



BE SURE. BUILD SURE.

Side 1/9

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

Trykdato: 25.04.2025

Versionsnummer 27 (erstatte version 26)

Revision: 25.04.2025

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

Skin Sens. 1 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

· 2.2 Mærkningselementer

· Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

· Farepiktogrammer



GHS07

· Signalord Advarsel

· Farebestemmende

komponent(er) til etikettering: terpentiniolfri harpiks

· Faresætninger H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

· Sikkerhedssætninger P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P280 Bær beskyttelseshandsker.

P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

P333+P313 Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

P321 Særlig behandling (se på denne etiket).

(Fortsættes på side 2)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 2/9

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

Trykdato: 25.04.2025

Versionsnummer 27 (erstatte version 26)

Revision: 25.04.2025

Handelsnavn: Centrament Air 200

P501

(Fortsat fra side 1)
Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

- 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%
-----------------	--	--------------------	-------

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

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 forurenede 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 øjenskyllévæske. 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,

(Fortsættes på side 3)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 3/9

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

Trykdato: 25.04.2025

Versionsnummer 27 (erstatte version 26)

Revision: 25.04.2025

Handelsnavn: Centrament Air 200

(Fortsat fra side 2)

· **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**

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

DK

(Fortsættes på side 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 4/9

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

Trykdato: 25.04.2025

Versionsnummer 27 (erstatte version 26)

Revision: 25.04.2025

Handelsnavn: Centrament Air 200

(Fortsat fra side 3)

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**
- **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**
- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

- **Åndedrætsværn**

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.

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.

se "Håndbeskyttelse"

- **Handskemateriale:**
- **Handskematerialets gennemtrængningstid**

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

- **Beskyttelse af øjne/ansigt**
- **Kropsbeskyttelse:**
- **Beskyttelse af hud**

Øjenværn af trådnet

Alkali-resistent beskyttelsestøj

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

(Fortsættes på side 5)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 5/9

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

Trykdato: 25.04.2025

Versionsnummer 27 (erstatte version 26)

Revision: 25.04.2025

Handelsnavn: Centrament Air 200

(Fortsat fra side 4)

· 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/cm ³

9.2 Andre oplysninger

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

· Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	
· Eksplosivstoffer	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
· Selvpvarmende 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.

(Fortsættes på side 6)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 6/9

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

Trykdato: 25.04.2025

Versionsnummer 27 (erstatte version 26)

Revision: 25.04.2025

Handelsnavn: Centrament Air 200

(Fortsat fra side 5)

- **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.

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** 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.
- **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.

(Fortsættes på side 7)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 7/9

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

Trykdato: 25.04.2025

Versionsnummer 27 (erstatte version 26)

Revision: 25.04.2025

Handelsnavn: Centrament Air 200

(Fortsat fra side 6)

- **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** 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.

(Fortsættes på side 8)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 8/9

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

Trykdato: 25.04.2025

Versionsnummer 27 (erstatte version 26)

Revision: 25.04.2025

Handelsnavn: Centrament Air 200

(Fortsat fra side 7)

· **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**

· **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.

· **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 - INDBERETNINGSPLIKTIGE UDgangsSTOFFER 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 produktgenskaber 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** 26

· **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)

(Fortsættes på side 9)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 9/9

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

Trykdato: 25.04.2025

Versionsnummer 27 (erstatte version 26)

Revision: 25.04.2025

Handelsnavn: Centrament Air 200

(Fortsat fra side 8)

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 Arbejdshygiejnisk Luftbehov

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

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

DK