

## Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** CLEARFIL CERAMIC PRIMER PLUS
- **Artikkelnummer:** 215
- **Registreringsnummer** Ikke aktuelt
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bruk av stoffet/tilberedningen** Dentalt materiale
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Leverandør:**  
Kuraray Europe GmbH  
Philipp-Reis-Str. 4,  
65795 Hattersheim am Main  
Germany  
Phone:+49 (0)69 305 35835  
E-mail: dental.eu@kuraray.com
- **Avdeling for nærmere informasjon:** Leverandør
- **1.4 Nødtelefonnummer:**  
[Norway] Giftinformasjonen: 22 59 13 00  
[3E Company] (Great Britain (London))+44 20 351 47487, (United Kingdom - Domestic)+44 800 680 0425,  
(United Kingdom - International)+44 808 189 0979 (Europe Non-Specific)+1 760 476 3962 \*Kuraray  
Access Code: 334674

## Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EF-forskrift nr.1272/2008**  
Flam. Liq. 2 H225 Meget brannfarlig væske og damp.
- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EF) Nr. 1272/2008**  
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS02

- **Varselord** Fare
- **Faresetninger**  
H225 Meget brannfarlig væske og damp.
- **Sikkerhetssetninger**
  - P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.  
Røyking forbudt.
  - P233 Hold beholderen tett lukket.
  - P240 Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.
  - P241 Bruk elektrisk materiell/ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert.
  - P242 Bruk verktøy som ikke avgir gnister.
  - P243 Treff tiltak mot statisk elektrisitet.
  - P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.
  - P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann.
  - P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.
  - P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

(fortsett på side 2)

NO

**Handelsnavn: CLEARFIL CERAMIC PRIMER PLUS**


(fortsatt fra side 1)

- **2.3 Andre farer**
- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke gjeldende
- **vPvB:** Ikke gjeldende

**Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**

- **3.2 Stoffblandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

**· Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 64-17-5	etanol	 Flam. Liq. 2, H225	80-100%
EINECS: 200-578-6			

**Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak**

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
- **Generelle informasjon:** Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.
- **Etter innånding:** Forsyning av frisk luft, ved plager oppsøk lege.
- **Etter hudkontakt:** Vask straks av med mye vann.
- **Etter øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann.
- **Etter svelging:** Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.
- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak**

- **5.1 Slukkingsmidler**
- **Egnede slukkingsmidler:**  
CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:** Bær luftforsynt åndedrettsbeskyttelsesapparat.

**Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**  
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.  
Se kapittel 8.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**  
Forhindre at produktet kommer ned i kloakk, grøfter og kjellere.  
Før rengjøring skal utstyret rengjøres under rennende vann med en fuktig klut.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**  
Bortskaff kontaminert materiale som avfall iht. punkt 13.  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.  
Flytende bestanddeler tas opp med væskebindende materiale.  
Sug eller fei opp materialet og ha det i en avfallsbeholder. Sørg for ventilasjon.  
Bruk egnet verneutstyr.
- **6.4 Henvielse til andre avsnitt**  
Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.  
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.

(fortsatt på side 3)

**Handelsnavn: CLEARFIL CERAMIC PRIMER PLUS**

Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

(fortsatt fra side 2)

**Avsnitt 7: Håndtering og lagring****· 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Unngå kontakt med huden og øynene. Må ikke svelges. Unngå støvdanning. Unngå innånding av støv/damp/gass/tåke/damper/spray.

**· Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

Iverksett tiltak mot elektrostatisk opplading.

**· 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter****· Lagring:****· Krav til lagerrom og beholdere:** Oppbevares i kjøleskapet (2-8°C).**· Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig**· Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**

Hold beholderne tett lukket.

Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.

Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.

**· 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****· 8.1 Kontrollparametere****· Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:****64-17-5 etanol**AG (NO) | Langtidsverdi: 950 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm**· Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.**· 8.2 Eksponeringskontroll****· Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.**· Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr****· Generelle verne- og hygienetiltak:**

Tilsølte og forurensede klær må fjernes omgående.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

**· Åndedrettsvern** Åndedrettsbeskyttelse anbefales.**· Håndvern**

Beskyttelseshansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/stoffet/blandingen.

På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet/tilberedningsprosessen/kjemikalieblandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og degradering.

**· Hanskemateriale**

Valget av egnede hansker avhenger ikke bare av materialet, men også av andre kvalitetskjennetegn og varierer fra produsent til produsent. Siden produktet er en sammensetning av flere stoffer, kan hanskematerialets bestandighet ikke beregnes på forhånd og må derfor kontrolleres før bruk.

**· Gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

Den nøyaktige gjennombruddstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

(fortsatt på side 4)

**Handelsnavn: CLEARFIL CERAMIC PRIMER PLUS**

(fortsatt fra side 3)

## · Øye-/ansiktsvern



Tettsittende vernebrille

**Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**· **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**· **Generell informasjon**· **Aggregattilstand**

Væske

· **Farge**

Fargeløs

· **Lukt**

Alkohollignende

· **Smeltepunkt/frysepunkt**

Ikke bestemt

· **Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde**

78 °C (64-17-5 etanol)

· **Antennelighet**

Meget brannfarlig

· **Nedre og øvre eksplosjonsgrense**· **Nedre:**

3,5 Vol % (64-17-5 etanol)

· **Øvre:**

15 Vol % (64-17-5 etanol)

· **Flammepunkt**

13 °C (64-17-5 etanol)

· **Tenntemperatur**

425 °C (64-17-5 etanol)

· **Nedbrytingstemperatur**

Ikke aktuelt.

