



BE SURE. BUILD SURE.

Side 1/13

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.09.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)



Revision: 14.09.2024

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** MC-Color Flair vision T - Komponente A
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Coatingmateriale
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør** MC-Bauchemie Müller GmbH & Co.
Am Kruppwald 2-8
D-46238 Bottrop

Tel.: +49(0)2041-101-0
Fax.: +49(0)2041-101-384
- **For yderligere information:** Afdeling produktsikkerhed
msds@mc-bauchemie.com
- **1.4 Nødtelefon:** Tel: +49 / (0)700 24112112 (MCR)
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Skin Sens. 1 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Aquatic Chronic 2 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**

GHS07 GHS09
- **Signalord** Advarsel
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:** Hexandisyre, polymer med 2-oxiranylmethylneodecanoat
2-methyl-2H-isothiazol-3-on
5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on
- **Faresætninger** H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- **Sikkerhedssætninger** P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P273 Undgå udledning til miljøet.

(Fortsættes på side 2)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 2/13

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.09.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 14.09.2024

Handelsnavn: MC-Color Flair vision T - Komponente A

(Fortsat fra side 1)

- **Yderligere oplysninger:**
 - P280 Bær beskyttelseshandsker.
 - P333+P313 Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.
 - P321 Særlig behandling (se på denne etiket).
 - P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.
 - EUH211 Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.
 - Indeholder biocidholdige produkter: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, 2-methyl-2H-isothiazol-3-on, 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.2 Blandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding bestående af nedenstående stoffer.

· **Farlige indholdsstoffer:**

	Polyacrylat Aquatic Chronic 3, H412	≥10-<25%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	titandioxid Carc. 2, H351	10-30%
CAS: 716336-43-5	Hexandisyre, polymer med 2-oxiranylmethylneodecanoat Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); Skin Sens. 1B, H317	≥1-<2,5%
CAS: 5131-66-8 EINECS: 225-878-4	3-butoxy-2-propanol Acute Tox. 3, H331; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	<0,5%
CAS: 2634-33-5	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 Specifik koncentrationsgrænse: Skin Sens. 1; H317: C _≥ 0,05 %	<0,025%

(Fortsættes på side 3)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 3/13

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.09.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 14.09.2024

Handelsnavn: MC-Color Flair vision T - Komponente A

(Fortsat fra side 2)		
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6	2-methyl-2H-isothiazol-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 Specifik koncentrationsgrænse: Skin Sens. 1A; H317:C $\geq 0,0015$ %	$\geq 0,0015$ - $< 0,025$ %
CAS: 55965-84-9	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] 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 Specifikke koncentrationsgrænser: 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 $\geq 0,0015$ %	$\geq 0,00025$ - $< 0,0015$ %

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- **Generelle anvisninger:** Fjern snavset, gennemvædet tøj med det samme.
- **Efter indånding:** Flyt personen til frisk luft, hold vedkommende varm, lad vedkommende hvile; hvis vejrtrækningen er vanskelig, skal der søges lægehjælp.
- **Efter hudkontakt:** I tilfælde af kontakt med huden vaskes omhyggeligt med rigeligt vand og sæbe. Kontakt en læge i tilfælde af hudreaktioner.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbne øjenlåg i tilstrækkelig lang tid (mindst 10 minutter) med så lunkent vand som muligt. Kontakt en øjenlæge.
- **Efter indtagelse:** Fremkald IKKE opkastning. Skyl munden med vand. Lægehjælp påkrævet.

· 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Råd til lægen: Elementær hjælp, dekontaminering, symptomatisk behandling.

· 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Terapeutiske foranstaltninger: Ingen tilgængelige oplysninger.

