

Sikkerhedsdatablad efter Arbejdsmiljølovgivningens regler.

1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktnavn: Ceramill Sintron Varenr.:

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet/blandingen samt anvendelser, der frarådes
Anbefalet anvendelse: Til Kobalt/Krom fræsning.

Branche: Dentalbranchen

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: DK DentalDepot A/S
Bygmarken 8
3520 Farum
Tlf: 3614 0000
E-mail: info@dkdentaldepot.dk

1.4 Nødtelefon 8212 1212 (Giftlinien)

2. Fareindikation

2.1 Klassificering af stoffet/blandingen

CLP Klassificering: Resp. Sens. 1 H334; Skin Sens 1 H317; Aquatic Chronic 4 H413

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger

2.2 Mærkningselementer



Signalord: Metaller i massiv form, legeringer, blandinger indeholdende polymerer og blandinger indeholdende elastomerer kræver ikke en etiket i henhold til dette bilag hvis de ikke udgør en sundhedsfare ved indånding, indtagelse eller hudkontakt eller vandmiljøet i form hvor de markedsføres, selv om de klassificeres som farlige i overensstemmelse med kriterierne i dette bilag. (Forordning (EF) nr. 1272/2008, bilag I, punkt 1.3.4.1).

Indeholder: Ingen data
H-sætninger: Ingen data
P-sætninger: Ingen data

2.3 Andre farer Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

3. S sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Stof	% (m/m)	CAS nr	CLP klassificering	Note
Cobalt	50-100 %	7440-48-4	H334,H317,H413	
Chromium	25-50 %	7440-47-3		

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Tilførsel af frisk luft. Søg læge ved vedvarende gener.
Hudkontakt: Skal omgående vaskes af med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende irritation.
Øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i mindst 15 minutter under rindende vand. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg Straks læge.

Indtagelse: Kontakt straks læge.

4.2 Vigtige symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen data

DK DENTALDEPOT

BYGMARKEN 8 TLF. +45 3614 0000 DK-3520 FARUM WWW.DKDENTALDEPOT.DK

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomer. Sørg for, at lægeligt personale er informeret om det anvendte materiale og tager forholdsregler til beskyttelse af sig selv.

5. Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: CO₂, sand eller slukningspulver.

Uegnede slukningsmidler: Vand.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet/blandingen

I tilfælde af brand kan der dannes giftige gasser.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Undgå indånding af eksplosionsgasser eller forbrændingsgasser. Slukningsvand opsamles separat, må ikke udledes i kloak.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Før ikke-indsatspersonel: Ubeskyttet personer holdes væk fra udslip. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Før indsatspersonel: Anvend personlig beskyttelsesudstyr. Anvend åndedrætsudstyr. Undgå støv dannelse.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke udledes i kloak/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles mekanisk. Sørg for tilstrækkelig udluftning.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 7 for håndtering. Se punkt 8 for værnemiddeltype.

Se punkt 13 for bortskaffelse.

7. Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Beholderen åbnes og indholdes behandles med forsigtighed. Arbejde skal forgå under udsugning. Undgå støv dannelse.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler. Beholderen skal opbevares tørt, tæt lukket og på et køligt, godt ventileret sted og ikke sammen med syrer.

7.3 Særlige anvendelser Ingen data

8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkninger
Cobalt	0,01 mg/m ³	K
Chromium	0,5 mg/m ³	E

E: Betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi

K: Betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende.

Målemetode: Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejds-hygieniske målinger.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til

eksponeringskontrol: Holdes væk fra føde- og drikkevarer og foderstoffer. Forurennet, gennemvædet tøj skal tages af med det samme. Vask hænder inden pauser og ved arbejdsophør. Undgå indånding af støv/røg/tåge. Undgå kontakt med øjne og hud.

Personlige værnemidler,

beskyttelse af øjne/ansigt:	Tætsluttende beskyttelsesbriller.
Personlige værnemidler, beskyttelse af hud:	Der anvendes beskyttelseshandsker. Der kan evt. anvendes engangshandsker af nitrilgummi, såfremt handskerne skiftes straks efter, de er forurenede.
Personlige værnemidler, åndedræt:	Tilstrækkelig ventilation kræves, grænseværdi må ikke overskrides. Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation. Filter P3
Foranstaltning til begrænsning af eksponering af miljøet:	Ingen data

9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Fast	Farve:	Sølvgrå	Lugt:	Ingen	Lugtterskel:	Ingen data
pH:	Ingen data	Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data	Kogepunkt:	Ingen data	Antændelighed:	Ingen data
Flammepunkt:	Ingen data	Fordampningshastighed:	Ingen data	Øvre/nedre antændelsesgrænser:	Ingen data	Øvre/nedre eksplosionsgrænser:	Ingen data
Damptryk:	Ingen data	Dampmassefylde:	Ingen data	Relativ massefylde:	7,9g/cm ³		
Oploselighed:	Uopløselig	Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data				
Selvantændelsestemperatur:	Ingen data	Dekomponeringstemperatur:	Ingen data				
Viskositet:	Ingen data	Eksplosive egenskaber:	Ingen	Oxiderende egenskaber:	Ingen data		
9.2 Andre oplysninger	Ingen data						

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet	Ingen data
10.2 Kemisk stabilitet	Stabil ved korrekt opbevaring og håndtering.
10.3 Risiko for farlige reaktioner	Ingen kendte.
10.4 Forhold, der skal undgås	Ingen data
10.5 Materialer, der skal undgås	Ingen data
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter	Giftig metaloxidrøg. Giftige gasser / dampe.

11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral:	Ingen data
Akut toksicitet - dermal:	Ingen data
Akut toksicitet - indånding:	Ingen data
Hudætsning/-irritation:	Ingen data
Alvorlig øjenskade/-irritation:	Ingen data
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding. Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kimcellemutagenitet:	Ingen data
Kræftfremkaldende egenskaber:	Ingen data
Reproduktionstoksicitet:	Ingen data
Enkel STOT - eksponering:	Ingen data
Gentagne STOT - eksponering:	Ingen data
Aspirationsfare:	Ingen data
Andre toksikologiske virkninger:	Ingen data

12. Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Akut toksicitet:	Ingen data
------------------	------------

12.2 Persistens og nedbrydelighed	Ingen data
-----------------------------------	------------

DK DENTALDEPOT

BYGMARKEN 8 Tlf. +45 3614 0000 DK-3520 FARUM www.dkdentaldapot.dk

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data

12.4 Mobilitet i jord

Produktet indeholder tungmetaller. Undgå udledning i miljøet.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data

Andre negative virkninger

Må ikke udledes i miljøet. Lettere farlig for vand.

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Produktet må ikke udledes i kloaksystemet.

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

14. Transportoplysninger ADR/RID

14.1 UN-nummer

Ikke underlagt ADR/RID regulativ

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse

Bortfalder

14.3 Transportklasse

Bortfalder

14.4 Emballagegruppe

Bortfalder

Farenummer

Tunnelrestriktionskode

14.5 Miljøfarer

Nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Bortfalder

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

15. Oplysninger om regulering

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

Særlige bestemmelser: Må ikke anvendes af unge under 18 år, med mindre de unge er i et læreforhold, hvor brugen af produktet er nødvendigt for uddannelsens gennemførelse.

Vandfareklasse 1: Lettere farlig for vand.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering.

16. Andre oplysninger

Ovenstående oplysninger er baseret på vor nuværende viden og erfaring i relation til den form, hvori materialet er leveret. Oplysningerne er ment som en beskrivelse af vort produkt ud fra et sikkerhedsmæssigt synspunkt og er ikke garanti for specifikke egenskaber.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

H413 Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.