



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 1/13

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.12.2024 Versienummer 30 (vervangt versie 29)

Herziening van: 10.12.2024

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

· 1.1 Productidentificatie

· **Handelsnaam:** MC-Color Flair pro

· **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** Oppervlaktebescherming

· 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

· **Fabrikant/leverancier:** MC-Bouwchemie
Het Eek 9b
NL-4004 LM Tiel
Tel.: +31(0)344 - 633700

· **inlichtingengevende sector:** Afdeling produktveiligheid
msds@mc-bauchemie.com

· 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Centre Antipoisons
(+32) 070 245 245
Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

· 2.2 Etiketteringselementen

· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

· **Gevarenpictogrammen**



GHS07

· **Signaalwoord**

Waarschuwing

· **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

2-methyl-2H-isothiazool-3-on
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on
mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)
2-octyl-2H-isothiazool-3-on
4,5-dichloor-2-octyl-2H-isothiazool-3-on

· **Gevarenaanduidingen**

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

(Vervolg op blz. 2)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 2/13

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.12.2024 Versienummer 30 (vervangt versie 29)

Herziening van: 10.12.2024

Handelsnaam: MC-Color Flair pro

- (Vervolg op blz. 1)
- **Veiligheidsaanbevelingen**
 - P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
 - P280 Draag beschermende handschoenen.
 - P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
 - P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
 - P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).
 - P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
 - **Aanvullende gegevens:**
 - EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaalbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.
 - Bevat biociden: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, 2-methyl-2H-isothiazool-3-on, mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1), 2-octyl-2H-isothiazool-3-on, 4,5-dichloor-2-octyl-2H-isothiazool-3-on
 - **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 Mengsels**
- **Beschrijving:** Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 1317-65-3	Calciumcarbonaat stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	10-30%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	titaandioxide Carc. 2, H351	10-30%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 236-671-3	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 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 Specifieke concentratiegrens: Skin Sens. 1; H317: C ≥0,05 %	<0,025%

(Vervolg op blz. 3)

BE



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 3/13

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.12.2024 Versienummer 30 (vervangt versie 29)

Herziening van: 10.12.2024

Handelsnaam: MC-Color Flair pro

(Vervolg op blz. 2)

CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6	2-methyl-2H-isothiazool-3-on 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 Specifieke concentratiegrens: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥ 0,0015 - < 0,025%
CAS: 55965-84-9	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) 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 Specifieke concentratiegrenzen: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥ 0,00025 - < 0,0015%
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7	2-octyl-2H-isothiazool-3-on Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD50 oraal: 125 mg/kg LD50 dermaal: 311 mg/kg LC50/4 h inhalatief: 0,27 mg/l Specifieke concentratiegrens: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥ 0,00025 - < 0,0015%
CAS: 64359-81-5 EINECS: 264-843-8	4,5-dichloor-2-octyl-2H-isothiazool-3-on Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317; STOT SE 3, H335 ATE: LD50 oraal: 567 mg/kg LC50/4 h inhalatief: 0,16 mg/l Specifieke concentratiegrenzen: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 0,025 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 0,025 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥ 0,00025 - < 0,0015%

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

BE

(Vervolg op blz. 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 4/13

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.12.2024 Versienummer 30 (vervangt versie 29)

Herziening van: 10.12.2024

Handelsnaam: MC-Color Flair pro

(Vervolg op blz. 3)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:** *Bij alle eerstehulpmaatregelen: zelfbescherming in acht nemen en een arts raadplegen!*
- **Na het inademen:** *Neem de persoon mee naar buiten in de frisse lucht.*
- **na huidcontact:** *Verwijder sterk bevulde kleding.
Reinig met veel water.
Gebruik geen thinner of iets dergelijks.*
- **Na oogcontact:** *Spoel 10 minuten onder stromend water met de oogleden open of gebruik een oogspoelmiddel. Raadpleeg altijd een oogarts!*
- **Na inslikken:** *Geen braken opwekken.
Drink veel water in kleine slokjes.*

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** *Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.*
- **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, beschermingsmiddelen en noodprocedures** *Niet nodig.*
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:** *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.*

BE
(Vervolg op blz. 5)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 5/13

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.12.2024 Versienummer 30 (vervangt versie 29)

Herziening van: 10.12.2024

Handelsnaam: MC-Color Flair pro

(Vervolg op blz. 4)

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

· **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.

· **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

· **Opslag:**

· **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**

Bescherm de verpakking tegen vorst!
Alleen bewaren in de oorspronkelijke verpakking of in door de fabrikant aanbevolen verpakkingen.
Na het decanteren de containers labelen als originele containers.
Niet bewaren in pauzeruimten, recreatieruimten of sanitaire voorzieningen en in trappenhuizen, gangen, vlucht- en reddingswegen, doorgangen, gangen en besloten ruimten.

