



BE SURE. BUILD SURE.

página: 1/13

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 31.05.2024

Revisão: 26.05.2024


Número da versão 27 (substitui a versão 26)

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

- **1.1 Identificador do produto**
- **Nome comercial:** MC-Color Proof vision - Komponente A
- **Código do produto:** 3917
- **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Utilização da substância / da preparação** Substância de revestimento
- **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**
Skin Sens. 1 H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- **2.2 Elementos do rótulo**
- **Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008** O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.
- **Pictogramas de perigo**

GHS07
- **Palavra-sinal** Atenção
- **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:** 2-metil-2H-isotiazole-3-ona
mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7]
and 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)
formaldeído
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

(continuação na página 2)



BE SURE. BUILD SURE.

página: 2/13

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31°

data da impressão 31.05.2024

Revisão: 26.05.2024

Número da versão 27 (substitui a versão 26)

Nome comercial: MC-Color Proof vision - Komponente A

(continuação da página 1)

- **Advertências de perigo** H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- **Recomendações de prudência**
 - P261 Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
 - P280 Usar luvas de proteção.
 - P362+P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de voltar a usar.
 - P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
 - P321 Tratamento específico (ver no presente rótulo).
 - P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.
- **Indicações adicionais:** Contém produtos biocidas: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, 2-metil-2H-isotiazole-3-ona, mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] and 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)
- **2.3 Outros perigos**
- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

- **3.2 Misturas**
- **Descrição:** Mistura: composta pelas seguintes substâncias.

· **Substâncias perigosas:**

	Poliacrilato Aquatic Chronic 3, H412	≥10-<25%
CAS: 50-00-0 EINECS: 200-001-8	formaldeído Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Muta. 2, H341; Carc. 1B, H350; Skin Corr. 1B, H314; Skin Sens. 1, H317 Limites de concentração específicos: Skin Corr. 1B;H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315: 5 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 25 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,2 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	<0,1%

(continuação na página 3)

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 3/13

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31°

data da impressão 31.05.2024

Revisão: 26.05.2024

Número da versão 27 (substitui a versão 26)

Nome comercial: MC-Color Proof vision - Komponente A

		(continuação da página 2)
CAS: 2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Limite de concentração específico: Skin Sens. 1; H317:C $\geq 0,05$ %	<0,025%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6	2-metil-2H-isotiazole-3-ona Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Limite de concentração específico: Skin Sens. 1A; H317: C $\geq 0,0015$ %	$\geq 0,0015$ -<0,025%
CAS: 55965-84-9	mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] and 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Limites de concentração específicos: Skin Corr. 1C; H314: C $\geq 0,6$ % Skin Irrit. 2; H315: $0,06$ % $\leq C < 0,6$ % Eye Dam. 1; H318: C $\geq 0,6$ % Eye Irrit. 2; H319: $0,06$ % $\leq C < 0,6$ % Skin Sens. 1A; H317: C $\geq 0,0015$ %	$\geq 0,00025$ -<0,0015%

· **avisos adicionais:**

O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

· 4.1 Descrição das medidas de emergência

· **Indicações gerais:**

Retirar imediatamente a roupa suja e encharcada.

· **depois da inalação:**

Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre, mantê-la quente e deixá-la repousar; se a respiração for difícil, procurar assistência médica.

· **depois do contacto com a pele:**

Em caso de contacto com a pele, lavar cuidadosamente com água e sabão em abundância. Consultar um médico em caso de reacções cutâneas.

· **depois do contacto com os olhos:**

Enxaguar os olhos com as pálpebras abertas durante um período de tempo suficientemente longo (pelo menos 10 minutos) com água tão morna quanto possível. Consultar um oftalmologista.

(continuação na página 4)

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 4/13

Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º

data da impressão 31.05.2024

Revisão: 26.05.2024

Número da versão 27 (substitui a versão 26)

Nome comercial: MC-Color Proof vision - Komponente A

- (continuação da página 3)
- **depois de engolir:** NÃO provocar o vômito. Enxaguar a boca com água. É necessária assistência médica.
 - **4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados** Conselhos para o médico: Ajuda elementar, descontaminação, tratamento sintomático.
 - **4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários** Medidas terapêuticas: Não existe informação 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.
- **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 em caso de fuga acidental

- **6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência** Não necessário.
- **6.2 Precauções a nível ambiental:** Diluir em bastante água.
- **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.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

- **7.1 Precauções para um manuseamento seguro** Assegurar uma troca e/ou extração de ar suficiente nas áreas de trabalho. A extração de ar é necessária para a aplicação por pulverização.
Para produtos sólidos: Evitar a formação de poeiras e depósitos de poeiras.

