

**SÄKERHETSDATABLAD (EC 1907/2006)****Dentsply Sirona Universal Spray Glaze**  
**Dentsply Sirona Univ. Spray Glaze Fluo**DAB Dental AB, tel.  
08-506 505 00  
Art.nr 115450Version: **1.1 / SE**  
Reviderad datum: **09.11.2020**  
Framtagningsdatum: **04.06.2020**  
ersätter version: **1.0**  
Sida: **1 / 9**Materialnr  
Specifikation **187855**  
VA-Nr **01872586****AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1. Produktbeteckning**Varumärke Dentsply Sirona Universal Spray Glaze  
Dentsply Sirona Univ. Spray Glaze Fluo  
REACH-registreringsnr: listat i kap. 3 om sådant finns**1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Relevanta identifierade  
tillämpningar Endast för dentalt bruk.**1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Leverantör DeguDent GmbH  
Postfach 1364  
D-63403 Hanau  
Telefon +49 (0)6181/59-5576  
Telefax +49 (0)6181/59-5879  
E-postadress SDB.Degudent-DE@dentsplysirona.com**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**

Nödfallsinformation +49 (0)6181/59-50 (Detta telefonnummer är tillgängligt endast under kontorstid.)

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].**Aerosoler Kategori 1 H222, H229  
Ögonirritation Kategori 2 H319**2.2. Märkningsuppgifter****Märkning enl. (EU) 1272/2008**Lagenlig basis  
Faropiktogram

EU-CLP enl. förordning (EU) nr 1272/2008, bilaga VI



**SÄKERHETS DATABLAD (EC 1907/2006)****Dentsply Sirona Universal Spray Glaze****Dentsply Sirona Univ. Spray Glaze Fluo**

Version: **1.1 / SE**  
 Reviderad datum: **09.11.2020**  
 Framtagningsdatum: **04.06.2020**  
 ersätter version: **1.0**  
 Sida: **2 / 9**

Materialnr  
 Specifikation **187855**  
 VA-Nr **01872586**



Signalord	Fara
Riskhänvisning	H222 - Extremt brandfarlig aerosol. H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
Säkerhets-hänvisning: Prevention	P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P211 - Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. P251 - Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
Säkerhets-hänvisning: Reaktion	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.
Säkerhets-hänvisning: Lagring	P410 + P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/ 122 °F.

**2.3. Andra faror**

Sprickrisk vid överhettning., Uppvärm ej till mer än 50 °C., Inandning av keramikdamm (kvarstdamm) kan försäkra silokos.

Någon PBT/vPvB-bedömning är inte tillgänglig, eftersom det inte krävs/har genomförts någon kemisk säkerhetsbedömning.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****Kemisk produktbenämning**

Blandningen innehåller:, keramiska frittor

**3.1. Ämnen**

-

**3.2. Blandningar****Ämnens klassificering / Farliga komponenter enligt EU-CLP-förordning (EG) nr 1272/2008**

• 2-Propanol		>= 10% - <= 20%			
CAS-Nr.	67-63-0	EG-Nr.	200-661-7		
Brandfarliga vätskor				Kategori 2	H225
Allvarlig ögonskada/ögonirritation				Kategori 2	H319
Specifik organototoxicitet – enstaka exponering				Kategori 3	H336
• Isobutan		>= 60% - <= 80%			
CAS-Nr.	75-28-5	EG-Nr.	200-857-2		
Brandfarliga gaser				Kategori 1	H220
Gaser under tryck				Typ C	H280

Texter i H-satser, se under kapitel 16

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Följande åtgärder gäller för alla kemikalier utan uppenbart hälsofarliga effekter.

lakttag självskyddet.

Flytta från farligt område.