· **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**

Geen

· **Opslagklasse:**

12

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· **8.1 Controleparameters**

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

CAS: 1317-65-3 Calciumcarbonaat

VL Lange termijn waarde: 10 mg/m³

· **DNEL's**

CAS: 1317-65-3 Calciumcarbonaat

Oraal DNEL 6,1 mg/kg bw/Tag (ArL)

Inhalatief DNEL 10 mg/m³ (ArL)

· **PNEC's**

CAS: 1317-65-3 Calciumcarbonaat

PNEC 100 mg/l (Abw)

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

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Passende technische maatregelen**

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

· **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Bewaar geen voedingsmiddelen en eet, drink, snuif of rook niet in de werkruimte!

Vermijd contact met ogen en huid!

(Vervolg op blz. 6)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 6/13

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.12.2024 Versienummer 30 (vervangt versie 29)

Herziening van: 10.12.2024

Handelsnaam: MC-Color Flair pro

(Vervolg op blz. 5)

Preventief een huidbeschermende zalf aanbrengen om het reinigen van de huid te vergemakkelijken.

Productresten van de huid verwijderen!

Reinig de handen grondig aan het einde van het werk en voor het reinigen!

Productresten van de huid verwijderen met een geschikt reinigingsmiddel - nooit oplosmiddelen of verdunners gebruiken om de huid te reinigen!

Gebruik huidverzorgingsproducten na het werk (vochtinbrengende crème).

· **Bescherming van de ademhalingswegen**

Voor spuitprocessen:

Deeltjesfilter P2 (wit)

· **Bescherming van de handen**

Handschoenen gemaakt van: Natuurlatex, polychloropreen, nitrilrubber.

(Categorie 3 chemisch beschermende handschoenen, herkenbaar aan CE-markering met viercijferig testnummer).

Bij het dragen van beschermende handschoenen worden katoenen onderhandschoenen aanbevolen.

Natuurlatex, polychloropreen, nitrilrubber.

· **Handschoenmateriaal**
· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze doorbraaktijd moet worden opgevraagd bij de fabrikant van de beschermende handschoen en moet in acht worden genomen.

· **Bescherming van de ogen/het gezicht**

Brilmontuur

· **Lichaamsbescherming:**

Draag geschikte beschermende arbeidskleding.

· **Bescherming van de huid**

Gebruik vette huidbeschermende zalf voor alle onbedekte lichaamsdelen!

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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

· **Algemene gegevens**

· **Kleur:**

volgens de produktbeschrijving

· **Geur:**

karakteristiek

· **Smeltpunt/vriespunt**

niet bepaald

· **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

100 °C (CAS: 7732-18-5 water, gedistilleerd, conductometrisch zuiver water en dergelijk zuiver water)

· **Vlampunt:**

niet bruikbaar

· **pH bij 20 °C**

8,5

· **Viscositeit**

· **Kinematische viscositeit**

Niet bepaald.

· **dynamisch bij 20 °C:**

30000 mPas

(Vervolg op blz. 7)

BE



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 7/13

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.12.2024 Versienummer 30 (vervangt versie 29)

Herziening van: 10.12.2024

Handelsnaam: MC-Color Flair pro

(Vervolg op blz. 6)

· Oplosbaarheid	
· Water:	volledig mengbaar
· Stoomdruk bij 20 °C:	23 hPa (CAS: 7732-18-5 water, gedistilleerd, conductometrisch zuiver water en dergelijk zuiver water)
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	1,43 g/cm ³
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· 9.2 Overige informatie	
· Voorkomen:	
· Vorm:	pasteus
· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.
· Ontploffings eigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· Informatie inzake fysische gevarenklassen	
· Ontpofbare stoffen	vervalt
· Ontvlambare gassen	vervalt
· Aerosolen	vervalt
· Oxiderende gassen	vervalt
· Gassen onder druk	vervalt
· Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
· Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
· Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
· Pyrofore vloeistoffen	vervalt
· Pyrofore vaste stoffen	vervalt
· Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
· Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
· Oxiderende vloeistoffen	vervalt
· Oxiderende vaste stoffen	vervalt
· Organische peroxiden	vervalt
· Bijtend voor metalen	vervalt
· Ongevoelig gemaakte ontpofbare stoffen	vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

· 10.1 Reactiviteit	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· 10.2 Chemische stabiliteit	
· Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:	Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.
· 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	Geen gevaarlijke reacties bekend.
· 10.4 Te vermijden omstandigheden	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 8)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 8/13

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.12.2024 Versienummer 30 (vervangt versie 29)

Herziening van: 10.12.2024

Handelsnaam: MC-Color Flair pro

(Vervolg op blz. 7)

- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

CAS: 1317-65-3 Calciumcarbonaat

Oraal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
Dermaal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)

CAS: 13463-67-7 titaandioxide

Oraal	LD50	>5000 mg/kg (Ratte)
Dermaal	LD50	>10000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalatief	LC50/4 h	>6,8 mg/l (Ratte)

CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

Oraal	LD50	1020 mg/kg (Ratte)
Dermaal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)

