

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.02.2023

1 Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: Opalustre™**
- **Artikelnummer: SDS 84-001.14R01, 55403**
- **Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Professionellt dentalt slipmaterial
- **Ämnets användning / tillredningen** Professionellt dentalt slipmaterial
- **Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare/leverantör:**
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
- **Område där upplysningar kan inhämtas: Customer Service**
- **Telefonnummer för nödsituationer:**
CHEMTREC (NORTH AMERICA) : (800) 424-9300
(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

2 Farliga egenskaper

- **Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**



GHS08 hälsofara

Carc. 1B H350i Kan orsaka cancer vid inandning.



GHS05 frätande

Skin Corr. 1B H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

- **Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Utgår**
- **Faropiktogram** GHS05, GHS08
- **Signalord** Fara
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**
kiselkarbidfibrer (med diameter < 3 µm, längd > 5 µm och profylförhållande ≥ 3:1)

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.02.2023

Handelsnamn: Opalustre™

(Fortsättning från sida 1)

saltsyra

· **Faroangivelser**

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H350i Kan orsaka cancer vid inandning.

· **Skyddsangivelser**

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P103 Läs noggrant och följ alla instruktioner.

P260 Inandas inte damm eller dimma.

P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P321 Särskild behandling (se på etiketten).

P405 Förvaras inlåst.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

3 Sammansättning/information om beståndsdelar

· **Blandningar**· **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.· **Farliga ingredienser:**

CAS: 409-21-2 EINECS: 206-991-8	kiselkarbidfibrer (med diameter < 3 µm, längd > 5 µm och profylförhållande ≥ 3:1) ⚠ Carc. 1B, H350i	>30-<50%
CAS: 7647-01-0 EINECS: 231-595-7	saltsyra ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335 Specifika koncentrationsgränser: Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 % STOT SE 3; H335: C ≥ 10 %	>1-<10%
	Dimethicone ⚠ Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373	<1%

· **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

4 Åtgärder vid första hjälpen

· **Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**· **Allmänna hänvisningar:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.· **Vid inandning:**

Denna produkt är en tjock pasta, varför risken för inandning är extremt liten.

Flytta utsatta personer till frisk luft.

Lossa kläderna vid behov och placera personen i ett bekvämt läge.

Sök läkare om irritation eller hosta kvarstår.

Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.

· **Vid kontakt med huden:**

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.02.2023

Handelsnamn: Opalustre™

(Fortsättning från sida 2)

- **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
- **Vid förtäring:** Drink rikligt med vatten. Tillför frisk luft. Kontakta läkare omedelbart.
- **De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
 Inandning kan orsaka irritation i näsan och övre luftvägarna, sår, hosta, täthetskänsla i bröstet och andnöd.
 Högre koncentrationer orsakar takypné, lungödem och kvävning. Förtäring kan orsaka frätskador i läppar, mun, matstrupe och mage, dysfagi och kräkningar. Smärta, ögonsår, irritation av konjunktivan, grå starr och glaukom kan uppstå efter exponering av ögonen.
 Erytem och hudirritation samt kemiska brännskador på hud och slemhinnor kan uppstå efter exponering av huden.
 Potentiella följder efter förtäring av saltsyra är bland annat perforation, ärrbildning i matstrupen eller magsäcken och strikturbildning som orsakar dysfagi eller försvårad passage genom nedre magmunnen. I vissa fall kan RADS [syndrom med reaktioner i luftvägarna] utvecklas.
 Andningssymtom kan ta upp till 36 timmar att utvecklas. Symtomen kan utgöras av brännande känsla, hosta, väsande andning, laryngit, andnöd, kramp, inflammation, larynxödem, inflammation och ödem i bronker, pneumonit, lungödem.
 Materialet är extremt förstörande för vävnad i slemhinnor och övre luftvägar, ögon och hud.
- **Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
 Lämna SD [säkerhetsdatablad] till läkare. Läkaren ska behandla symptomatiskt.

5 Brandbekämpningsåtgärder

- **Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**
 Koldioxid
 Alkoholbeständigt skum
 Skum
 Vatten
 Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- **Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
 Koloxider
 Vid uppvärmning eller brand - bildning av giftiga gaser.
- **Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**
 Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
 Använd helskyddsdräkt.
 Använd andningsskyddsutrustning.

