

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 12.12.2025

Versionsnummer 28 (erstatte version 27)

Revision: 12.12.2025

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** Centrament Air 200
- **Artikelnummer:** 211
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
- **Anvendelsessektor** SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Beton-/mørteltilsætningsmiddel
- **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
ikke relevant
- **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** Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.
- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Ikke relevant
- **Farepiktogrammer** Ikke relevant
- **Signalord** Ikke relevant
- **Faresætninger** Ikke relevant
- **Yderligere oplysninger:** EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
- **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** Harzdispersion in wäßriger Lösung.
- **Beskrivelse:** Blanding bestående af nedenstående stoffer.

· **Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 61790-50-9	Resin acids and Rosin acids, potassium salts	Eye Irrit. 2, H319	<1,5%
-----------------	--	--------------------	-------

(Fortsættes på side 2)

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

Trykdato: 12.12.2025

Versionsnummer 28 (erstatte version 27)

Revision: 12.12.2025

Handelsnavn: Centrament Air 200

· **Yderligere anvisninger:**

Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

(Fortsat fra side 1)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- **Generelle anvisninger:** For alle førstehjælpsforanstaltninger: Overhold selvbeskyttelse og søg læge!
- **Efter indånding:** Tag personen med ud i den friske luft.
- **Efter hudkontakt:** Fjern straks forurenet tøj.
Hold berørte områder under rindende koldt vand i mindst 15 minutter.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl i 10 minutter under rindende vand med åbne øjenlåg, eller brug øjenskylllevæske. Kontakt altid en øjenlæge!
- **Efter indtagelse:** Drik masser af vand i små slurke.
Fremkald ikke opkastning.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

· **5.1 Slukningsmidler**

- **Egnede slukningsmidler:** Ikke relevant
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Ikke relevant

· **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.

DK

(Fortsættes på side 3)

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

Trykdato: 12.12.2025

Versionsnummer 28 (erstatte version 27)

Revision: 12.12.2025

Handelsnavn: Centrament Air 200

(Fortsat fra side 2)

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Undgå stænk.
Undgå støvudvikling med pulverprodukter.
Begræns opbevaringsmængden på arbejdspladsen til et skiftes behov.
Lad ikke beholdere stå åbne.
Sørg for vaskefaciliteter i arbejdsområdet.
Sørg for en øjenbruser eller øjenskylleflaske.

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

· **Opbevaring:**

· **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**

Undgå stænk.
Undgå støvudvikling med pulverprodukter.
Begræns opbevaringsmængden på arbejdspladsen til et skiftes behov.
Lad ikke beholdere stå åbne.
Sørg for vaskefaciliteter i arbejdsområdet.
Sørg for en øjenbruser eller øjenskylleflaske.

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

Forbud mod kombineret opbevaring gælder fra en samlet opbevaringsmængde på 200 kg.
Må ikke opbevares sammen med stoffer i følgende LGK: 1; 5.1A; 5.2; 6.2; 7
Opbevaring med stoffer i følgende LGK er kun mulig under de betingelser, der er angivet i TRGS 510: 4.1A; 4.2; 4.3; 5.1C

· **Yderligere oplysninger vedrørende**

· **opbevaringsbetingelserne:**

Ingen.

· **Opbevaringsklasse:**

12

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.

· **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.

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 12.12.2025

Versionsnummer 28 (erstatte version 27)

Revision: 12.12.2025

Handelsnavn: Centrament Air 200

(Fortsat fra side 3)

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Opbevar ikke fødevarer, og spis, drik, snus eller ryg ikke i arbejdsområdet!

Undgå kontakt med øjne, hud og tøj!

Rengør hænderne grundigt efter arbejde og før rengøring!

Brug hudplejeprodukter efter arbejdet (fugtighedscreme).

Skift straks vådt/urenset tøj, læg det i vand og brug det først igen efter rengøring!

Das Produkt reagiert alkalisch. Deshalb Haut und Augen schützen.

· **Åndedrætsværn**

Hvis grænseværdien overskrides:

Kombinationsfilter A-P2 (brun/hvid).

· **Beskyttelse af hænder**

Handsker fremstillet af: Naturlatex, polychloropren, nitrilgummi.

(Kemikaliebeskyttelseshandsker i kategori 3, som kan kendes på CE-mærket med et firecifret testnummer).

Ved brug af beskyttelseshandsker anbefales underhandsker af bomuld.

· **Handskemateriale:**

se "Håndbeskyttelse"

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· **Beskyttelse af øjne/ansigt**

Øjenværn af trådnat

· **Kropsbeskyttelse:**

Alkali-resistent beskyttelsestøj

· **Beskyttelse af hud**

Brug fedtet hudbeskyttelsessalve til alle utildækkede dele af kroppen!

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

· **Generelle oplysninger**

· **Farve:**

Gulbrun

· **Lugt:**

Karakteristisk

· **Smeltepunkt/frysepunkt:**

0 °C

· **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

100 °C (CAS: 7732-18-5 Vand)

· **Flammepunkt:**

Ikke relevant

· **pH ved 20 °C**

11

· **Viskositet:**

· **Kinematisk viskositet**

Ikke bestemt

· **dynamisk ved 20 °C:**

<100 mPas

· **Opløselighed**

· **Vand:**

Fuldt blandbar.

· **Damptryk ved 20 °C:**

23 hPa (CAS: 7732-18-5 Vand)

· **Massefylde og/eller relativ massefylde**

· **Densitet ved 20 °C:**

1 g/cm³

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 12.12.2025

Versionsnummer 28 (erstatte version 27)

Revision: 12.12.2025

Handelsnavn: Centrament Air 200

(Fortsat fra side 4)

- **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**
- **Eksplorative stoffer** 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.
- **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.

DK

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 12.12.2025

Versionsnummer 28 (erstatte version 27)

Revision: 12.12.2025

Handelsnavn: Centrament Air 200

(Fortsat fra side 5)

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. |
| · Primær irritationsvirkning: | |
| · 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 | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| · 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. |
| · 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: | Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed. |
| · 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. |

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 12.12.2025

Versionsnummer 28 (erstatte version 27)

Revision: 12.12.2025

Handelsnavn: Centrament Air 200

(Fortsat fra side 6)

· **12.7 Andre negative virkninger**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

· **13.1 Metoder til affaldsbehandling**

· **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

· **Europæisk affaldskatalog**

06 00 00	AFFALD FRA UORGANISK-KEMISKE PROCESSER
06 02 00	Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af baser
06 02 99	Andet affald, ikke andetsteds specificeret

· **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

DK

(Fortsættes på side 8)

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

Trykdato: 12.12.2025

Versionsnummer 28 (erstatte version 27)

Revision: 12.12.2025

Handelsnavn: Centrament Air 200

(Fortsat fra side 7)

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

· **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

· **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.

· **FORORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilag I - UDANGSSTOFFER 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 - INDBERETNINGSPLIKTIGE UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

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

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

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

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Nationale forskrifter:**

· **MAL CODE** 3-3

· **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** H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

· **Datablad udstedt af:** Teknisk afdeling

· **Dato for forrige udgave** 21.04.2022

· **Udgavenummer for forrige udgave** 27

· **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)
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)

(Fortsættes på side 9)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 9/9

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

Trykdato: 12.12.2025

Versionsnummer 28 (erstatte version 27)

Revision: 12.12.2025

Handelsnavn: Centrament Air 200

(Fortsat fra side 8)

Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2

· * **Dataene ændret i forhold til
tidligere version**

DK