DK

(Fortsættes på side 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 4/13

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.09.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 14.09.2024

Handelsnavn: MC-Color Flair vision T - Komponente A

(Fortsat fra side 3)

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer** Ikke påkrævet.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Fortynd med rigeligt vand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:** Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
- **6.4 Henvisning til andre punkter** Der frigøres ingen farlige stoffer.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Sørg for tilstrækkelig luftudskiftning og/eller udsugning i arbejdsområderne. Luftudsugning er påkrævet ved sprøjtepåføring. Til faste produkter: Undgå støvdannelse og støvaflejring. Luftgrænseværdier nævnt i afsnit 8 skal overvåges. På arbejdspladser, hvor isocyanat-aerosoler og/eller -dampe kan forekomme i højere koncentrationer, skal der anvendes målrettet luftudsugning for at forhindre, at den arbejdshygiejniske grænseværdi overskrides. Luften skal føres væk fra personer. For produkter, der indeholder opløsningsmidler: Eksplosionsbeskyttelse påkrævet. De personlige beskyttelsesforanstaltninger, der er beskrevet i afsnit 8, skal overholdes. De beskyttelsesforanstaltninger, der kræves ved håndtering af isocyanater, skal overholdes. Undgå kontakt med hud og øjne og indånding af dampe. Holdes væk fra mad og drikkevarer. Vask hænder før pauser og efter endt arbejde, og anvend hudbeskyttende salve. Opbevar arbejdstøj separat. Snavset, gennemvædet tøj fjernes straks.

(Fortsættes på side 5)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 5/13

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.09.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 14.09.2024

Handelsnavn: MC-Color Flair vision T - Komponente A

(Fortsat fra side 4)

· **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**

Hold antændelseskilder væk - ryg ikke.
Beskyt mod varme.
Må ikke opbevares i nærheden af varmekilder.

· **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Opbevar beholderen tørt og tæt lukket. Yderligere oplysninger om de opbevaringsbetingelser, der skal overholdes af hensyn til kvalitetssikring, findes i vores tekniske datablad.

· **Opbevaring:**
· **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**

Opbevares tæt lukket i original emballage. Sørg for god ventilation i opbevaringsrummet. Luk forsigtigt åbnede beholdere, og opbevar dem lodret for at forhindre lækage.

Opbevaringstemperatur >5°C og <30°C

· **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:**

Må opbevares sammen med farlige stoffer i andre klasser op til 200 kg.

· **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Ingen.

· **Opbevaringsklasse:**

12

· **7.3 Særlige anvendelser**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· **8.1 Kontrolparametre**
· **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

· **DNEL-værdier**

CAS: 5131-66-8 3-butoxy-2-propanol

Oral	DNEL	8,75 mg/kg bw/Tag (ArL)
Dermal	DNEL	44 mg/kg bw/day (ArL)
Inhalation	DNEL	270,5 mg/m ³ (ArL)

· **PNEC-værdier**

CAS: 5131-66-8 3-butoxy-2-propanol

PNEC	10 mg/l (Abw)
	0,0525 mg/l (Mew)
	0,525 mg/l (Ferskvand)

(Fortsættes på side 6)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 6/13

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.09.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 14.09.2024

Handelsnavn: MC-Color Flair vision T - Komponente A

(Fortsat fra side 5)

PNEC 0,16 mg/kg dwt (Bod)
0,236 mg/kg dwt (Sed)
2,36 mg/kg dwt (Sue)

- **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- **8.2 Eksponeringskontrol**
- **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**
- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Ryg ikke, spis eller drik ikke, mens du arbejder. Hav øjenskylleudstyr klar.
Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler. Undgå kontakt med øjne og hud.
Opbevar ikke fødevarer i arbejdsområdet. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.
- **Åndedrætsværn**

Åndedrætsværn påkrævet på utilstrækkeligt ventilerede arbejdspladser og ved arbejde med stønk. Friskluftmasker eller kombinationsfiltre A2-P2 (EN529) anbefales til kortvarigt arbejde.
Hvis det er relevant, kan yderligere anbefalinger til åndedrætsbeskyttelse findes i tillægget.
I tilfælde af overfølsomhed i luftvejene (astma, kronisk bronkitis) frarådes håndtering af produktet.
- **Beskyttelse af hænder**

Egnede materialer til beskytteshandsker; EN 374:
Butylgummi - IIR: tykkelse $\geq 0,5$ mm; gennembrudstid ≥ 480 min.
Fluorgummi - FKM: tykkelse $\geq 0,4$ mm; gennembrudstid ≥ 480 min.
Flerlagshandske - PE/EVAL/PE ; Gennembrudstid ≥ 480 min.
Anbefaling: Bortskaf kontaminerede handsker.
- **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Butylgummi - IIR: tykkelse $\geq 0,5$ mm; gennembrudstid ≥ 480 min.
Fluorgummi - FKM: tykkelse $\geq 0,4$ mm; gennembrudstid ≥ 480 min.
Flerlagshandske - PE/EVAL/PE ; Gennembrudstid ≥ 480 min.
- **Beskyttelse af øjne/ansigt**