**Inandning**

Efter inandning av sprutdimma

# SÄKERHETS DATABLAD (EC 1907/2006)

## Dentsply Sirona Universal Spray Glaze Dentsply Sirona Univ. Spray Glaze Fluo

Version:	1.1 / SE	Materialnr	
Reviderad datum:	09.11.2020	Specifikation	187855
Framtagningsdatum:	04.06.2020	VA-Nr	01872586
ersätter version:	1.0		
Sida:	3 / 9		



Hjälp den berörda personen ut i friska luften.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

### Hudkontakt

Allmänt sett är produkten inte hudirriterande.  
Vid hudkontakt: Tvätta med mycket vatten och tvål.  
I händelse av hudirritationer eller allergiska reaktioner kontakta läkare.

### Stänk i ögon

Håll ögonlocken brett isär och spola med mycket vatten.  
Vid ihållande besvär: Konsultera ögonläkare.  
Möjliga besvär orsakas av främmande ämnes effekt.

### Förtäring

Förtäring betraktas inte som möjlig expositions väg.  
Skölj munnen med vatten.

## 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

### Symptomer

Ingen information tillgänglig.

## 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel: Koldioxid (CO<sub>2</sub>)  
pulver  
Vattendimstråle

Olämpliga släckmedel: okänd

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Bildning av tänd- eller explosionsbenägna ång-/luftblandningar är möjlig.  
Antändliga ång-luft-blandningar är tyngre än luft och sprider sig vid golvet. Antändning är möjlig på stort avstånd.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd andnings skydd, som är oberoende av omgivande luft.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Avlägsna alla tändkällor. Ventilera området.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Om möjligt utan fara, stoppa gasläckaget., Förhindra inträngande i kanalisation, källare, arbetsgropar eller andra ställen, där en gasansamling kan vara farlig.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Skall samlas upp mekaniskt, undvik damm.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Använd personlig skyddsutrustning; se avsnitt 8.  
Avfallshantering; se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.  
Spreja inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rök inte.  
Förvaras oåtkomligt för barn.

**SÄKERHETS DATABLAD (EC 1907/2006)****Dentsply Sirona Universal Spray Glaze****Dentsply Sirona Univ. Spray Glaze Fluo**Version: **1.1 / SE**  
Reviderad datum: **09.11.2020**  
Framtagningsdatum: **04.06.2020**  
ersätter version: **1.0**  
Sida: **4 / 9**Materialnr  
Specifikation **187855**  
VA-Nr **01872586****7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Råd för skydd mot brand och explosion**

Produkten är brännbar.

Spreja inte mot öppen låga eller glödande material.

Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor.

**Lagring**

Förvara på sval, väl ventilerad plats.

WARNING: Aerosol under tryck. Förvara avskilt från direkt solljus och temperaturer över 50 °C. Öppna inte behållaren med våld och kasta den inte i eld, inte ens efter det att den tömts. Spruta ej på flammor eller rödglödade föremål.

Förvara i originalbehållare.

**Tysk lagringsklass**

2B - Aerosoler

**7.3. Specifik slutanvändning**

Specifika slutanvändningar som går utöver uppgifterna i avsnitt 1 är idag inte kända för oss.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1. Kontrollparametrar**

• 2-Propanol			
CAS-Nr.	67-63-0	EG-Nr.	200-661-7
Kontrollparametrar	150 ppm 350 mg/m <sup>3</sup>		tidsindelad medelvärde (TWA)(TLV (SE))
Kontrollparametrar	250 ppm 600 mg/m <sup>3</sup>		korttids expositionsgränsvärde (STEL)(TLV (SE))

**8.2. Begränsning av exponeringen****Tekniska åtgärder**

Se till att det finns lämplig utsugning/ventilation vid arbetsplatsen eller vid arbetsmaskinen. Eventuellt punktutsug.

