

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

Versie:	1.1 / NL	materiaalnr.	
Datum van herziening:	09.11.2020	specificatie	187855
Opsteldatum:	04.06.2020	VA-Nr	01963351
vervangt versie:	1.0		
Pagina:	1 / 9		

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

Handelsnaam	Dentsply Sirona Universal Spray Glaze Dentsply Sirona Univ. Spray Glaze Fluo
REACH-registratienr.:	indien aanwezig in hfst. 3 vermeld

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevante geïdentificeerde toepassingen	Alleen voor dentaal gebruik.
---	------------------------------

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma	DeguDent GmbH Postfach 1364 D-63403 Hanau
Telefoon	+49 (0)6181/59-5576
Telefax	+49 (0)6181/59-5751
Emailadres	SDB.Degudent-DE@dentsplysirona.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodgevalinformatie	+49 (0)6181/59-50 (Dit telefoonnummer is alleen bereikbaar tijdens kantooruren.)
---------------------	--

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling overeenkomstig verordening (EG) nummer 1272/2008 [CLP].**

Aerosolen	Categorie 1	H222, H229
Oogirritatie	Categorie 2	H319

2.2. Etiketteringselementen**Markering volgens (EG) 1272/2008**

Wettelijke basis Gevarenpictogrammen	EU-CLP volgens verordening (EG) nr. 1272/2008, Bijlage VI
---	---



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

Versie:	1.1 / NL	materiaalnr.	
Datum van herziening:	09.11.2020	specificatie	187855
Opsteldatum:	04.06.2020	VA-Nr	01963351
vervangt versie:	1.0		
Pagina:	2 / 9		



Signaalwoord	Gevaar
Waarschuwing voor gevaren	H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol. H229 - Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Veiligheidsinstructie: Preventie	P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. P251 - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
Veiligheidsinstructie: reactie	P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
Veiligheidsinstructie: Opslag	P410 + P412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/ 122 °F.

2.3. Andere gevaren

Gevaar voor knappen bij oververhitting, Niet boven 50 °C verwarmen., Inademen van keramiekstof (kwartsstof) kan silicose veroorzaken.

Een PBT/vPvB-beoordeling is niet beschikbaar, aangezien een chemische veiligheidsbeoordeling niet nodig is / niet werd uitgevoerd.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**Chemische omschrijving**

Het mengsel bevat:, Keramische fritten

3.1. Stoffen

-

3.2. Mengsels

Informatie over de bestanddelen / Gevaarlijke bestanddelen volgens EU-CLP-verordening (EG) nr. 1272/2008

• 2-propanol		>= 10% - <= 20%			
CAS-Nr.	67-63-0	EG-Nr.	200-661-7		
Ontvlambare vloeistoffen				Categorie 2	H225
Ernstig oogletsel/oogirritatie				Categorie 2	H319
Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)				Categorie 3	H336
• isobutaan >= 60% - <= 80%					
CAS-Nr.	75-28-5	EG-Nr.	200-857-2		
Ontvlambare gassen				Categorie 1	H220
Gassen onder druk				Type C	H280

Teksten van de H-zinnen, zie onder hoofdstuk 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.

De volgende maatregelen gelden voor alle chemicaliën zonder duidelijke schadelijke effecten voor de gezondheid.

Op de eigen veiligheid letten.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)

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

Versie:	1.1 / NL	materiaalnr.	
Datum van herziening:	09.11.2020	specificatie	187855
Opsteldatum:	04.06.2020	VA-Nr	01963351
vervangt versie:	1.0		
Pagina:	3 / 9		



Buiten de gevaarlijke zone brengen.

Inademing

Na het inademen van sproeinevel

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen.

Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Contact met de huid

Over het algemeen is het product niet huidirriterend.

Bij contact met de huid met veel water en zeep afwassen.

In geval van huidirritaties of allergische reacties een arts raadplegen.

Contact met de ogen

Bij geopend ooglid zorgvuldig met veel water spoelen.

Bij blijvende klachten: Oogarts raadplegen.