Brug sikkerhedsbriller/ansigtsbeskyttelse.
- **Kropsbeskyttelse:**

Bær passende beskyttelsestøj under arbejdet.
I tilfælde af overfølsomhed i huden frarådes håndtering af produktet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

- **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**
- **Generelle oplysninger**
- **Farve:** Forskellige
- **Lugt:** Karakteristisk
- **Smeltepunkt/frysepunkt:** Ikke bestemt

(Fortsættes på side 7)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 7/13

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.09.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 14.09.2024

Handelsnavn: MC-Color Flair vision T - Komponente A

(Fortsat fra side 6)

· Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	100 °C
· Flammepunkt:	Ikke relevant.
· pH ved 20 °C	7
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
· dynamisk ved 20 °C:	4000 mPas
· Opløselighed	
· Vand:	Fuldt blandbar.
· Damptryk ved 20 °C:	23 hPa
· Massefylde og/eller relativ massefylde	
· Densitet ved 20 °C:	1,21 g/cm ³

· 9.2 Andre oplysninger

· Udseende:	
· Form:	Flydende
· Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed	
· Antændelsespunkt:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplorative egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.

· Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

· Eksplсивstoffer	Ikke relevant
· Brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Aerosoler	Ikke relevant
· Brandnærende gasser	Ikke relevant
· Gasser under tryk	Ikke relevant
· Brandfarlige væsker	Ikke relevant
· Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant
· Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Pyrofore væsker	Ikke relevant
· Pyrofore faste stoffer	Ikke relevant
· Selvopvarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Brandnærende væsker	Ikke relevant
· Brandnærende faste stoffer	Ikke relevant
· Organiske peroxider	Ikke relevant
· Metalætsende	Ikke relevant
· Desensibiliserede eksplosivstoffer	Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

· 10.1 Reaktivitet	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
· 10.2 Kemisk stabilitet	
· Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås	Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
· 10.3 Risiko for farlige reaktioner	Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

(Fortsættes på side 8)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 8/13

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.09.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 14.09.2024

Handelsnavn: MC-Color Flair vision T - Komponente A

(Fortsat fra side 7)

- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

CAS: 13463-67-7 titandioxid

Oral	LD50	>5000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>10000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalation	LC50/4 h	>6,8 mg/l (Ratte)

CAS: 5131-66-8 3-butoxy-2-propanol

Oral	LD50	3300 mg/kg (Ratte)
	NOAEL	350 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
Inhalation	LC50/4 h	>3,4 mg/l (Ratte)

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

Oral	LD50	1020 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)

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

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

CAS: 55965-84-9 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]

Oral	LD50	49,6-75 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	87,12 mg/kg (Kaninchen)
Inhalation	LC50/4 h	0,171 mg/l (Ratte)

- **På huden:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Alvorlig øjenskade/ øjenirritation** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- **Kimcellemutagenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Carcinogenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 9)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 9/13

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.09.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 14.09.2024

Handelsnavn: MC-Color Flair vision T - Komponente A

(Fortsat fra side 8)

- **Reproduktionstoksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Gentagne STOT-eksponeringer** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- **11.2 Oplysninger om andre farer**

- **Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- **12.1 Toksicitet**

- **Toksicitet i vand:**

CAS: 716336-43-5 Hexandisyre, polymer med 2-oxiranylmethylneodecanoat

LC50/96h >0,072 mg/l (Danio rerio) (OECD 203)

CAS: 5131-66-8 3-butoxy-2-propanol

LC0/96h >560 mg/l (Danio rerio) (OECD 203)

LC50/96h >560 mg/l (Gup)

EC50 >1000 mg/l (BEL)

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

NOEC 180 mg/l (Gup)

560 mg/l (Selenastrum capricornutum)

560 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-isothiazol-3-on

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

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

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

CAS: 55965-84-9 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]

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

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

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

(Fortsættes på side 10)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 10/13

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.09.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 14.09.2024

Handelsnavn: MC-Color Flair vision T - Komponente A

(Fortsat fra side 9)

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 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber** Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
- **12.7 Andre negative virkninger**
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:** Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet. Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

