



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 1 / 11

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 30.03.2025 Versionsnummer 27 (ersätter versionen 26)

Omarbetad: 30.03.2025

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### · 1.1 Produktbeteckning

· Handelsnamn: **MC-PowerFlow 5103**

· Artikelnummer: 3636

#### · 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### · Ämnets användning / tillredningen

Betong/bruk - tillsatsmedel

#### · 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

· Tillverkare/leverantör: MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG

Am Kruppwald 1-8

D-46238 Bottrop

Tel.: +49(0)2041-101-0

Fax.: +49(0)2041-101-400

E-Mail: info@mc-bauchemie.de

MC-Bauchemie AG

Hagackerstr. 10

CH-8953 Dietikon

Tel.: +44-7400510

Fax : +44-7400533

#### · Område där upplysningar kan inhämtas:

msds@mc-bauchemie.com

#### · 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)

Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### · 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

· Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

#### · 2.2 Märkningsuppgifter

· Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

· Faropiktogram



GHS07

· Signalord

Varning

· Riskbestämmande

komponenter för etikettering: 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on

(Fortsättning på sida 2)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 2 / 11

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 30.03.2025 Versionsnummer 27 (ersätter versionen 26)

Omarbetad: 30.03.2025

**Handelsnamn: MC-PowerFlow 5103**

(Fortsättning från sida 1)

- **Faroangivelser**
- **Skyddsangivelser**

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on  
Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.  
P280 Använd skyddshandskar.  
P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.  
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.  
P321 Särskild behandling (se på etiketten).  
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.  
Innehåller biocidprodukter: 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on, 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on, Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

- **Ytterligare uppgifter:**

- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.1 Ämnen**
- **CAS-nr. beteckning** Bortfaller
- **Identifikationsnummer** Utgår
- **3.2 Blandningar**
- **Beskrivning:** Blandning: bestående av nedan upplistade ämnen.

· **Farliga ingredienser:**

CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-Benzisotiazol-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 koncentrationsgräns: Skin Sens. 1; H317: C ≥0,05 %	<0,025%
-------------------------------------	---	---------

(Fortsättning på sida 3)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 3 / 11

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 30.03.2025 Versionsnummer 27 (ersätter versionen 26)

Omarbetad: 30.03.2025

**Handelsnamn: MC-PowerFlow 5103**

		(Fortsättning från sida 2)
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7	2-Octyl-2H-isothiazol-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 Oral: 125 mg/kg LD50 dermal: 311 mg/kg LC50/4 h inhalativ: 0,27 mg/l Specifik koncentrationsgräns: Skin Sens. 1A; H317: C $\geq 0,0015$ %	$\geq 0,0015$ - $< 0,0025$ %
CAS: 55965-84-9	Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (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 Specifika koncentrationsgränser: 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 $\geq 0,0015$ %	$\geq 0,00025$ - $< 0,0015$ %

· Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### · 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- **Allmänna hänvisningar:** För alla första hjälpen-åtgärder: iaktta självskydd och kontakta läkare!
- **Vid inandning:** Ta med personen ut i friska luften.
- **Vid kontakt med huden:** Ta omedelbart av förorenade kläder.  
Håll de drabbade områdena under kallt rinnande vatten i minst 15 minuter.
- **Vid kontakt med ögonen:** Skölj i 10 minuter under rinnande vatten med öppna ögonlock eller använd ögonsköljningslösning. Rådgör alltid med en ögonläkare!
- **Vid förtäring:** Drick rikligt med vatten i små klunkar.  
Framkalla inte kräkningar.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### · 5.1 Släckmedel

- **Lämpliga släckningsmedel:** Utgår

#### · 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 4 / 11

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 30.03.2025 Versionsnummer 27 (ersätter versionen 26)

Omarbetad: 30.03.2025

**Handelsnamn: MC-PowerFlow 5103**

(Fortsättning från sida 3)

- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Erfordras ej.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt** Inga farliga ämnen frigörs.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**  
Undvik stänk.  
Undvik dammutveckling med pulverprodukter.  
Begränsa lagringsmängden på arbetsplatsen till ett skifts behov.  
Lämna inte behållare öppna.  
Se till att det finns tvättmöjligheter i arbetsområdet.  
Tillhandahåll ögondusch eller ögonduschflaska.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**  
· **Krav på lagerutrymmen och behållare:**  
Undvik stänk.  
Undvik dammutveckling med pulverprodukter.  
Begränsa lagringsmängden på arbetsplatsen till ett skifts behov.  
Lämna inte behållare öppna.  
Se till att det finns tvättmöjligheter i arbetsområdet.  
Tillhandahåll ögondusch eller ögonduschflaska.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**  
Kombinerade lagringsförbud gäller från en total lagringsmängd på 200 kg.  
Får inte lagras tillsammans med ämnen som omfattas av följande LGK: 1; 5.1A; 5.2; 6.2; 7  
Lagring med ämnen av följande LGK är endast möjlig under de förhållanden som anges i TRGS 510: 4.1A; 4.2; 4.3; 5.1C
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**
- **Lagringsklass:** Inga.  
12