CAS: 2682-20-4 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

Oraal	LD50	50-300 mg/kg (Ratte)
Inhalatief	LC50/4 h	0,11 mg/l (Ratte)

CAS: 55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)

Oraal	LD50	49,6-75 mg/kg (Ratte)
Dermaal	LD50	87,12 mg/kg (Kaninchen)
Inhalatief	LC50/4 h	0,171 mg/l (Ratte)

CAS: 26530-20-1 2-octyl-2H-isothiazool-3-on

Oraal	LD50	125 mg/kg (ATE) 500 mg/kg (Ratte)
Dermaal	LD50	311 mg/kg (ATE) >2000 mg/kg (Ratte)
Inhalatief	LC50/4 h	0,27 mg/l (ATE) 0,6 mg/l (Ratte)

CAS: 64359-81-5 4,5-dichloor-2-octyl-2H-isothiazool-3-on

Oraal	LD50	567 mg/kg (ATE)
Inhalatief	LC50/4 h	0,16 mg/l (ATE)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 9)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 9/13

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.12.2024 Versienummer 30 (vervangt versie 29)

Herziening van: 10.12.2024

Handelsnaam: MC-Color Flair pro

(Vervolg op blz. 8)

- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **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.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**

· **Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

· **Aquatisc toxiciteit:**

CAS: 1317-65-3 Calciumcarbonaat

EC50/72h >14 mg/l (*Desmodesmus subspicatus*)

LC50/96h >10000 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*)

LC50/48h >1000 mg/l (*Daphnia magna*)

EC50/48h >1000 mg/l (*Daphnia magna*)

CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

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-methyl-2H-isothiazool-3-on

EC50/72h 0,157 mg/l (*Pseudokirchneriella subcapitata*)

LC50/96h 6 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*)

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

(Vervolg op blz. 10)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 10/13

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.12.2024 Versienummer 30 (vervangt versie 29)

Herziening van: 10.12.2024

Handelsnaam: MC-Color Flair pro

(Vervolg op blz. 9)

CAS: 55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-thiazool-3-on [EC no. 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)

CAS: 26530-20-1 2-octyl-2H-isothiazool-3-on

EC50/48h	0,42 mg/l (Daphnien)
----------	----------------------

- **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.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen** Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:** Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

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. 11)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 11/13

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.12.2024 Versienummer 30 (vervangt versie 29)

Herziening van: 10.12.2024

Handelsnaam: MC-Color Flair pro

(Vervolg op blz. 10)

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

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- | | |
|---|--|
| · 14.1 VN-nummer of ID-nummer
· ADR, ADN, IMDG, IATA | vervalt |
| · 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
· ADR, ADN, IMDG, IATA | vervalt |
| · 14.3 Transportgevaarklasse(n)
· ADR, ADN, IMDG, IATA
· klasse | vervalt |
| · 14.4 Verpakkingsgroep:
· ADR, IMDG, IATA | vervalt |
| · 14.5 Milieugevaren:
· Marine pollutant: | Neen |
| · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Niet bruikbaar. |
| · 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten | Niet bruikbaar. |
| · Transport/verdere gegevens: | Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen. |
| · VN "Model Regulation": | vervalt |

RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3
- | |
|--|
| · Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II |
| geen der bestanddelen staat op de lijst. |
- **VERORDENING (EU) 2019/1148**
- | |
|---|
| · Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3) |
| geen der bestanddelen staat op de lijst. |

(Vervolg op blz. 12)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 12/13

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.12.2024 Versienummer 30 (vervangt versie 29)

Herziening van: 10.12.2024

Handelsnaam: MC-Color Flair pro

(Vervolg op blz. 11)

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **15.2**

Chemischeveiligheidsbeoordeling:

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**
- | | |
|--------|--|
| H301 | Giftig bij inslikken. |
| H302 | Schadelijk bij inslikken. |
| H310 | Dodelijk bij contact met de huid. |
| H311 | Giftig bij contact met de huid. |
| H314 | Veroorzaakt ernstige brandwonden. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H330 | Dodelijk bij inademing. |
| H335 | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. |
| H351 | Verdacht van het veroorzaken van kanker. |
| H400 | Zeer giftig voor in het water levende organismen. |
| H410 | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| EUH071 | Bijtend voor de luchtwegen. |

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

Technische afdeling

· **Datum van de vorige versie:**

19.10.2021

· **Versienummer van de vorige versie:**

29

· **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 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

(Vervolg op blz. 13)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 13/13

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.12.2024 Versienummer 30 (vervangt versie 29)

Herziening van: 10.12.2024

Handelsnaam: MC-Color Flair pro

(Vervolg op blz. 12)

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

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Waarden van acute toxiciteitsschattingen)

Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Acute Tox. 2: Acute toxiciteit – Categorie 2

Skin Corr. 1: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1

Skin Corr. 1B: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1B

Skin Corr. 1C: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1C

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1A

Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

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

BE