(continuação na página 5)



BE SURE. BUILD SURE.

página: 5/13

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 31.05.2024

Revisão: 26.05.2024

Número da versão 27 (substitui a versão 26)

Nome comercial: MC-Color Proof vision - Komponente A

(continuação da página 4)

Os valores-limite de ar mencionados na secção 8 devem ser monitorizados.

Nos locais de trabalho onde os aerossóis e/ou vapores de isocianato possam ocorrer em concentrações mais elevadas, deve ser utilizada uma extração de ar direccionada para evitar que o valor-limite de higiene profissional seja ultrapassado. O ar deve ser afastado das pessoas.

Para produtos que contenham solventes: É necessária proteção contra explosões.

Devem ser respeitadas as medidas de proteção individual descritas na secção 8. Devem ser respeitadas as medidas de proteção necessárias para o manuseamento de isocianatos. Evitar o contacto com a pele e os olhos e a inalação de vapores.

Manter afastado de alimentos e bebidas. Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho e aplicar uma pomada de proteção da pele. Manter o vestuário de trabalho separado. Retirar imediatamente o vestuário sujo e encharcado.

· Precauções para prevenir incêndios e explosões:

Manter as fontes de ignição afastadas - não fumar.

Proteger do calor.

Não armazenar perto de fontes de calor.

· 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Manter o recipiente seco e bem fechado. Para mais informações sobre as condições de armazenamento que devem ser respeitadas por razões de garantia de qualidade, consultar a nossa ficha técnica.

· Armazenagem:

· Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:

Conservar bem fechado na embalagem original. Ventilar bem os locais de armazenamento. Fechar cuidadosamente os recipientes abertos e guardar na vertical para evitar fugas.

Temperatura de armazenagem >5°C e <30°C

· Avisos para armazenagem conjunta:

Pode ser armazenado juntamente com substâncias perigosas de outras classes até 200 kg.

· 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.

PT

(continuação na página 6)



BE SURE. BUILD SURE.

página: 6/13

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 31.05.2024

Revisão: 26.05.2024

Número da versão 27 (substitui a versão 26)

Nome comercial: MC-Color Proof vision - Komponente A

(continuação da página 5)

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

· **8.1 Parâmetros de controlo**

· **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**

CAS: 50-00-0 formaldeído

VLE Valor limite de exposição – concentração máxima: 0,3 ppm
(S); A2; Irritação ocular e do TRS

· **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 proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual**

· **Medidas gerais de protecção e higiene:**

Não fumar, comer ou beber durante o trabalho. Ter à mão equipamento para lavagem dos olhos.

Não inalar gases/vapores/aerossóis. Evitar o contacto com os olhos e a pele.

Não armazenar alimentos na zona de trabalho. Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.

· **Proteção respiratória**

É necessária proteção respiratória em locais de trabalho insuficientemente ventilados e quando se trabalha com salpicos. Recomenda-se o uso de máscaras de ar fresco ou filtros combinados A2-P2 (EN529) para trabalhos de curta duração. Se aplicável, outras recomendações para proteção respiratória podem ser encontradas no apêndice.

Em caso de hipersensibilidade do trato respiratório (asma, bronquite crónica), não é recomendado o manuseamento do produto.

· **Proteção das mãos**

Materiais adequados para luvas de proteção; EN 374:

Borracha butílica - IIR: espessura $\geq 0,5\text{mm}$; tempo de rutura $\geq 480\text{min}$.

Borracha fluoretada - FKM: espessura $\geq 0,4\text{mm}$; tempo de rutura $\geq 480\text{min}$.

Luva multi-camada - PE/EVAL/PE; tempo de penetração $\geq 480\text{min}$.

Recomendação: Eliminar as luvas contaminadas.

· **Tempo de penetração no material das luvas**

Borracha butílica - IIR: espessura $\geq 0,5\text{mm}$; tempo de libertação $\geq 480\text{min}$.

Borracha fluorada - FKM: espessura $\geq 0,4\text{mm}$; tempo de abertura $\geq 480\text{min}$.

Luva multicamada - PE/EVAL/PE; tempo de abertura $\geq 480\text{min}$.

