



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 1 / 8

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

Datum för utskrift: 28.03.2025 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 28.03.2025

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

#### · 1.1 Produktbeteckning

· Handelsnamn: Centrament Air 202

· Artikelnummer: 707

#### · 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 Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.

#### · 2.2 Märkningsuppgifter

##### · Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Utgår

##### · Faropiktogram

Utgår

##### · Signalord

Utgår

##### · Faroangivelser

Utgår

#### · 2.3 Andra faror

##### · Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

· PBT: Ej användbar.

· vPvB: Ej användbar.

SE

(Fortsättning på sida 2)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 2 / 8

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

Datum för utskrift: 28.03.2025 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 28.03.2025

**Handelsnamn: Centrament Air 202**

(Fortsättning från sida 1)

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### · 3.2 Blandningar

- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.
- **Farliga ingredienser:** Utgår
- **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 varje första hjälpen-åtgärd: Var uppmärksam på självskydd.
- **Vid inandning:** Ta med personen ut i friska luften.
- **Vid kontakt med huden:** Rengör med rikligt med tvål och vatten.  
Ta av kraftigt nedsmutsade kläder.
- **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:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **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

- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Erfordras ej.  
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.  
När produkten trängt ner i marken, skall vederbörande myndigheter underrättas.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

(Fortsättning på sida 3)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 3 / 8

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

Datum för utskrift: 28.03.2025 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 28.03.2025

**Handelsnamn: Centrament Air 202**

(Fortsättning från sida 2)

· **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Inga farliga ämnen frigörs.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

· **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Undvik stänk.  
Lämna inte behållare öppna.  
Se till att det finns tvättmöjligheter i arbetsområdet.  
Tillhandahåll en ögondusch eller ögonspolningsflaska.

· **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

· **Lagring:**

· **Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Förvara behållarna tätt tillslutna i ett väl ventilerat och väl upplyst utrymme. Tillträde endast för behörig personal.  
Förvara inte i pausrum, rekreationsrum eller sanitära anläggningar eller i trapphus, korridorer, utrymnings- och räddningsvägar, passager, genomfarter och slutna utrymmen.

· **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; 6.2; 7  
Lagring med ämnen av följande LGK är endast möjlig under de förhållanden som anges i TRGS 510: 4.1A; 4.3; 5.1C

· **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Inga.

· **Lagringsklass:**

12

### 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 och hud!  
Rengör händerna noggrant efter arbetet och före rengöring!

(Fortsättning på sida 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 4 / 8

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

Datum för utskrift: 28.03.2025 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 28.03.2025

**Handelsnamn: Centrament Air 202**

· **Andningsskydd:**

· **Handskydd:**

· **Handskmaterial**

· **Handskmaterialets  
penetreringstid**

· **Ögonskydd/ansiktsskydd**

· **Kroppsskydd:**

· **Hudskydd**

(Fortsättning från sida 3)  
Använd hudvårdsprodukter efter arbetet (fuktgivande kräm).

Byt och rengör kraftigt nedsmutsade kläder!

Om gränsvärdet överskrids:

Kombinationsfilter A-P2 (brun/vit).

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"

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

Skyddsglasögon

Arbetskyddsdräkt

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:**

Genomskinlig

· **Lukt:**

Karakteristisk

· **Smältpunkt/frys punkt:**

0 °C

· **Kokpunkt eller initial kokpunkt och  
kokpunktsintervall**

100 °C (CAS: 7732-18-5 Vatten)

· **Flampunkt:**

Ej användbar.

· **pH-värde:**

Ej bestämd.

· **Viskositet:**

· **Kinematisk viskositet**

Ej bestämd.

· **Dynamisk vid 20 °C:**

1 mPas

· **Löslighet**

· **Vatten:**

Fullständigt blandbar.

· **Ångtryck vid 20 °C:**

23,388 hPa

· **Densitet och/eller relativ densitet**

· **Densitet vid 20 °C:**

1 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.

· **Molekylvikt**

18,02 g/mol

· **Information om faroklasser för fysisk fara**

· **Explosiva ämnen**

Utgår

(Fortsättning på sida 5)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 5 / 8

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

Datum för utskrift: 28.03.2025 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 28.03.2025

**Handelsnamn: Centrament Air 202**

(Fortsättning från sida 4)

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

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

· <b>10.1 Reaktivitet</b>	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· <b>10.2 Kemisk stabilitet</b>	
· <b>Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:</b>	Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
· <b>10.3 Risken för farliga reaktioner</b>	Inga farliga reaktioner kända.
· <b>10.4 Förhållanden som ska undvikas</b>	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· <b>10.5 Oförenliga material:</b>	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· <b>10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:</b>	Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

· <b>11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008</b>	
· <b>Akut toxicitet</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
· <b>Primär retningseffekt:</b>	
· <b>Frätande/irriterande på huden</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
· <b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
· <b>Luftvägs-/hudsensibilisering</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 6)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 6 / 8

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

Datum för utskrift: 28.03.2025 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 28.03.2025

**Handelsnamn: Centrament Air 202**

- (Fortsättning från sida 5)
- **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.
  - **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:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **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.
- **12.7 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

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

· **Europeiska avfallskatalogen**

16 00 00	AVFALL SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS I FÖRTECKNINGEN
16 10 00	Vattenhaltigt avfall avsett att behandlas utanför produktionsstället
16 10 02	Annat vattenhaltigt avfall än det som anges i 16 10 01

(Fortsättning på sida 7)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 7 / 8

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

Datum för utskrift: 28.03.2025 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 28.03.2025

**Handelsnamn: Centrament Air 202**

(Fortsättning från sida 6)

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.
- **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

### AVSNITT 14: Transportinformation

- |  |  |
|--|--|
| · <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                 | Utgår  |
| · <b>14.2 Officiell transportbenämning</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>              | Utgår  |
| · <b>14.3 Faroklass för transport</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b><br>· <b>Klass</b> | Utgår  |
| · <b>14.4 Förpackningsgrupp</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>                              | Utgår  |
| · <b>14.5 Miljöfaror:</b><br>· <b>Marine pollutant:</b>                                  | Nej  |
| · <b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>   | Ej användbar.                                  |
| · <b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument</b>                           | Ej användbar.                                  |
| · <b>Transport / ytterligare uppgifter:</b>  | Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan. |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>  | Utgår  |

### 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.
- **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 - SPRÅNGÄMNEPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**  
Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 8)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 8 / 8

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

Datum för utskrift: 28.03.2025 Versionsnummer 12 (ersätter versionen 11)

Omarbetad: 28.03.2025

**Handelsnamn: Centrament Air 202**

(Fortsättning från sida 7)

· **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:**

**g:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### AVSNITT 16: Annan information

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

· **Område som utfärdar datablad:**

Tekniska avdelningen

· **Datum för föregående version:**

14.10.2021

· **Versionsnummer på den föregående versionen:**

11

· **Förkortningar och akronymer:**

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· **\* Data ändrade gentemot föregående version**

SE