



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 1/8

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31 (REACH-Verordening)

datum van de druk: 20.07.2018

Herziening van: 12.06.2018

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**

- **publicatiedatum** 30.11.2015
- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** MC-Color Proof pure
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Dispersieverf  
Oppervlaktebescherming
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:** MC-BAUCHEMIE Müller MC-Bouwchemie  
Am Kruppwald 2-8 Het Eek 9b  
D-46238 Bottrop NL-4004 LM Tiel  
Tel.: +49(0)2041 101-0 Tel.: +31(0)344 - 633700  
Fax.: +49(0)2041 101384
- MC-Bauchemie N.V.  
Intercity Business Park  
Gen. De Wittelaan 17 A  
B-2800 Mechelen  
Tel.: +32 (0)15 20 14 62  
Fax: +32(0)15 20 15 61
- **inlichtingengevende sector:** Afdeling produktveiligheid  
msds@mc-bauchemie.com
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** +31 30 - 2748888 Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)  
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.
- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** vervalt
- **Gevarenpictogrammen** vervalt
- **Signaalwoord** vervalt
- **Gevarenaanduidingen** vervalt
- **Aanvullende gegevens:**

(Vervolg op blz. 2)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 2/8

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31 (REACH-Verordening)

datum van de druk: 20.07.2018

Herziening van: 12.06.2018

**Handelsnaam: MC-Color Proof pure**

(Vervolg op blz. 1)

Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**
- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

#### · **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

|                           |   |            |
|---------------------------|---|------------|
| CAS: 111-76-2             | 2-butoxyethanol   | ≥0,1-<2,5% |
| EINECS: 203-905-0         | Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 |            |
| Reg.nr.: 01-2119475108-36 |   |            |

- **aanvullende gegevens:** De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Na het inademen:** Voor verse lucht zorgen.
- **na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
- **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid een aantal minuten met stromend water spoelen
- **Na inslikken:** Mond spoelen en overvloedig water drinken.  
Deskundige medische behandeling inschakelen.
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

(Vervolg op blz. 3)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 3/8

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31 (REACH-Verordening)

datum van de druk: 20.07.2018

Herziening van: 12.06.2018

**Handelsnaam: MC-Color Proof pure**

(Vervolg op blz. 2)

- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**      Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **speciale beschermende kleding:**      Geen bijzondere maatregelen nodig.

### RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**      Niet nodig.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Met veel water verdunnen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**      Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**      Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**      Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**      Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**      Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**      Niet noodzakelijk
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**      Geen
- **7.3 Specifiek eindgebruik**      Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL  
(Vervolg op blz. 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 4/8

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31 (REACH-Verordening)

datum van de druk: 20.07.2018

Herziening van: 12.06.2018

Handelsnaam: MC-Color Proof pure

(Vervolg op blz. 3)

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

· **8.1 Controleparameters**

· **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:**

**111-76-2 2-butoxyethanol**

WGW Korte termijn waarde: 246 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
Lange termijn waarde: 100 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm

· **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën zijn in acht te nemen.

· **Ademhalingsbescherming:**

Niet noodzakelijk.

· **Handbescherming:**

Niet noodzakelijk.

· **Handschoenmateriaal**

n.n.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

-

· **Oogbescherming:**

Niet noodzakelijk.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Algemene gegevens**

· **Voorkomen:**

Vorm: vloeibaar

Kleur: wit

· **Geur:** karakteristiek

· **pH-waarde:** ~8

· **Toestandsverandering**

Smelt-/vriespunt: niet bepaald

Beginkookpunt en kooktraject: 100 °C

· **Vlampunt:** niet bruikbaar

· **Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.

· **Ontploffings eigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· **Stoomdruk bij 20 °C:** 23 hPa

(Vervolg op blz. 5)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 5/8

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31 (REACH-Verordening)

datum van de druk: 20.07.2018

Herziening van: 12.06.2018

Handelsnaam: MC-Color Proof pure

(Vervolg op blz. 4)

|   |   |
|---|---|
| · <b>Dichtheid bij 20 °C:</b>               | 1,04 g/cm <sup>3</sup>                          |
| · <b>Relatieve dichtheid</b>                | Niet bepaald.                                   |
| · <b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:</b> |   |
| <b>Water:</b>                               | volledig mengbaar                               |
| · <b>Viscositeit</b>                        |   |
| <b>dynamisch bij 20 °C:</b>                 | 15000 mPas                                      |
| · <b>9.2 Overige informatie</b>             | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. |

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

|   |   |
|---|---|
| · <b>10.1 Reactiviteit</b>                                    | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. |
| · <b>10.2 Chemische stabiliteit</b>                           |   |
| · <b>Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:</b> | Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift. |
| · <b>10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties</b>                  | Geen gevaarlijke reacties bekend.               |
| · <b>10.4 Te vermijden omstandigheden</b>                     | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. |
| · <b>10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:</b>       | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. |
| · <b>10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:</b>                | Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.   |

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

|  |  |
|--|--|
| · <b>11.1 Informatie over toxicologische effecten</b>  |  |
| · <b>Acute toxiciteit</b>  | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| · <b>Primaire aandoening:</b>  |  |
| · <b>Huidcorrosie/-irritatie</b>   | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| · <b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>  | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| · <b>Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid</b>  | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| · <b>CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)</b> |  |
| · <b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>   | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| · <b>Kankerverwekkendheid</b>  | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |

(Vervolg op blz. 6)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 6/8

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31 (REACH-Verordening)

datum van de druk: 20.07.2018

Herziening van: 12.06.2018

**Handelsnaam: MC-Color Proof pure**

(Vervolg op blz. 5)

- **Giftigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:** Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen  
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering komen.

#### · Europese afvalcatalogus

|          |   |
|----------|---|
| 08 00 00 | AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT |
| 08 01 00 | afval van BFLG en verwijdering van verf en lak  |
| 08 01 12 | niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak   |

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.

(Vervolg op blz. 7)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 7/8

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31 (REACH-Verordening)

datum van de druk: 20.07.2018

Herziening van: 12.06.2018

**Handelsnaam: MC-Color Proof pure**

(Vervolg op blz. 6)

· **Aanbevolen  
reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

|   |  |
|---|--|
| · 14.1 VN-nummer<br>· ADR, ADN, IMDG, IATA  | vervalt  |
| · 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN<br>· ADR, ADN, IMDG, IATA | vervalt  |
| · 14.3 Transportgevaarklasse(n)<br>· ADR, ADN, IMDG, IATA<br>· klasse                           | vervalt  |
| · 14.4 Verpakkingsgroep:<br>· ADR, IMDG, IATA   | vervalt  |
| · 14.5 Milieugevaren:<br>· Marine pollutant:  | Neen   |
| · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker  | Niet bruikbaar.  |
| · 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code                      | Niet bruikbaar.  |
| · Transport/verdere gegevens:   | Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen. |
| · VN "Model Regulation":  | vervalt  |

### RUBRIEK 15: Regelgeving

· 15.2  
**Chemische veiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens baseren op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Relevante zinnen** H302 Schadelijk bij inslikken.  
H312 Schadelijk bij contact met de huid.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H332 Schadelijk bij inademing.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector** Technische afdeling

(Vervolg op blz. 8)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 8/8

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens 1907/2006/EG, Artikel 31 (REACH-Verordening)**

datum van de druk: 20.07.2018

Herziening van: 12.06.2018

**Handelsnaam: MC-Color Proof pure**

(Vervolg op blz. 7)

- Afkortingen en acroniemen:** *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 européen sur le transport 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)*  
*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*  
*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*  
*Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4*  
*Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2*  
*Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2*

- \* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL