

## Sikkerhedsdatablad efter Arbejds miljølovgivningens regler.

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

1.1 Produktnavn: Ceramill Dimmer liquid Varenr.:

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet/blandingen samt anvendelser, der frarådes  
Anbefalet anvendelse: Til blanding med indfarvningsvæsker til dentalfræseblokke.

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: Met.Corr. 1 H290; Skin Corr. 1A H314

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger

#### 2.2 Mærkningselementer



Signalord: Fare  
Indeholder: Saltsyre  
H-sætninger: Kan ætse metaller.  
Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.  
P-sætninger: Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.  
Opbevares utilgængeligt for børn.  
Læs etiketten før brug.  
Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.  
Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.  
VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt i flere minutter. Fjern eventuelle kontakt linser, hvis det kan gøres let. Fortsæt skylning.  
Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.  
Opbevares under lås.  
Indholdet/beholderen bortskaffes i henholde lokale og nationale forskrifter.  
Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

#### 2.3 Andre farer

### 3. S sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2 Blandinger

Stof	% (m/m)	CAS nr	CLP klassificering	Note
Polyethylene glucol	< 10 %	25322-68-3	H335	
Hydrochloric acid (Saltsyre)	0,1- < 2,5 %	7647-01-0	H290,H314,H302, H312,H335	

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Tilførsel af frisk luft. Den tilskadekomme flyttet væk fra området. Søg læge.

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

Kan ætse metaller. Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

#### 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 dem selv.

### 5. Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: CO<sub>2</sub>, pulver, vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspray og alkoholbestandigt skum.

Uegnede slukningsmidler: Højtryks vandstråle.

#### 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

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

For indsatspersonel: Anvend personlig beskyttelsesudstyr. Anvend åndedrætsudstyr.

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke udledes i kloak/overfladevand/grundvand.

#### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel). Sørg for tilstrækkelig udluftning.

#### 6.4 Henvi sning 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 dannelse af aerosoler.

#### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Vask hænder før pauser og ved arbejdsophør. Der må ikke ryges, drikkes eller spises under arbejdet. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler. Beholderen skal opbevares tørt, tæt tillukket og på et køligt, godt ventileret sted.

7.3 Særlige anvendelser Ingen data

### 8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

#### 8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkninger
Hydrochlorid acid	5 ppm / 8 mg/m <sup>3</sup>	EL

E: Betyder at stoffet har en EF-grænseværdi

L: Markerer, at grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må

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

## 8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til  
eksponeringskontrol: Holdes væk fra føde- og drikkevarer og foderstoffer. Forurenet, gennemvædet tøj  
skal tages af med det samme. Vask hænder inden pauser og ved arbejdsophør.  
Undgå indånding af gasser/dampe/aerosoler. 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 forurenet.

Personlige værnemidler,  
åndedræt: Tilstrækkelig ventilation kræves, grænseværdi må ikke overskrides.  
Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.

Foranstaltning til begrænsning af  
eksponering af miljøet: Ingen data

## 9. Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: Væske	Farve: Klar	Lugt: Karakteristisk	Lugttærskel: Ingen data
pH: < 2	Smeltepunkt/frysepunkt: Ingen data	Kogepunkt: Ingen data	Kogepunkt: Ingen data
Flammepunkt: Ingen data	Fordampningshastighed: Ingen data	Antændelighed: Ingen data	Antændelighed: Ingen data
Øvre/nedre antændelsesgrænser: Ingen data	Øvre/nedre eksplos.grænser: Ingen data	Relativ massefylde: Ingen data	Relativ massefylde: Ingen data
Damptryk: Ingen data	Dampmassefylde: Ingen data	Relativ massefylde: Ingen data	Relativ massefylde: Ingen data
Opløselighed: Blandbar	Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: Ingen data	Relativ massefylde: Ingen data	Relativ massefylde: Ingen data
Selvantændelsestemperatur: Ingen data	Dekomponeringstemperatur: Ingen data	Relativ massefylde: Ingen data	Relativ massefylde: Ingen data
Viskositet: Ingen data	Eksplorative egenskaber: Ingen data	Oxiderende egenskaber: Ingen data	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 Kan udvikle ætsende gasser / dampe.

10.4 Forhold, der skal undgås Ingen data

10.5 Materialer, der skal undgås Ingen data

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter Saltsyre, vandig opløsning af hydrogenchlorid HCl.  
Kulilte og kuldioxid.

## 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: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Alvorlig øjenskade/-irritation: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Respiratorisk sensibilisering eller  
hudsensibilisering: Ingen data

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 Ingen data

Akut toksicitet: Ingen data

12.2 Persistens og nedbrydelighed Ingen data

12.3 Bioakkumuleringspotentiale Ingen data

12.4 Mobilitet i jord Ingen data

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 foreskrifter.

## 14. Transportoplysninger ADR/RID

14.1 UN-nummer 1789

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse HYDROCHLORIC ACID (SALTSYRE)

14.3 Transportklasse 8 Ætsende stof

14.4 Emballagegruppe III

Farenummer 8

Tunnelrestriktionskode

14.5 Miljøfarer Bortfalder

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren  
Advarsel: Ætsende stof

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.

H290 Kan ætse metaller.

H302 Farlig ved indtagelse.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.