

**Sikkerhedsdatablad**  
**ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Revision: 10.02.2023

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

- **Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: Opalustre™**
- **Artikelnummer: SDS 84-001.14R01, 55403**
- **Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**  
Professionelt abrasionsmateriale
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Professionelt abrasionsmateriale
- **Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**  
Ultradent Products, Inc.  
505 W Ultradent Drive (10200 S)  
South Jordan, UT 84095-3942  
USA  
onlineordersupport@ultradent.com  
EC Responsible Person  
Ultradent Products GmbH  
Am Westhover Berg 30  
51149 Cologne Germany  
Email: infoDE@ultradent.com  
Emergency Phone : +49(0)2203-35-92-0
- **For yderligere information: Customer Service**
- **Nødtelefon:**  
CHEMTREC (NORTH AMERICA) : (800) 424-9300  
(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

**2 Fareidentifikation**

- **Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS08 sundhedsfarer

Carc. 1B H350i Kan fremkalde kræft ved indånding.



GHS05 ætsning

Skin Corr. 1B H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

- **Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Ikke relevant
- **Farepiktogrammer** GHS05, GHS08
- **Signalord** Fare
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**  
siliciumcarbide

(Fortsættes på side 2)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Revision: 10.02.2023

**Handelsnavn: Opalustre™**

(Fortsat fra side 1)

hydrogenchlorid

- **Faresætninger**

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H350i Kan fremkalde kræft ved indånding.

- **Sikkerhedssætninger**

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P103 Læs og følg alle instrukser.

P260 Indånd ikke pulver eller tåge.

P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P321 Særlig behandling (se på denne etiket).

P405 Opbevares under lås.

P501 Bortskaffelse af indholdet/holderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

### 3 Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **Blandinger**

- **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

- **Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 409-21-2	siliciumcarbid	>30-<50%
EINECS: 206-991-8	⚠ Carc. 1B, H350i	
CAS: 7647-01-0	hydrogenchlorid	>1-<10%
EINECS: 231-595-7	⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335	
	Specifikke koncentrationsgrænser: Skin Corr. 1B; H314: $C \geq 25\%$ Skin Irrit. 2; H315: $10\% \leq C < 25\%$ Eye Irrit. 2; H319: $10\% \leq C < 25\%$ STOT SE 3; H335: $C \geq 10\%$	
	Dimethicone	<1%
	⚠ Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373	

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

### 4 Førstehjælpsforanstaltninger

- **Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- **Generelle anvisninger:** Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.

- **Efter indånding:**

Dette produkt er en tyk pasta, derfor er chancen for indånding ekstremt usandsynlig.

Flyt udsat person til frisk luft. Løsn tøjet om nødvendigt, og placer personen i en behagelig position. Søg læge, hvis irritation eller hoste fortsætter.

I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.

- **Efter hudkontakt:**

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.

- **Efter indtagelse:** Drik rigeligt vand og sørg for frisk luft. Tilkald omgående læge.

(Fortsættes på side 3)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Revision: 10.02.2023

**Handelsnavn: Opalustre™**

(Fortsat fra side 2)

- **Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Indånding kan forårsage irritation i næse og øvre luftveje, sårdannelse, hoste, tæthed i brystet og åndenød. Højere koncentrationer forårsager takypnø, lungeødem og kvælning. Indtagelse kan forårsage korrosion i læber, mund, spiserør og mave, dysfagi og opkast. Smertes, øjensår, konjunktival irritation, grå stær og glaukom kan forekomme efter eksponering af øjet. Der kan opstå erytem og hudirritation samt kemiske brandsår i hud og slimhinder efter hudeksponering. Potentielle følger efter indtagelse af saltsyre inkluderer perforering, ardannelse i spiserøret eller maven og strikturudvikling, der forårsager dysfagi eller obstruktion i gastrisk udløb. I nogle tilfælde kan der udvikles RADS. Det kan tage op til 36 timer at udvikle luftvejssymptomer. Symptomer på brændende fornemmelse, hoste, hvæsende vejrtrækning, laryngitis, åndenød, krampe, betændelse, ødemer i strubehovedet, krampe, betændelse og ødem i bronkier, pneumonitis, lungeødem. Materialet er ekstremt ødelæggende for væv i slimhinder og øvre luftvej, øjne og hud.