**Personlig skyddsutrustning****Andningsskydd**

Inandas inte aerosol., Dammask enligt EN 149 FFP2

**Skyddshandskar**

krävs inte, Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

**Ögonskydd/ ansiktsskydd**

Tättslutande skyddsglasögon

**Åtgärder beträffande hygien**

De säkerhetsåtgärder som är brukliga vid hantering med kemikalier skall beaktas. Förbjudet att äta, dricka, röka och snusa under arbetet. Tvätta händer och ansikte före pauser och vid arbetets slut.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Utseende

Form aerosol  
Färg benvit

Lukt karakteristisk

Lukttröskel: inga tillgängliga data

**SÄKERHETS DATABLAD (EC 1907/2006)****Dentsply Sirona Universal Spray Glaze  
Dentsply Sirona Univ. Spray Glaze Fluo**

Version: 1.1 / SE  
Reviderad datum: 09.11.2020  
Framtagningsdatum: 04.06.2020  
ersätter version: 1.0  
Sida: 5 / 9

Materialnr  
Specifikation 187855  
VA-Nr 01872586



pH	inte tillämpligt
Smältpunkt/smältpunktsområde	580 °C
Kokpunkt/kokpunktsområde	-11 °C
Ämnesreferens:	Isobutan
Flampunkt	inte tillämpligt
Avdunstningshastighet	inga tillgängliga data
Brandfarlighet (fast form, gas)	Brandfarlig gas.
Nedre explosionsgräns	1,8 %(V)
Övre explosionsgräns	12 %(V)
Ångtryck	3000 hPa (20 °C)
Ångdensitet	inga tillgängliga data
Densitet	ej fastställt
Relativ densitet	inga tillgängliga data
Vattenlöslighet	icke blandbar
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	inga tillgängliga data
Självantändlighet	ej självantändbar
Viskositet, dynamisk	inte tillämpligt
Viskositet, kinematisk	inte tillämpligt
Explosivitet	Sprickrisk vid överhettning., Uppvärm ej till mer än 50 °C.

**9.2. Annan information**

Antändningstemperatur	460 °C
Metallkorrosion	inga tillgängliga data

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Under normala förhållanden: stabil.

**10.3. Risken för farliga reaktioner**

Risk för farlig reaktion Uppvärmning kan frigöra ångor som kan antändas., Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.

**10.4. Förhållanden som ska undvikas**

temperaturer: > 50 °C  
Sprickrisk vid överhettning.

**SÄKERHETS DATABLAD (EC 1907/2006)****Dentsply Sirona Universal Spray Glaze****Dentsply Sirona Univ. Spray Glaze Fluo**

Version: 1.1 / SE  
Reviderad datum: 09.11.2020  
Framtagningsdatum: 04.06.2020  
ersätter version: 1.0  
Sida: 6 / 9

Materialnr  
Specifikation 187855  
VA-Nr 01872586

**10.5. Oförenliga material**

inga kända

**10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**

inga kända

---

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1. Information om de toxikologiska effekterna***Det finns inga undersökningar av denna blandning där djurförsök har gjorts.*

Akut oral toxicitet	inga tillgängliga data
Akut toxicitet vid inandning	inga tillgängliga data
Akut dermal toxicitet	inga tillgängliga data
Hudirritation	inga tillgängliga data
Ögonirritation	Damm från produkten kan ge en tillfällig, mekanisk ögonretning.
Sensibilisering	inga tillgängliga data
Bedömning STOT - enstaka exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Bedömning STOT - upprepad exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Risk för aspirationstoxicitet	Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

---

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1. Toxicitet***Ekotoxikologiska undersökningar för denna beredning föreligger ej.***12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

Bionedbrytbarhet inga tillgängliga data

**12.3. Bioackumuleringsförmåga**

Bioackumulering Tillgängligheten för substansen i vattendrag för bioackumulering är klart begränsad p.g.a. den starka tendensen till förflyktigande.

**12.4. Rörligheten i jord**

Rörlighet Inga data förefintliga.

**12.5. qResultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Någon PBT/vPvB-bedömning är inte tillgänglig, eftersom det inte krävs/har genomförts någon kemisk säkerhetsbedömning.

**12.6. Andra skadliga effekter**

**SÄKERHETS DATABLAD (EC 1907/2006)****Dentsply Sirona Universal Spray Glaze  
Dentsply Sirona Univ. Spray Glaze Fluo**

Version:	1.1 / SE	Materialnr	
Reviderad datum:	09.11.2020	Specifikation	187855
Framtagningsdatum:	04.06.2020	VA-Nr	01872586
ersätter version:	1.0		
Sida:	7 / 9		



Ytterligare information

Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt**

Avfallshantering enligt lokala föreskrifter.

**Ej rengjorda förpackningar**

Avfallshantering enligt lokala föreskrifter.

**AVSNITT 14: Transportinformation****Landtransport (ADR/RID/GGVSEB)**

14.1. UN-nummer:	UN 1950
14.2. Officiell transportbenämning:	AEROSOLER
14.3. Faroklass för transport:	2
14.4. Förpackningsgrupp:	--
14.5. Miljöfaror:	--
14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder:	Ja
ADR: Tunnelrestriktionskod / Restriktionskod för tunnar: (D)	

**Insjötransport (ADN/GGVSEB (Tyskland))**

14.1. UN-nummer:	UN 1950
14.2. Officiell transportbenämning:	AEROSOLS
14.3. Faroklass för transport:	2
14.4. Förpackningsgrupp:	--
14.5. Miljöfaror:	--
14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder:	Nej

**Flygtransport ICAO-TI/IATA-DGR**

14.1. UN-nummer:	UN 1950
14.2. Officiell transportbenämning:	Aerosols, flammable
14.3. Faroklass för transport:	2.1
14.4. Förpackningsgrupp:	--
14.5. Miljöfaror:	--
14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder:	Ja
IATA-C: ERG-Code 10L	
IATA-P: ERG-Code 10L	

**Sjötransport IMDG-kod/GGVSee (Tyskland)**

14.1. UN-nummer:	UN 1950
14.2. Officiell transportbenämning:	AEROSOLS
14.3. Faroklass för transport:	2.1
14.4. Förpackningsgrupp:	--
14.5. Miljöfaror:	--
14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder:	Nej
EmS:	F-D,S-U

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:  
Transporttillstånd se föreskrifter

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Nationella föreskrifter****15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

**SÄKERHETS DATABLAD (EC 1907/2006)****Dentsply Sirona Universal Spray Glaze****Dentsply Sirona Univ. Spray Glaze Fluo**

Version: 1.1 / SE  
 Reviderad datum: 09.11.2020  
 Framtagningsdatum: 04.06.2020  
 ersätter version: 1.0  
 Sida: 8 / 9

Materialnr  
 Specifikation 187855  
 VA-Nr 01872586



Kemikaliesäkerhetsbedömning För denna produkt krävs ingen ämnessäkerhetsrapport enl. artikel 2(8), 2(9) eller artikel 14 i REACH-förordningen.

**AVSNITT 16: Annan information****Klassificering och tillämpad metod för härledning av klassificering för blandningar enligt EU-förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)**

Klassificering	Klassificeringsmetod
Aerosol, 1 , H222, H229 Eye Irrit., 2 , H319	

**Relevanta H-satser från kapitel 3**

H220 : Extremt brandfarlig gas.  
 H225 : Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
 H280 : Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.  
 H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 H336 : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**Ytterligare information**

Ändringar efter den senaste versionen kommer att märkas tydligt i marginalen. Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Vår information bygger på våra kunskaper och erfarenheter idag. Vi vidarebefordrar dem dock utan utfästelser. Vi förbehåller oss rätten till ändringar inom ramen för den tekniska utvecklingen och vidareutvecklingen på företaget. Vår information beskriver endast våra produkters och tjänsters beskaffenhet och utgör ingen garanti. Kunden fritas inte från skyldigheten att låta kvalificerad personal utföra en noggrann kontroll av produkternas funktioner resp. användningsmöjligheter. Detta gäller även med avseende på tillvaratagandet av tredje mans skydds rättigheter. Nämnandet av andra företags handelsnamn är ingen rekommendation och utesluter inte användning av liknande produkter.