SE

(Fortsättning på sida 5)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 5 / 11

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 30.03.2025 Versionsnummer 27 (ersätter versionen 26)

Omarbetad: 30.03.2025

Handelsnamn: MC-PowerFlow 5103

(Fortsättning från sida 4)

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:** *Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.*
- **Ytterligare hänvisningar:** *De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.*
  
- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** *Inga övriga uppgifter, se punkt 7.*
- **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:** *Förvara inga livsmedel och ät, drick, snusa eller rök inte i arbetsområdet!  
Undvik kontakt med ögon, hud och kläder!  
Rengör händerna noggrant efter arbetet och före rengöring!  
Använd hudvårdsprodukter efter arbetet (fuktgivande kräm).  
Byt genast våta/urtvättade kläder, lägg dem i vatten och använd dem först efter rengöring!*
- **Andningsskydd:** *Om gränsvärdet överskrids:  
Kombinationsfilter A-P2 (brun/vit).*
- **Handskydd:** *Handskar tillverkade av: Naturlatex, polykloropren, nitrilgummi.  
(Kemikalieskyddshandskar i kategori 3, identifierbara genom CE-märkning med fyrsiffrigt testnummer).  
Vid användning av skyddshandskar rekommenderas underhandskar av bomull.  
se "Handskydd"*
- **Handskmaterial**
- **Handskmaterialets penetreringstid** *Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.*
- **Ögonskydd/ansiktsskydd** *Nätskyddsglasögon*
- **Kroppsskydd:** *Alkaliresistenta skyddskläder*
- **Hudskydd** *Använd fet hudskyddssalva på alla otäckta kroppsdelar!*

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**
- **Allmänna uppgifter**
- **Färg:** *Mörkbrun*
- **Lukt:** *Karakteristisk*
- **Smältpunkt/frys punkt:** *<0 °C*
- **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall** *100 °C (CAS: 7732-18-5 Vatten)*
- **Flampunkt:** *Ej användbar.*

(Fortsättning på sida 6)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 6 / 11

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 30.03.2025 Versionsnummer 27 (ersätter versionen 26)

Omarbetad: 30.03.2025

**Handelsnamn: MC-PowerFlow 5103**

(Fortsättning från sida 5)

· pH-värde vid 20 °C:	5,5
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ej bestämd.
· Dynamisk:	Ej bestämd.
· Löslighet	
· Vatten:	Fullständigt blandbar.
· Ångtryck vid 20 °C:	23 hPa (CAS: 7732-18-5 Vatten)
· Densitet och/eller relativ densitet	
· Densitet vid 20 °C:	1,04 g/cm <sup>3</sup>

### · 9.2 Annan information

· Utseende:	
· Form:	Flytande
· Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.	
· Tändtemperatur:	Produkten är ej självantändande.
· Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.

### · Information om faroklasser för fysisk fara

· Explosiva ämnen	Utgår
· Brandfarliga gaser	Utgår
· Aerosoler	Utgår
· Oxiderande gaser	Utgår
· Gaser under tryck	Utgår
· Brandfarliga vätskor	Utgår
· Brandfarliga fasta ämnen	Utgår
· Självreaktiva ämnen och blandningar	Utgår
· Pyrofora vätskor	Utgår
· Pyrofora fasta ämnen	Utgår
· Självupphettande ämnen och blandningar	Utgår
· Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	Utgår
· Oxiderande vätskor	Utgår
· Oxiderande fasta ämnen	Utgår
· Organiska peroxider	Utgår
· Korrosivt för metaller	Utgår
· Okänsliggjorda explosiva ämnen	Utgår

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

· 10.1 Reaktivitet	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· 10.2 Kemisk stabilitet	
· Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:	Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
· 10.3 Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända.
· 10.4 Förhållanden som ska undvikas	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 7)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 7 / 11

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 30.03.2025 Versionsnummer 27 (ersätter versionen 26)

Omarbetad: 30.03.2025

**Handelsnamn: MC-PowerFlow 5103**

- (Fortsättning från sida 6)
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
  - **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