- **Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Giv SDS til lægen. Lægen skal behandle symptomatisk.

## 5 Brandbekæmpelse

- **Slukningsmidler**

- **Egnede slukningsmidler:**

Kuldioxid

Alkoholbestandigt skum

Skum

Vand

Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

- **Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Kuloxider

Ved ophedning eller brand dannes giftige gasser.

- **Anvisninger for brandmandskab**

- **Særlige værnemidler:**

Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

Bær fuld beskyttelsesdragt.

Bær åndedrætsværn.

## 6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Bær åndedrætsværn.

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

- **Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

- **Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**

Brug om nødvendigt uddannet responspersonale eller entreprenør.

Evakuer personale til sikre områder.

Fyldes på egnede beholdere for genbrug eller bortskaffelse.

Dæk spild med natriumcarbonat eller calciumcarbonat. Bland og tilsæt vand til dannelse af opslæmning. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Se afsnit 8.

Brug neutraliseringsmiddel.

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

- **Henvielse til andre punkter**

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

(Fortsættes på side 4)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Revision: 10.02.2023

Handelsnavn: Opalustre™

(Fortsat fra side 3)

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

### 7 Håndtering og opbevaring

#### · Forholdsregler for sikker håndtering

Følg gode hygiejneprocedurer, når du håndterer kemikalier. Se afsnit 8.

Følg de korrekte bortskaffelsesmetoder. Se afsnit 13.

Spis ikke eller drik.

Lad være med at ryge.

Undgå kontakt med øjne, hud og tøj.

Brug aldrig varmt vand og tilsæt aldrig vand til syren. Tillad ikke kontakt mellem saltsyre, metal og organiske stoffer.

Undgå udslip eller forstøvning i lukkede rum.

God afstøvning.

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Beholdere skal åbnes og håndteres med forsigtighed.

· **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Hold åndedrætsværn i beredskab.

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

· **Opbevaring:**

· **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**

Beskyt mod frysning og fysisk skade.

Sørg for udluftning af beholderne.

· **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Opbevares adskilt fra fødevarer.

· **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Beholdere til saltsyre skal være fremstillet af korrosionsbestandige materialer: glas, polyethylen, polypropylen, polyvinylchlorid, carbonstål foret med gummi eller ebonit.

Opbevares køligt.

Se produktmærkning

Hold beholderen tætsluttende lukket.

· **Særlige anvendelser** Professionelt abrasionsmateriale

### 8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· **Kontrolparametre**

· **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

7647-01-0 hydrogenchlorid

GV Korttidsværdi: 8 mg/m<sup>3</sup>, 5 ppm

E

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· **Eksponeringskontrol**

· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

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

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

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenede, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Adskilt opbevaring af beskyttelsesklædning.

Undgå kontakt med øjnene.

Undgå kontakt med øjne og hud.

(Fortsættes på side 5)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Revision: 10.02.2023

**Handelsnavn: Opalustre™**

(Fortsat fra side 4)

- **Åndedrætsværn**

Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.

- **Beskyttelse af hænder**



Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

- **Handskemateriale:**

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

- **Handskematerialets gennemtrængningstid**

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

- **Beskyttelse af øjne/ansigt**



Tætssluttende beskyttelsesbriller

- **Kropsbeskyttelse:** Fuld hoved-, ansigts- og halsbeskyttelse

## 9 Fysiske og kemiske egenskaber

- **Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

- **Generelle oplysninger**

- **Fysisk form**

Fast

- **Farve:**

Lilla

- **Lugt:**

Ikke relevant

- **Lugttærskel:**

Ikke bestemt.

- **Smeltepunkt/frysepunkt:**

Ikke bestemt.

- **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

Ikke bestemt.

- **Antændelighed**

Ikke bestemt.

- **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**

- **Nedre:**

Ikke bestemt.

- **Øvre:**

Ikke bestemt.

- **Flammepunkt:**

Ikke relevant.

- **Nedbrydningstemperatur**

Ikke bestemt.

- **pH ved 20 °C**

&lt;1

- **Viskositet:**

- **Kinematisk viskositet**

Ikke relevant.

- **dynamisk:**

Ikke relevant.

- **Opløselighed**

- **vand:**

Uopløselig.

- **Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**

Ikke bestemt.

- **Damptryk:**

Ikke relevant.

(Fortsættes på side 6)

# Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Revision: 10.02.2023

**Handelsnavn: Opalustre™**

(Fortsat fra side 5)

- **Massefylde og/eller relativ massefylde**
- **Densitet ved 20 °C:** 1,561 g/cm<sup>3</sup>
- **Relativ massefylde:** Ikke bestemt.
- **Dampmassefylde:** Ikke relevant.
- **Partikelegenskaber** Se punkt 3.

- **Andre oplysninger**
- **Udseende:**
- **Form:** Pasta
- **Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed**
- **Selvantændelsestemperatur:** Produktet er ikke selvantændeligt.
- **Eksplorative egenskaber:** Produktet er ikke eksplosivt.
- **Tilstandsændring**
- **Fordampningshastighed** Ikke relevant.

- **Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**
- **Eksplсивstoffer** 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

## 10 Stabilitet og reaktivitet

- **Reaktivitet** Reagerer voldsomt med baser og ætsende.
- **Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **Risiko for farlige reaktioner**  
Angriber mange metaller i nærvær af vand, der danner brandfarlig eksplosiv gas (brint). Reagerer voldsomt med oxidanter, der danner giftig gas (klor).
- **Forhold, der skal undgås** Materialer der ikke er kompatible
- **Materialer, der skal undgås:**
  - Baser
  - Aminer
  - Alkalimetaller
  - Metaller
  - Permanganater (kaliumpermanganat)
  - Fluor
  - Metalacetylider

(Fortsættes på side 7)

DK



# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Revision: 10.02.2023

**Handelsnavn: Opalustre™**

(Fortsat fra side 6)

Hexalithium disilicid

- **Farlige nedbrydningsprodukter:**  
Carbonmonoxid og carbondioxid  
Hydrogenchlorid (HCl)

### 11 Toksikologiske oplysninger

- **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.

- **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

**ATE (Akutte toksicitetsskøn)**

Oral	LD50	13.158-13.889 mg/kg
------	------	---------------------

**7647-01-0 hydrogenchlorid**

Oral	LD50	900 mg/kg (rabbit)
------	------	--------------------

- **Hudætsning/-irritation** Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenskade.

- **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** Kan fremkalde kræft ved indånding.

- **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.

- **Oplysninger om andre farer**

- **Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

### 12 Miljøoplysninger

- **Toksicitet**

- **Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- **Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- **Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- **Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

- **PBT:** Ikke relevant.

- **vPvB:** Ikke relevant.

- **Hormonforstyrrende egenskaber** Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

- **Andre negative virkninger**

- **Yderligere økologiske oplysninger:**

- **Generelle anvisninger:**

Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

(Fortsættes på side 8)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Revision: 10.02.2023

**Handelsnavn: Opalustre™**

(Fortsat fra side 7)

Må ikke udledes ufortyndet eller uneutraliseret i spildevandet eller recipienten.  
Udskylning af større mængder i kloaksystemet eller i vandløb kan medføre en nedsat pH-værdi. En lav pH-værdi er skadelig for vandorganismer. I anvendelseskoncentrationens fortyndelse øges pH-værdien kraftigt, så det spildevand, der skylles ud i kloaksystemet efter brug af produktet kun har en svag vandskadelig virkning.


### 13 Bortskaffelse

- **Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:**  
Kasser indhold/beholder i overensstemmelse med internationale, føderale, delstatslige og lokale bestemmelser.

· <b>Europæisk affaldskatalog</b>	
HP7	Kræftfremkaldende
HP8	Ætsende

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

### 14 Transportoplysninger

· <b>UN-nummer eller ID-nummer</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	UN3261
· <b>UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	
· <b>ADR</b>	3261 ÆTSENDE SURT ORGANISK FAST STOF, N.O.S. (SALTSYRE)
· <b>IMDG, IATA</b>	CORROSIVE SOLID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (HYDROCHLORIC ACID)
· <b>Transportfareklasse(r)</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	
	
· <b>klasse</b>	8 Ætsende stoffer
· <b>Faremærkat</b>	8
· <b>Emballagegruppe</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	II
· <b>Miljøfarer:</b>	Ikke relevant.
· <b>Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>	Advarsel: Ætsende stoffer
· <b>Farenummer (Kemler-tal):</b>	80
· <b>EMS-nummer:</b>	F-A,S-B
· <b>Segregation groups</b>	(SGG1) Acids
· <b>Stowage Category</b>	B
· <b>Segregation Code</b>	SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis. SG49 Stow "separated from" SGG6-cyanides
· <b>Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter</b>	Ikke relevant.

(Fortsættes på side 9)

DK



# Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Revision: 10.02.2023

**Handelsnavn: Opalustre™**

(Fortsat fra side 8)

· **Transport/yderligere oplysninger:**

· **ADR**

· **Begrænsede mængder (LQ)**

1 kg

· **Undtagne mængder (EQ)**

Kode: E2

Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 g

Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 500 g

· **Transportkategori**

2

· **Tunnelrestriktionskode**

E

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)**

1 kg

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 g

Maximum net quantity per outer packaging: 500 g

· **UN "Model Regulation":**

UN 3261 ÆTSENDE SURT ORGANISK FAST STOF,  
N.O.S. (SALTSYRE), 8, II

## 15 Oplysninger om regulering

· **Direktiv 2004/42/EF (Decopaint regulation)**

· **Direktiv 2012/18/EU**

· **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **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 - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

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

7647-01-0 | hydrogenchlorid

3

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

7647-01-0 | hydrogenchlorid

3

· **Nationale forskrifter:**

· **Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:**

Arbejdstagere må ikke udsættes for de kræftfremkaldende farestoffer som dette præparat indeholder. I enkelte tilfælde kan myndighederne bevillige undtagelser.

· **MAL-Code:** 5-6

· **Kemikaliesikkerhedsvurdering:**

Produktet er en stærk syre og er yderst giftigt. Må kun benyttes som anvist med personligt beskyttelsesudstyr og kun af autoriserede tandlæger.

DK

(Fortsættes på side 10)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Revision: 10.02.2023

**Handelsnavn: Opalustre™**

(Fortsat fra side 9)

### 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

H302 Farlig ved indtagelse.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H350i Kan fremkalde kræft ved indånding.

H361f Mistænkes for at skade forplantningsevnen.

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

#### · Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Hudætsning/hudirritation

Alvorlige øjenskader/øjenirritation

Carcinogenicitet

Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på den beregningsmetode af produktdata i overensstemmelse med forordning (EF) nr 1272/2008.

· **Datablad udstedt af:** Environmental, Health, and Safety

· **Kontaktperson:** Customer Service

· **Dato for forrige udgave:** 31.01.2023

#### · Forkortelser og akronymer:

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)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4

Skin Corr. 1B: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1B

Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1

Carc. 1B: Carcinogenicitet – Kategori 1B

Repr. 2: Reproduktionstoksicitet – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2

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