· Europæisk affaldskatalog

17 00 00	BYGNINGS- OG NEDRIVNINGSAFFALD (HERUNDER OPGRAVET JORD FRA FORURENEDE GRUNDE)
17 09 00	Andet bygnings- og nedrivningsaffald
17 09 03*	Andet bygnings- og nedrivningsaffald (herunder blandet affald) indeholdende farlige stoffer
15 00 00	EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET
15 01 00	Emballage (herunder separat indsamlet kommunalt emballageaffald)
15 01 01	Papir- og papemballage
15 00 00	EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET
15 01 00	Emballage (herunder separat indsamlet kommunalt emballageaffald)
15 01 02	Plastemballage

(Fortsættes på side 11)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 11/13

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.09.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 14.09.2024

Handelsnavn: MC-Color Flair vision T - Komponente A

(Fortsat fra side 10)

HP7	Kræftfremkaldende
HP14	Økotoksisk

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
- **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**
· **ADR, ADN, IMDG, IATA** Ikke relevant
- **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
· **ADR, ADN, IMDG, IATA** Ikke relevant
- **14.3 Transportfareklasse(r)**
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**
· **klasse** Ikke relevant
- **14.4 Emballagegruppe**
· **ADR, IMDG, IATA** Ikke relevant
- **14.5 Miljøfarer:**
· **Marine pollutant:** Nej
- **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Ikke relevant.
- **14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** Ikke relevant.
- **Transport/yderligere oplysninger:** Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.
- **UN "Model Regulation":** Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
 - **Direktiv 2012/18/EU**
 - **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav** 200 t
 - **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav** 500 t
 - **Forordning (EF) nr. 1907/2006**
BILAG XVII Begrænsninger: 3

- **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

(Fortsættes på side 12)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 12/13

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.09.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 14.09.2024

Handelsnavn: MC-Color Flair vision T - Komponente A

(Fortsat fra side 11)

· **FORORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilag I - UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER
(Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikapækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikapækursorer
mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Nationale forskrifter:**

· **MAL CODE** 1-5

· **15.2**

Kemikaliesikkerhedsvurderin

g: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Risikoangivelser**
- | | |
|--------|--|
| H301 | Giftig ved indtagelse. |
| H302 | Farlig ved indtagelse. |
| H310 | Livsfarlig ved hudkontakt. |
| H311 | Giftig ved hudkontakt. |
| H314 | Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. |
| H315 | Forårsager hudirritation. |
| H317 | Kan forårsage allergisk hudreaktion. |
| H318 | Forårsager alvorlig øjenskade. |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| H330 | Livsfarlig ved indånding. |
| H331 | Giftig ved indånding. |
| H351 | Mistænkt for at fremkalde kræft. |
| H400 | Meget giftig for vandlevende organismer. |
| H410 | Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. |
| H412 | Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |
| EUH071 | Ætsende for luftvejene. |

· **Datablad udstedt af:** Technische Abteilung

· **Dato for forrige udgave:** 13.10.2021

· **Udgavenummer for forrige udgave:** 30

· **Forkortelser og akronymer:** RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

(Fortsættes på side 13)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 13/13

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.09.2024

Versionsnummer 31 (erstatte version 30)

Revision: 14.09.2024

Handelsnavn: MC-Color Flair vision T - Komponente A

(Fortsat fra side 12)

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)
Måleteknisk Arbejdshyggejnisk Luftbehov
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
Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4
Acute Tox. 2: Akut toksicitet – Kategori 2
Acute Tox. 3: Akut toksicitet – Kategori 3
Skin Corr. 1B: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1B
Skin Corr. 1C: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1C
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A
Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B
Carc. 2: Carcinogenicitet – Kategori 2
Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3
Miljøstyrelsens bekendtgørelse om listen over farlige stoffer nr. 733/2000, 1066/2000 samt 28. tilpasning af stofdirektivet.
Miljøstyrelsens bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter nr. 1065/2000 samt 1. tilpasning af præparatdirektivet.
Transportregulativer for ADR 2003 udgave og IMDG 2002 udgave.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde, 516/1996.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse om fastsættelse af kodenumre 301/1993
Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenummerede produkter 302/1993.

· **Kilder:**

· * Dataene ændret i forhold til tidligere version

DK