espuma resistente ao álcool, dióxido de carbono, Pó extintor

Meios de extinção que não devem ser utilizados por razões de segurança Jacto de água

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos especiais de exposição que surgem da substância ou da preparação mesma; dos seus produtos de combustão ou dos gases libertados O aquecimento ou o incêndio pode libertar um gás tóxico.
Combater o incêndio tomando as precauções normais e a partir de uma distância razoável.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamentos de proteção especiais para combate a fogo Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autónomo.
Usar protecção corporal (para além do vestuário de trabalho normal) para proteger do contacto com a pele.

Demais informações quanto ao combate de incêndio Conter os gases/vapores/névoas com jactos de água.
Não deixar sair para a canalização, terras ou ambiente aquático a água de extinção.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Precauções individuais Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência
Medidas a tomar em caso de fugas acidentais:
Usar equipamento de proteção pessoal (ver secção 8).
Eliminar todas as fontes de ignição.
Introduzir ventilação adequada, especialmente em áreas fechadas.

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções ambientais Este produto não deve entrar nos esgotos, nos cursos de água e no solo.
Evitar o alastramento pela superfície (por exemplo através de dique ou barreira flutuante).

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza Deixar solidificar. Recolher mecanicamente.
O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

6.4 Remissão para outras secções

Refeência a outras secções Remissão para outras secções : 7 / 8 / 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro Atenção: Durante a usinagem no estado endurecido produzido poeira.
Manter o recipiente bem fechado.
Medidas de higiene: Não comer, beber ou fumar durante a utilização. Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho.
Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

Indicações para a proteção contra incêndio e explosão. Não são necessárias medidas especiais.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisitos quanto a depósitos e contentores Conservar unicamente no recipiente de origem.
Conservar o recipiente bem fechado e ao abrigo da humidade.
Armazenar de acordo com a regulação local.

Substâncias impróprias para os contentores Conservar unicamente no recipiente de origem.

Orientações para estocagem conjunta Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais.

Classe de armazenagem Alemã 10-13 (TRGS 510)

Temperatura recomendada de ar- mazenagem +5 - 25 °C

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1 Parâmetros de controlo

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

8.2 Controlo da exposição

Protecção respiratória	Normalmente não é necessário um equipamento de protecção respiratória pessoal. Em caso de ventilação inadequada, usar protecção respiratória.
Protecção das mãos	Não são conhecidos nem esperados danos para a saúde sob condições normais de utilização. Para um contacto prologado ou repetitivo pôr luvas de protecção. Com pessoas susceptíveis pode causar sensibilização por contacto com a pele. Evitar todo o contacto com os olhos e com a pele.
Produto apropriado	Luvas de protecção de acordo com EN 374. Borracha de butilo, CR (poli-cloroprenos, borracha de cloropreno), NBR (Borracha de nitrilo), Borracha com flúor
Produto impróprio	Não são recomendáveis luvas em PVC ou borracha.
Espessura do material	votação sobre o uso e duração do uso
Pausa através do tempo	> 120 min
Avaluação	-
Observações	Tomar atenção à informação dada pelo produtor relativa à permeabilidade e ao tempo de afloramento, e às condições especiais de trabalho (tensão mecânica, duração do contacto).
sugestão	Substituir aos primeiros sinais de desgaste!
Protecção dos olhos	Em caso de perigo de jactos, usar óculos de protecção devidamente vedados e ajustados ao rosto. Óculos de protecção com um lado protector de acordo com EN 166
Protecção do corpo e da pele	Roupa com mangas compridas
Anotam	Escolher uma protecção para o corpo conforme a quantidade e a concentração das substâncias perigosas no lugar de trabalho.
Medidas comuns de protecção e higiene	Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Lavar as mãos e o rosto antes das pausas e no fim do trabalho e tomar duche se necessário. Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais. Antes de manusear o produto, usar um creme de protecção das mãos.