6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
 Använd andningsskyddsutrustning.
 Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
- **Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **Metoder och material för inneslutning och sanering:**
 Använd vid behov utbildad utryckningsstyrka eller entreprenör.
 Evakuera personal till säkra områden.
 Sörj för omhändertagning eller avfallshantering i lämpliga behållare.
 Täck över spill med soda eller kalciumkarbonat. Blanda och tillsätt vatten för att bilda uppslamning. Använd personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 8.
 Använd neutraliseringsmedel.
 Omhändertata förorenat material som avfall enligt punkt 13.
 Se till att ventilationen är tillräcklig.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.02.2023

Handelsnamn: Opalustre™

(Fortsättning från sida 3)

- **Hänvisning till andra avsnitt**
- Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
- Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
- Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

7 Hantering och lagring

- **Skyddsåtgärder för säker hantering**
- Följ goda hygienprocedurer vid hantering av kemikalier. Se avsnitt 8.
- Använd lämpliga metoder för avfallshantering. Se avsnitt 13.
- At eller drick inte.
- Rok inte
- Undvik kontakt med ogen, hud oche klader.
- Använd aldrig varmt vatten och tillsätt aldrig vatten till syran. Låt inte kontakt mellan saltsyra, metall och organiska ämnen.
- Undvik produktspill eller -stänk i slutna utrymmen.
- Effektiv avdampning.
- Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
- Öppna behållaren försiktigt och hantera den varsamt.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Håll andningsskyddsutrustning i beredskap.
- **Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**
- Skydda mot frysning och fysisk skada.
- Ventilation av behållare ombesörjes.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från livsmedel.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**
- Behållare för saltsyra måste vara tillverkade av korrosionsbeständiga material: glas, polyeten, polypropen, polyvinylklorid, kolstål fodrat med gummi eller ebonit.
- Förvaras svalt.
- Se produktmärkning
- Förvara behållaren tätt tillsluten.
- **Specifik slutanvändning** Professionellt dentalt slipmaterial

8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **Kontrollparametrar**

- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

7647-01-0 saltsyra

OEL Korttidsvärde: 6 mg/m³, 4 ppmNivågränsvärde: 3 mg/m³, 2 ppm

- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

- **Begränsning av exponeringen**

- **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
- Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
- Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
- Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
- Skyddsdräkter förvaras separat.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.02.2023

Handelsnamn: Opalustre™

(Fortsättning från sida 4)

Undvik kontakt med ögonen.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

· **Andningsskydd:**

Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

· **Handskydd:**



Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· **Handskmaterial**

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

· **Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

· **Ögonskydd/ansiktsskydd**



Tättslutande skyddsglasögon

· **Kroppsskydd:** Fullständigt skydd av huvud, ansikte och nacke

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

· **Allmänna uppgifter**

· **Fysikaliskt tillstånd**

Fast

· **Färg:**

Lila

· **Lukt:**

Inte tillämpbar

· **Luktröskel:**

Ej bestämd.

· **Smältpunkt/frys punkt:**

Ej bestämd.

· **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**

Ej bestämd.

· **Brandfarlighet**

Ej bestämd.

· **Nedre och övre explosionsgräns**

· **Nedre:**

Ej bestämd.

· **Övre:**

Ej bestämd.

· **Flampunkt:**

Ej användbar.

· **Sönderdelningstemperatur**

Ej bestämd.

· **pH-värde vid 20 °C:**

<1

· **Viskositet:**

· **Kinematisk viskositet**

Ej användbar.

· **Dynamisk:**

Ej användbar.

· **Löslighet**

· **Vatten:**

Olöslig.

· **Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)**

Ej bestämd.

· **Ångtryck:**

Ej användbar.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.02.2023

Handelsnamn: Opalustre™

(Fortsättning från sida 5)

· Densitet och/eller relativ densitet	
· Densitet vid 20 °C:	1,561 g/cm ³
· Relativ densitet	Ej bestämd.
· Ångdensitet	Ej användbar.
· Partikelegenskaper	Se punkt 3.
· Annan information	
· Utseende:	
· Form:	Klistra
· Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.	
· Självantändningstemperatur:	Produkten är ej självantändande.
· Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.
· Tillståndsändring	
· Avdunstningshastighet:	Ej användbar.
· Information om faroklasser för fysisk fara	
· Explosiva ämnen	Utgår
· Brandfarliga gaser	Utgår
· Aerosoler	Utgår
· Oxiderande gaser	Utgår
· Gaser under tryck	Utgår
· Brandfarliga vätskor	Utgår
· Brandfarliga fasta ämnen	Utgår
· Självreaktiva ämnen och blandningar	Utgår
· Pyrofora vätskor	Utgår
· Pyrofora fasta ämnen	Utgår
· Självupphettande ämnen och blandningar	Utgår
· Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	Utgår
· Oxiderande vätskor	Utgår
· Oxiderande fasta ämnen	Utgår
· Organiska peroxider	Utgår
· Korrosivt för metaller	Utgår
· Okänsliggjorda explosiva ämnen	Utgår

10 Stabilitet och reaktivitet

- **Reaktivitet** Reagerar våldsamt med vaser och ar fratende.
- **Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **Risken för farliga reaktioner**
Angriper många metaller i närvaro av vatten och bildar brandfarlig, explosiv gas (väte). Reagerar våldsamt med oxidationsmedel och bildar giftig gas (klor).
- **Förhållanden som ska undvikas** Oförenliga material
- **Oförenliga material:**
 - Baser
 - Aminer
 - alkalimetaller
 - Metaller
 - permanganater (kaliumpermanganat)
 - Fluor
 - metallacetylider