· **Proteção ocular/facial**

Usar óculos de segurança/proteção facial.

· **Protecção da pele:**

Usar vestuário de proteção adequado durante o trabalho.

Em caso de hipersensibilidade da pele, não é recomendado o manuseamento do produto.

PT

(continuação na página 7)



BE SURE. BUILD SURE.

página: 7/13

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 31.05.2024

Revisão: 26.05.2024

Número da versão 27 (substitui a versão 26)

Nome comercial: MC-Color Proof vision - Komponente A

(continuação da página 6)

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

· **9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

· **Informações gerais**

· **Estado físico**

líquido

· **Cor:**

esbranquiçado.

· **Odor:**

característico

· **Ponto de fusão/ponto de congelação:**

Não determinado.

· **Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição**

100 °C (CAS: 7732-18-5 água, destilada, condutora ou de similar pureza)

· **Ponto de inflamação:**

>100 °C

· **pH em 20 °C**

8

· **Viscosidade:**

· **Viscosidade cinemática**

Não determinado.

· **dinâmico em 20 °C:**

4000 mPas

· **Solubilidade**

· **água:**

completamente misturável

· **Pressão de vapor em 20 °C:**

23 hPa (CAS: 7732-18-5 água, destilada, condutora ou de similar pureza)

· **Densidade e/ou densidade relativa**

· **Densidade em 20 °C:**

1,07 g/cm³

· **9.2 Outras informações**

· **Aspeto:**

· **Forma:**

líquido

· **Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança**

· **Temperatura de ignição:**

O produto não é auto-inflamável.

· **Propriedades explosivas:**

O produto não corre o risco d explosao

· **Informações relativas às classes de perigo físico**

· **Explosivos**

não aplicável

· **Gases inflamáveis**

não aplicável

· **Aerossóis**

não aplicável

· **Gases comburentes**

não aplicável

· **Gases sob pressão**

não aplicável

· **Líquidos inflamáveis**

não aplicável

· **Matérias sólidas inflamáveis**

não aplicável

· **Substâncias e misturas autorreativas**

não aplicável

· **Líquidos pirofóricos**

não aplicável

· **Sólidos pirofóricos**

não aplicável

· **Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento**

não aplicável

(continuação na página 8)

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 8/13

Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º

data da impressão 31.05.2024

Revisão: 26.05.2024

Número da versão 27 (substitui a versão 26)

Nome comercial: MC-Color Proof vision - Komponente A

(continuação da página 7)

- **Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água** não aplicável
- **Líquidos comburentes** não aplicável
- **Sólidos comburentes** não aplicável
- **Peróxidos orgânicos** não aplicável
- **Corrosivos para os metais** não aplicável
- **Explosivos dessensibilizados** não aplicável

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- **10.1 Reatividade** 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:** Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

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.

· **Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:**

CAS: 50-00-0 formaldeído

por via oral	LD50	>200 mg/kg (Ratte)
por via dérmica	LD50	300 mg/kg (Ratte)

CAS: 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

por via oral	LD50	1020 mg/kg (Ratte)
por via dérmica	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)

CAS: 2682-20-4 2-metil-2H-isotiazole-3-ona

por via oral	LD50	50-300 mg/kg (Ratte)
por inalação	LC50/4 h	0,11 mg/l (Ratte)

CAS: 55965-84-9 mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] and 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)

por via oral	LD50	49,6-75 mg/kg (Ratte)
--------------	------	-----------------------

(continuação na página 9)

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 9/13

Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º

data da impressão 31.05.2024

Revisão: 26.05.2024

Número da versão 27 (substitui a versão 26)

Nome comercial: MC-Color Proof vision - Komponente A

(continuação da página 8)

por via dérmica	LD50	87,12 mg/kg (Kaninchen)
por inalação	LC50/4 h	0,171 mg/l (Ratte)

- **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** Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- **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:**

CAS: 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

EC50/72h	0,067 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
	0,11 mg/l (Selenastrum capricornutum)
LC50/96h	1,6 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48h	1,1 mg/l (Daphnia magna)

CAS: 2682-20-4 2-metil-2H-isotiazole-3-ona

EC50/72h	0,157 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50/96h	6 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

(continuação na página 10)

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 10/13

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31°

data da impressão 31.05.2024

Revisão: 26.05.2024

Número da versão 27 (substitui a versão 26)