Mogelijke klachten veroorzaakt door effect vreemd voorwerp.

Inslikken

Inslikken wordt niet als mogelijke manier van blootstelling beschouwd.

Mond met water laten uitspoelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijselen

Geen gegevens beschikbaar.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Kooldioxide (CO₂)
poeder
Watersproeistraal

Ongeschikte blusmiddelen: niet bekend

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Vorming van ontvlambare of explosieve damp-/luchtmengsels mogelijk.

Ontvlambare damp-/luchtmengsels zijn zwaarder dan lucht en breiden zich uit over de vloer. Ontsteking vanop grotere afstand is mogelijk.

5.3. Advies voor brandweelieden

Van de omgevingslucht onafhankelijk adembescherming dragen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Alle ontstekingsbronnen verwijderen. De zone ventileren.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Indien zonder gevaar mogelijk, gasontwijking stoppen., Binnendringen in riool, kelder, werkputten of andere plaatsen voorkomen, waar een gasophoping een gevaar zou kunnen zijn..

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen en daarbij stof vermijden.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Persoonlijke veiligheidsuitrusting dragen; zie deel 8.

Instructies voor verwijdering; zie deel 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)

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

Versie:	1.1 / NL	materiaalnr.	
Datum van herziening:	09.11.2020	specificatie	187855
Opsteldatum:	04.06.2020	VA-Nr	01963351
vervangt versie:	1.0		
Pagina:	4 / 9		



Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50° C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Buiten bereik van kinderen bewaren.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Advies voor bescherming tegen brand en explosie

Product is: flammable.

Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.

Opslag

Op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

LET OP: Aërosol onder druk. Vermijd direct zonlicht en temperaturen boven 50 °C. Niet openbreken of in het vuur gooien, ook niet na gebruik. Niet spuiten op vlammen of gloeiende voorwerpen.

Bewaren in originele container.

Duitse opslagclassificatie

2B - Aerosolen

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke eindtoepassingen die verder gaan dan de opgaven in paragraaf 1, zijn ons op dit moment niet bekend.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Zorg voor geschikte afzuiging / verluchting op de werkplek of aan de werkplaatsmachines. Eventueel objectafzuiging.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Adembescherming

Aerosol niet inademen., Stofmasker conform EN 149 FFP2

Bescherming van de handen

niet vereist, Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.

Bescherming van de ogen / het gezicht

Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

Hygiënische maatregelen

De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke veiligheidsmaatregelen in acht nemen. Bij het werk niet eten, drinken, roken of tabak kauwen. Voor een pauze en bij beëindiging van het werk handen en/of gezicht wassen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Vorm	aërosol
Kleur	gebroken wit

Geur kenmerkend

Geurdrempel geen gegevens beschikbaar

pH niet van toepassing

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

Versie:	1.1 / NL	materiaalnr.	
Datum van herziening:	09.11.2020	specificatie	187855
Opsteldatum:	04.06.2020	VA-Nr	01963351
vervangt versie:	1.0		
Pagina:	5 / 9		



Smeltpunt/traject	580 °C
Kookpunt/traject	-11 °C Stofreferentie: isobutaan
Vlampunt	niet van toepassing
Verdampingssnelheid	geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Ontvlambaar gas.
Onderste explosiegrens	1,8 V%
Bovenste explosiegrens	12 V%
Dampspanning	3000 hPa (20 °C)
Dampdichtheid	geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	Niet uitgevoerd
Relatieve dichtheid	geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in water	niet mengbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	geen gegevens beschikbaar
Zelfontvlambaarheid	niet zelfontbrandend
Viscositeit, dynamisch	niet van toepassing
Viscositeit, kinematisch	niet van toepassing
Explosiviteit	Gevaar voor knappen bij oververhitting, Niet boven 50 °C verwarmen.

9.2. Overige informatie

Ontstekingstemperatuur	460 °C
Metaalcorrosie	geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.