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

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

**CAS: 26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on**

Oral	LD50	125 mg/kg (ATE) 500 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	311 mg/kg (ATE) >2000 mg/kg (Ratte)
Inhalativ	LC50/4 h	0,27 mg/l (ATE) 0,6 mg/l (Ratte)

**CAS: 55965-84-9 Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)**

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

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering** Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- **Mutagenitet i könsceller** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 8)

SE





BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 8 / 11

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 30.03.2025 Versionsnummer 27 (ersätter versionen 26)

Omarbetad: 30.03.2025

**Handelsnamn: MC-PowerFlow 5103**

(Fortsättning från sida 7)

· **Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **11.2 Information om andra faror**

· **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

· **12.1 Toxicitet**

· **Akvatisk toxicitet:**

**CAS: 2634-33-5 1,2-Benzisotiazol-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: 26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on**

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

**CAS: 55965-84-9 Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (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 Persistens och nedbrytbarhet**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.3**

**Bioackumuleringsförmåga**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.4 Rörlighet i jord**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

· **PBT:**

Ej användbar.

· **vPvB:**

Ej användbar.

· **12.6 Hormonstörande egenskaper**

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

(Fortsättning på sida 9)

SE





BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 9 / 11

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 30.03.2025 Versionsnummer 27 (ersätter versionen 26)

Omarbetad: 30.03.2025

**Handelsnamn: MC-PowerFlow 5103**

(Fortsättning från sida 8)

- **12.7 Andra skadliga effekter**
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:** Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

#### · Europeiska avfallskatalogen

17 00 00	BYGG- OCH RIVNINGSAVFALL (ÄVEN UPPGRÄVDA MASSOR FRÅN FÖRORENADE OMRÅDEN)
17 09 00	Annat bygg- och rivningsavfall
17 09 03*	Annat bygg- och rivningsavfall (även blandat avfall) som innehåller farliga ämnen
15 00 00	FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS
15 01 00	Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat)
15 01 01	Pappers- och pappförpackningar
15 00 00	FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS
15 01 00	Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat)
15 01 02	Plastförpackningar

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshandteras enligt myndigheters föreskrifter.

### AVSNITT 14: Transportinformation

- |  |       |
|--|-------|
| · <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer</b>    |       |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>              | Utgår |
| · <b>14.2 Officiell transportbenämning</b> |       |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>              | Utgår |
| · <b>14.3 Faroklass för transport</b>      |       |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>              |       |
| · <b>Klass</b>                             | Utgår |
| · <b>14.4 Förpackningsgrupp</b>            |       |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                   | Utgår |
| · <b>14.5 Miljöfaror:</b>                  |       |
| · <b>Marine pollutant:</b>                 | Nej   |

(Fortsättning på sida 10)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 10 / 11

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 30.03.2025 Versionsnummer 27 (ersätter versionen 26)

Omarbetad: 30.03.2025

**Handelsnamn: MC-PowerFlow 5103**

(Fortsättning från sida 9)

- |  |   |
|--|---|
| · <b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>                         | <i>Ej användbar.</i>                                  |
| · <b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument</b> | <i>Ej användbar.</i>                                  |
| · <b>Transport / ytterligare uppgifter:</b>                    | <i>Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.</i> |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>                                | <i>Utgår</i>  |

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**  
*Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.*
- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII**  
*Villkor: 3*
- **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**  
*Inga beståndsdelar är listade.*
- **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**
- **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**  
*Inga beståndsdelar är listade.*
- **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**  
*Inga beståndsdelar är listade.*
- **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**  
*Inga beståndsdelar är listade.*
- **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**  
*Inga beståndsdelar är listade.*
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:**  
*En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.*

### AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktgenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- **Relevanta fraser**

H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H310	Dödligt vid hudkontakt.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

(Fortsättning på sida 11)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 11 / 11

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 30.03.2025 Versionsnummer 27 (ersätter versionen 26)

Omarbetad: 30.03.2025

**Handelsnamn: MC-PowerFlow 5103**

(Fortsättning från sida 10)

H315 Irriterar huden.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H330 Dödligt vid inandning.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
EUH071 Frätande på luftvägarna.

- **Område som utfärdar datablad:**
- **Datum för föregående version:**
- **Versionsnummer på den föregående versionen:**
- **Förkortningar och akronymer:**

Tekniska avdelningen

19.10.2021

26

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

ATE: Acute toxicity estimate values (Värden för uppskattad akut toxicitet)

Acute Tox. 3: Akut toxicitet – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

Acute Tox. 2: Akut toxicitet – Kategori 2

Skin Corr. 1: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1

Skin Corr. 1C: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1C

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A

Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1

- **\* Data ändrade gentemot föregående version**

SE