Nome comercial: MC-Color Proof vision - Komponente A

(continuação da página 9)

EC50/48h 1,68 mg/l (Daphnies)

CAS: 55965-84-9 mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] and 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)

LC50/24h 0,19 mg/l (Fisch)

EC50/72h 0,027 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

LC50/96h 0,19 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

LC50/48h 0,28 mg/l (Fisch)

EC50/48h 0,16 mg/l (Daphnia magna)

NOEC 0,02 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

0,00049 mg/l (Ske)

0,1 mg/l (Daphnia magna)

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

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**

17 00 00 RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DE DEMOLIÇÃO (INCLUINDO SOLOS ESCAVADOS DE LOCAIS CONTAMINADOS)

17 09 00 outros resíduos de construção e demolição

17 09 03* outros resíduos de construção e demolição (incluindo misturas de resíduos) contendo substâncias perigosas

(continuação na página 11)

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 11/13

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 31.05.2024

Revisão: 26.05.2024

Número da versão 27 (substitui a versão 26)

Nome comercial: MC-Color Proof vision - Komponente A

(continuação da página 10)

15 00 00	RESÍDUOS DE EMBALAGENS; ABSORVENTES, PANOS DE LIMPEZA, MATERIAIS FILTRANTES E VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO SEM OUTRAS ESPECIFICAÇÕES
15 01 00	embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente)
15 01 01	embalagens de papel e cartão
15 00 00	RESÍDUOS DE EMBALAGENS; ABSORVENTES, PANOS DE LIMPEZA, MATERIAIS FILTRANTES E VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO SEM OUTRAS ESPECIFICAÇÕES
15 01 00	embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente)
15 01 02	embalagens de plástico

- **Embalagens contaminadas:**
- **recomendação:** *Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.*
- **meio de limpeza recomendado:** *Água, eventualmente com adição de produtos de limpeza*

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- **14.1 Número ONU ou número de ID**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** *não aplicável*
- **14.2 Designação oficial de transporte da ONU**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** *não aplicável*
- **14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Classe** *não aplicável*
- **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 marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI** *Não aplicável.*
- **Transporte/outras informações:** *Não constitui material perigoso em conformidade com os regulamentos acima indicados.*
- **UN "Model Regulation":** *não aplicável*

PT

(continuação na página 12)



BE SURE. BUILD SURE.

página: 12/13

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31°

data da impressão 31.05.2024

Revisão: 26.05.2024

Número da versão 27 (substitui a versão 26)

Nome comercial: MC-Color Proof vision - Komponente A

(continuação da página 11)

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **Regulamento (CE) n.º
1907/2006 ANEXO XVII**

Condições de limitação: 3, 72

· **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 PASSÍVEIS 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.

· **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.

· **Frases relevantes**

H301 Tóxico por ingestão.
H302 Nocivo por ingestão.
H310 Mortal em contacto com a pele.
H311 Tóxico em contacto com a pele.
H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H315 Provoca irritação cutânea.
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318 Provoca lesões oculares graves.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H330 Mortal por inalação.
H331 Tóxico por inalação.
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

(continuação na página 13)



BE SURE. BUILD SURE.

página: 13/13

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 31.05.2024

Revisão: 26.05.2024

Número da versão 27 (substitui a versão 26)

Nome comercial: MC-Color Proof vision - Komponente A

(continuação da página 12)

H341 Suspeito de provocar anomalias genéticas.
H350 Pode provocar cancro.
H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH071 Corrosivo para as vias respiratórias.

· **Departamento que elaborou a ficha de segurança:**

Technische Abteilung

· **Data da versão anterior:**

19.10.2021

· **Número da versão anterior:**

26

· **Abreviaturas e acrónimos:**

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

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Toxicidade aguda – Categoria 3

Acute Tox. 4: Toxicidade aguda – Categoria 4

Acute Tox. 2: Toxicidade aguda – Categoria 2

Skin Corr. 1B: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 1B

Skin Corr. 1C: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 1C

Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2

Eye Dam. 1: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1

Skin Sens. 1: Sensibilização cutânea – Categoria 1

Skin Sens. 1A: Sensibilização cutânea – Categoria 1A

Muta. 2: Mutagenicidade em células germinativas – Categoria 2

Carc. 1B: Carcinogenicidade – Categoria 1B

Aquatic Acute 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo para o ambiente aquático – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 1

Aquatic Chronic 3: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 3

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

PT