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.02.2023

Handelsnamn: Opalustre™

(Fortsättning från sida 6)

hexalitiumdisilicid

- **Farliga sönderdelningsprodukter:**
Kolmonoxid och koldioxid
Klorväte (HCl)

11 Toxikologisk information

- **Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

ATE (Uppskattade akuta toxiciteten)

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

7647-01-0 saltsyra

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

- **Frätande/irriterande på huden** Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Orsakar allvarliga ögonskador.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Mutagenitet i könsceller**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet** Kan orsaka cancer vid inandning.
- **Reproduktionstoxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Information om andra faror**

- **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

12 Ekologisk information

- **Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.
- **Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
- **Andra skadliga effekter**
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**
Vattenföroreningsklass 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.02.2023

Handelsnamn: Opalustre™

(Fortsättning från sida 7)

Får ej hamna i avloppsvatten eller uppsamlingsdike i outspätt resp. oneutraliserat tillstånd.
 Utspolning av större mängder i avloppsnät eller vattendrag kan leda till en sänkning av pH-värdet. Ett lågt pH-värde skadar vattenorganismer. I användarkoncentrationens förtunning höjs pH-värdet avsevärt, så att avloppsvattnet som kommer in i avloppsnätet efter produktens användning endast har en svag vattenskadlig effekt.

13 Avfallshantering

- **Avfallsbehandlingsmetoder**

- **Rekommendation:**

Kassera innehållet/behållaren i enlighet med internationella, nationella och lokala bestämmelser.

- **Europeiska avfallskatalogen**

HP7	Cancerframkallande
HP8	Frätande

- **Ej rengjorda förpackningar:**

- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

14 Transportinformation

- **UN-nummer eller id-nummer**

- **ADR, IMDG, IATA**

UN3261

- **Officiell transportbenämning**

- **ADR**

3261 FRÄTANDE SURT ORGANISKT FAST ÄMNE, N.O.S.
(KLORVÄTESYRA)

- **IMDG, IATA**

CORROSIVE SOLID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.
(HYDROCHLORIC ACID)

- **Faroklass för transport**

- **ADR, IMDG, IATA**



- **Klass**

8 Frätande ämnen

- **Etikett**

8

- **Förpackningsgrupp**

- **ADR, IMDG, IATA**

II

- **Miljöfaror:**

Ej användbar.

- **Särskilda skyddsåtgärder**

Varning: Frätande ämnen

- **Farlighetsnummer (Kemler-tal):**

80

- **EMS-nummer:**

F-A,S-B

- **Segregation groups**

(SGG1) Acids

- **Stowage Category**

B

- **Segregation Code**

SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis.

SG49 Stow "separated from" SGG6-cyanides

- **Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.02.2023

Handelsnamn: Opalustre™

(Fortsättning från sida 8)

· **Transport / ytterligare uppgifter:**· **ADR**· **Begränsade mängder (LQ)**

1 kg

· **Reducerade mängder (EQ)**

Kod: E2

Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 g

Högsta nettomängd per ytterförpackning: 500 g

· **Transportkategori**

2

· **Tunnelrestriktionskod**

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 FRÅTANDE SURT ORGANISKT FAST ÄMNE, N.O.S.
(KLORVÄTESYRA), 8, II**15 Gällande föreskrifter**· **Direktiv 2004/42/EG**· **Direktiv 2012/18/EU**· **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.· **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

· **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**· **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

7647-01-0 | saltsyra

3

· **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

7647-01-0 | saltsyra

3

· **Nationella föreskrifter:**· **Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:**

Arbetstagare får inte utsättas för det cancerframkallande farliga ämnet som denna tillredning innehåller. I enstaka fall kan myndigheten medge undantag.

· **Kemikaliesäkerhetsbedömning:**

Produkten är en stark syra och är extremt giftig. Den får endast användas enligt anvisningarna med personlig skyddsutrustning och endast av legitimerade tandläkare.

SE

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.02.2023

Handelsnamn: Opalustre™

(Fortsättning från sida 9)

16 Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· **Relevanta fraser**

- H302 Skadligt vid förtäring.
- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H350i Kan orsaka cancer vid inandning.
- H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.
- H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

· **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Frätande eller irriterande på huden Allvarlig ögonskada eller ögonirritation Cancerogenitet	Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.
---	--

· **Område som utfärdar datablad:** Environmental, Health, and Safety· **Tilltalspartner:** Customer Service· **Datum för föregående version:** 31.01.2023· **Förkortningar och 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)
- 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 toxicitet – Kategori 4
- Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B
- Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1
- Carc. 1B: Cancerogenitet – Kategori 1B
- Repr. 2: Reproduktionstoxicitet – Kategori 2
- STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
- STOT RE 2: Specifik organtoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 2

· *** Data ändrade gentemot föregående version**