**Förklaring**

**ADR** Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg  
**ADN** Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på insjöleder  
**ASTM** Amerikanskt företag för materialprovning  
**ATP** Anpassning till den tekniska utvecklingen  
**BCF** Bioackumuleringsfaktor  
**BetrSichV** Driftsäkerhetsförordning  
**c.c.** slutet kärl  
**CAS** Företag för tilldelning av CAS-nummer  
**CESIO** Europeisk kommitté för organiska tensider och deras mellanprodukter  
**ChemG** Kemikalielag (Tyskland)  
**CMR** cancerogen-mutagen-reproduktionstoxisk  
**DIN** tyskt standardiseringsinstitut  
**DMEL** Härledd minimieffektnivå  
**DNEL** Härledd noll-effekt-nivå  
**EINECS** Europeisk kemikalieförteckning  
**EC50** genomsnittlig effektiv koncentration  
**GefStoffV** Förordning om farliga ämnen  
**GGVSEB** Förordning om farliga ämnen på landsväg, järnväg och insjöfartyg  
**GGVSee** Förordning om farligt gods till havs  
**GLP** God laboratoriesed  
**GMO** Genetiskt modifierad organism  
**IATA** Flygbranschens internationella samarbetsorgan  
**ICAO** Internationella civila luftfartsorganisationen  
**IMDG** Internationella koden för farligt gods till sjöss  
**ISO** Internationell standardiseringsorganisation



**SÄKERHETS DATABLAD (EC 1907/2006)****Dentsply Sirona Universal Spray Glaze****Dentsply Sirona Univ. Spray Glaze Fluo**

Version:	1.1 / SE	Materialnr	
Reviderad datum:	09.11.2020	Specifikation	187855
Framtagningsdatum:	04.06.2020	VA-Nr	01872586
ersätter version:	1.0		
Sida:	9 / 9		



<b>LOAEL</b>	Lägsta dos av ett administrerat kemiskt ämne där skador observeras vid djurförsök.
<b>LOEL</b>	Lägsta dos av ett administrerat kemiskt ämne där effekter fortfarande observeras vid djurförsök.
<b>NOAEL</b>	Högsta dos av ett ämne där inga synliga eller mätbara skador kan uppmätas, inte ens under fortgående intag.
<b>NOEC</b>	Koncentration utan iakttagbar effekt
<b>NOEL</b>	Dos utan iakttagbar effekt
<b>o. c.</b>	öppet kärl
<b>OECD</b>	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
<b>OEL</b>	Luftgränsvärden vid arbetsplatsen
<b>PBT</b>	Långlivad, bioakkumulativ, toxisk
<b>PEC</b>	Förutspådd miljökoncentration
<b>PNEC</b>	Förutspådd koncentration i respektive medium där skadliga effekter på miljön inte längre uppträder.
<b>REACH</b>	REACH-registrering
<b>RID</b>	Överenskommelse gällande internationell transport av farligt gods i järnvägstrafik
<b>STOT</b>	Specifik organtoxicitet
<b>SVHC</b>	Särskilt oroväckande ämnen
<b>TA</b>	Teknisk bruksanvisning
<b>TPR</b>	Tredjepart som representant (art. 4)
<b>TRGS</b>	Tekniska regler för farliga ämnen
<b>VCI</b>	Tyska förbundet för kemisk industri e. V.
<b>vPvB</b>	mycket långlivad, mycket bioackumulerbar
<b>VOC</b>	flyktiga organiska föreningar
<b>VwVwS</b>	Administrativa bestämmelser gällande klassificering av vatten-förorenande ämnen
<b>WGK</b>	Vattenföroreningsklass
<b>WHO</b>	Världshälsoorganisationen