Ficha de dados de segurança segundo 1907/2006/CE

Nome comercial do produto: RM II

Data de revisão: 31.07.2020

Versão: 2/pt



Substitui versão de: 18.06.2020

Data de impressão: 31.07.2020

Informação sobre as determinações de protecção ambiental Não são necessárias medidas especiais. consulte a secção 6/7

Medidas de planeamento Prover de uma ventilação suficiente.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	sólido
Cor	castanho
Odor	nenhum/a/nenhum
Umbral de inodoro	não determinado
pH	Não há dados disponíveis
Ponto de fusão [°C] / Ponto de congelação [°C]	Não há dados disponíveis
Ponto de ebulição [°C]	Não há dados disponíveis
Ponto de inflamação [°C]	> 100
Velocidade de evaporação [kg/(s*m ²)]	Não há dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não há dados disponíveis
Limites de explosão [Vol-%]	
Valor limite inferior	Não há dados disponíveis
Valor limite superior	Não há dados disponíveis
Pressão de vapor [kPa]	Não há dados disponíveis
Densidade do vapor	Não há dados disponíveis
Densidade [g/cm ³]	Não aplicável.
Densidade relativa	Não há dados disponíveis
Solubilidade	Não há dados disponíveis
Hidrossolubilidade [g/l]	Não é necessário um teste, visto que a insolubilidade da substância na água é um facto comprovado. (Cápsula de vidro)
Solubilidade [g/l]	Não há dados disponíveis
Coeficiente de distribuição (n-octanol/água) (log P O/W)	Não há dados disponíveis
Auto-inflamabilidade	não auto-inflamável
Temperatura de decomposição [°C]	Não há dados disponíveis
Viscosidade dinâmica [kg/(m*s)]	Não aplicável.

Ficha de dados de segurança segundo 1907/2006/CE

Nome comercial do produto: RM II

Data de revisão: 31.07.2020

Versão: 2/pt



Substitui versão de: 18.06.2020

Data de impressão: 31.07.2020

Propriedades explosivas não explosivo.

Propriedades comburentes Não

9.2 Outras informações

Teor do solvento [%] 0

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1 Reactividade

Reactividade Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reações perigosas.
Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

10.2 Estabilidade química

Estabilidade química Estável em caso de aplicação das prescrições recomendadas para armazenagem e manuseamento. Mais informações sobre a armazenagem correcta: Veja secção 7.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reacoes perigosas Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reações perigosas.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar A mistura está quimicamente estável sob as condições de armazenamento, de utilização e de temperatura recomendadas.

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar Ácidos fortes e agentes oxidantes

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade oral [mg/kg]

Componente perigoso

peróxido de dibenzoílo			
Valor	Critério de teste	Testes de espécies	Origem
> 5000	DL50	ratazana	dados da empresa

Toxicidade inalativa [mg/l]

Ficha de dados de segurança segundo 1907/2006/CE

Nome comercial do produto: RM II

Data de revisão: 31.07.2020

Versão: 2/pt



Substitui versão de: 18.06.2020

Data de impressão: 31.07.2020

Componente perigoso

peróxido de dibenzoílo			
Valor	Critério de teste	Testes de espécies	Origem
> 24300	CL50	ratazana	dados da empresa

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Toxicidade em peixes [mg/l]

Componente perigoso

peróxido de dibenzoílo			
Valor	Critério de teste	Tempo de exposição	Origem
0,06	CL50	96 h	dados da empresa

Toxicidade para dáfnia [mg/l]

Componente perigoso

peróxido de dibenzoílo				
Valor	Critério de teste	Testes de espécies	Tempo de exposição	Origem
0,11	EC50	Daphnia magna (grande pulga de água)	48 h	dados da empresa

Toxicidade em algas [mg/l]

Componente perigoso

peróxido de dibenzoílo			
Valor	Critério de teste	Tempo de exposição	Origem
0,06	EC50	72 h	dados da empresa

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Considerações relativas à eliminação

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.
A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.
Embalagem vazia: A reciclagem deverá ser preferida em relação à deposição ou incineração.
produto: Pode ser eliminado como um resíduo sólido ou queimado numa instalação adequada sujeita à regulamentação local.