· **pH**

Ikke bestemt

· **Kinematisk viskositet**

Ikke bestemt

· **Løselighet**· **vann:**

Delvis blandbar.

· **Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)**

ikke anvendelig

· **Damptrykk ved 20 °C**

59 hPa (64-17-5 etanol)

· **Tetthet ved 20 °C:**0,8 g/cm<sup>3</sup>· **Damptetthet:**

Ikke bestemt

· **Partikkelegenskaper**

Ikke aktuelt.

· **9.2 Andre opplysninger**· **Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser**· **Eksplorative varer**

Produktet utgjør ingen eksplosjonsfare.

· **Brannfarlige gasser**

bortfaller

· **Aerosoler**

bortfaller

· **Oksiderende gasser**

bortfaller

· **Gasser under trykk**

bortfaller

· **Brannfarlige væsker**

Meget brannfarlig væske og damp.

· **Brannfarlige faste stoffer**

bortfaller

· **Selvreaktive stoffer og stoffblandinger**

bortfaller

· **Pyrofore væsker**

bortfaller

· **Pyrofore faste stoffer**

bortfaller

· **Selvopphetende stoffer og stoffblandinger**

bortfaller

· **Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser**

bortfaller

· **Oksiderende væsker**

bortfaller

· **Oksiderende faste stoffer**

bortfaller

· **Organiske peroksider**

bortfaller

· **Etsende for metaller**

bortfaller

(fortsatt på side 5)



**Handelsnavn: CLEARFIL CERAMIC PRIMER PLUS**

(fortsatt fra side 5)

### Avsnitt 13: Sluttbehandling

#### · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### · Anbefaling:

Kast dette produktet som medisinsk avfall.

Bland rester på engangsmaterialer (f.eks. papir, brett), og kast dem som fast avfall.

##### · Urenset emballasje:

##### · Anbefaling:

Emballasjen skal deponeres iflg. reglene i emballasjeforordningen.

Ikke kontaminerte emballasjer kan tilføres recycling.

Ikke skyll produktbeholdere før avhending.

### Avsnitt 14: Transportopplysninger

#### · 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

· ADR, IMDG, IATA UN1170

#### · 14.2 FN-forsendelsesnavn

· ADR 1170 ETANOL (ETYLALKOHOL) Blanding

· IMDG ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) mixture

· IATA ETHANOL mixture

#### · 14.3 Transportfareklasse(r)

· ADR, IMDG, IATA



· Klasse 3 Brannfarlige væsker

· Fareseddel 3

#### · 14.4 Emballasjegruppe

· ADR, IMDG, IATA II

#### · 14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk Advarsel: Brannfarlige væsker

· Farenummer (Kemler-tall): 33

· EMS-nummer: F-E,S-D

· Stowage Category A

#### · 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

#### · Transport/ytterligere informasjoner:

##### · ADR

· Begrenset mengde (LQ) 1L

· Unntatte mengder (EQ) Kode: E2

Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml

Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 500 ml

· Transportkategori 2

· Tunnel restriksjonskode D/E

##### · IMDG

· Limited quantities (LQ) 1L

(fortsatt på side 7)

**Handelsnavn: CLEARFIL CERAMIC PRIMER PLUS**

(fortsatt fra side 6)

· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1170 ETANOL (ETYLALKOHOL) BLANDING, 3, II

### Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**
- **Direktiv 94/33/EC:** Personer under 18 år må være spesielt forsiktige ved omgang med produktet.
- **Direktiv 94/85/EEC:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** Ingen av ingrediensene er listet opp.
- **Seveso category P5c BRANNFARLIG VÆSKE**
- **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå** 5.000 t
- **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå** 50.000 t

#### · **Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifter (POP)**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

#### · **FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3**

#### · **FORORDNING (EU) nr. 649/2012**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

#### · **REGULATION (EU) 2019/1148**

#### · **Annex II - REPORTABLE EXPLOSIVES PRECURSORS**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

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

ingen av innholdsstoffene er listet opp

#### · **Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikaprekursorer mellom Fellesskapet og tredjestater**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

#### · **REGOLAMENTO (UE) N. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono – ALLEGATO I (Potenziale di riduzione dell'ozono)**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

### Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktgenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Medisinsk utstyr som definert i forordning (EU) 2017/745 og som er invasivt eller brukes i direkte fysisk kontakt med menneskekroppen, er vanligvis unntatt fra bestemmelsene i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP/GHS) hvis det er i ferdig tilstand og beregnet på sluttbrukeren.

Dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret ved forordning (EU) 2020/878.

#### · **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**

Klassifiseringen av blandingen er generelt basert på beregningsmetoden ved bruk av stoffdata i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

#### · **Forkortelser og akronymer:**

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2

#### · **Relevante setninger**

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

- **\* Data forandret i forhold til forrige versjon**