Número de eliminação de resíduos

De acordo com o Catálogo Europeu dos Resíduos, os Códigos dos Resíduos não são específicos ao produto, mas específicos à aplicação.
Os códigos dos resíduos seguintes são somente sugestões:
Produto
200127 - tintas, produtos adesivos, colas e resinas, contendo substâncias perigosas

Ficha de dados de segurança segundo 1907/2006/CE

Nome comercial do produto: RM II

Data de revisão: 31.07.2020

Versão: 2/pt



Substitui versão de: 18.06.2020

Data de impressão: 31.07.2020

080409 - resíduos de colas ou vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas
material curado
200000 - RESÍDUOS URBANOS E EQUIPARADOS (RESÍDUOS DOMÉSTICOS, DO COMÉRCIO, INDÚSTRIA E SERVIÇOS), INCLUINDO AS FRACÇÕES RECOLHIDAS SELECTIVAMENTE

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

	Transporte terrestre ADR/RID	Transporte marítimo IMDG	Transporte aéreo ICAO/IATA
14.1 UN-No	Não aplicável.	Não aplicável.	Não aplicável.
14.2 Descrição das mercadorias	No dangerous good according to ADR	No dangerous good according to IMDG	No dangerous good according to IATA
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	Não aplicável.	Não aplicável.	Não aplicável.
14.4 Grupo de embalagem	Não aplicável.	Não aplicável.	Não aplicável.
14.5 Perigos para o ambiente	Não aplicável.	Não aplicável.	Não aplicável.
14.2 Designação oficial de transporte da ONU		Non dangerous good	Non dangerous good

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Precauções Não são necessárias medidas especiais.

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

Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol e o Código IBC 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 Decopaint insignificante

Material carcinógeno conforme o anexo II da GefStoffV Não

Limitações para ocupação de pessoas. sem restrições

15.2 Avaliação da segurança química

Avaliação da inocuidade Foi realizada uma avaliação da segurança química para este preparado. Esta ficha de dados de segurança inclui mais do que um cenário de exposição numa forma integrada. Os conteúdos dos cenários de exposição

Ficha de dados de segurança segundo 1907/2006/CE

Nome comercial do produto: RM II

Data de revisão: 31.07.2020

Versão: 2/pt



Substitui versão de: 18.06.2020

Data de impressão: 31.07.2020

Regulações adicionais

estão incluídos nas secções 1.2, 8, 9, 12, 15 e 16 da presente ficha de dados de segurança.

A ficha de dados de segurança corresponde REGULAMENTO (UE) 2015/830 DA COMISSÃO de 28 de maio de 2015 que altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH)

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto integral das frases H

H241: Risco de explosão ou de incêndio sob a acção do calor.
H317: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319: Provoca irritação ocular grave.
H411: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH208: Contém peróxido de dibenzoílo. Pode provocar uma reacção alérgica.

Redação das classes de risco

A substância no est classificada como perigosa de acordo com o Regulamento CE n CLP
Eye Irrit.: Irritação ocular
Skin Sens.: Sensibilização cutânea
Aquatic Acute: Perigoso para o ambiente aquático
Aquatic Chronic: Perigoso para o ambiente aquático

Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Classificação	Avaliação
Aquatic Chronic 2; H411	calculado

Restrições recomendadas

Respeitar o folheto técnico.

As modificações em relação à última versão estão identificadas com *.

As informações baseiam-se nos nossos conhecimentos e experiências actuais. A folha com os dados de segurança descreve os produtos com relação às exigências de segurança. As informações não têm o valor de garantias das propriedades.