10.2. Chemische stabiliteit

Onder normale omstandigheden: stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Bij verhitting kunnen dampen vrijkomen die kunnen ontbranden., Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

temperaturen: > 50 °C
Gevaar voor knappen bij oververhitting

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

Versie:	1.1 / NL	materiaalnr.	
Datum van herziening:	09.11.2020	specificatie	187855
Opsteldatum:	04.06.2020	VA-Nr	01963351
vervangt versie:	1.0		
Pagina:	6 / 9		

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

niet bekend

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

niet bekend

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten***Dierexperimentele onderzoeken met dit preparaat zijn niet beschikbaar.*

Acute orale toxiciteit	geen gegevens beschikbaar
Acute inhalatoire toxiciteit	geen gegevens beschikbaar
Acute dermale toxiciteit	geen gegevens beschikbaar
Huidirritatie	geen gegevens beschikbaar
Oogirritatie	Productstof kan tot tijdelijke mechanische oogirritatie leiden.
Sensibilisatie	geen gegevens beschikbaar
beoordeling STOT eenmalige blootstelling	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
beoordeling STOT herhaaldelijke blootstelling	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
gevaar voor aspiratiotoxiciteit	Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit***Ecotoxicologische onderzoeken met dit mengsel staan niet ter beschikking.***12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Biologische afbreekbaarheid geen gegevens beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie Door de sterke vervluchtigingsneiging is de beschikbaarheid voor bioaccumulatie van de substantie in waterlopen, meren, de zee duidelijk ingeperkt.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit Geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Een PBT/vPvB-beoordeling is niet beschikbaar, aangezien een chemische veiligheidsbeoordeling niet nodig is / niet werd uitgevoerd.

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

Versie:	1.1 / NL	materiaalnr.	
Datum van herziening:	09.11.2020	specificatie	187855
Opsteldatum:	04.06.2020	VA-Nr	01963351
vervangt versie:	1.0		
Pagina:	7 / 9		

**12.6. Andere schadelijke effecten**

Verdere informatie Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****product**

Afvoer volgens de plaatselijke voorschriften.

Ongereinigde verpakkingen

Afvoer volgens de plaatselijke voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Transport over land (ADR/RID/GGVSEB)**

14.1. VN-nummer:	UN 1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	SPIITBUSSEN (AËROSOLEN)
14.3. Transportgevarenklasse(n):	2
14.4. Verpakkingsgroep:	--
14.5. Milieugevaren:	--
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	Ja
ADR: Tunnelbeperkingscode: (D)	

Vervoer over binnenwater (ADN/GGVSEB (Duitsland))

14.1. VN-nummer:	UN 1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	SPIITBUSSEN (AËROSOLEN)
14.3. Transportgevarenklasse(n):	2
14.4. Verpakkingsgroep:	--
14.5. Milieugevaren:	--
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	Nee

Luchtvervoer ICAO-TI/IATA-DGR

14.1. VN-nummer:	UN 1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Aerosols, flammable
14.3. Transportgevarenklasse(n):	2.1
14.4. Verpakkingsgroep:	--
14.5. Milieugevaren:	--
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	Ja
IATA-C: ERG-Code 10L	
IATA-P: ERG-Code 10L	

Zeetransport IMDG-Code/GGVSee (Duitsland)

14.1. VN-nummer:	UN 1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	AEROSOLS
14.3. Transportgevarenklasse(n):	2.1
14.4. Verpakkingsgroep:	--
14.5. Milieugevaren:	--
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	Nee

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

Versie: 1.1 / NL materiaalnr.
Datum van herziening: 09.11.2020 specificatie 187855
Opsteldatum: 04.06.2020 VA-Nr 01963351
vervangt versie: 1.0
Pagina: 8 / 9



EMS: F-D,S-U

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code:
vervoerstoelating zie bepalingen

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****Nationale wetgeving****15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Chemischeveiligheidsbeoorde ling Voor dit product is volgens artikel 2(8), 2(9) of artikel 14 van de REACH-
verordening een stofveiligheidscertificaat niet vereist.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Classificatie en toegepaste procedure ter herleiding van de inschaling voor mengsels overeenkomstig de EU-verordening (EG) nummer 1272/2008 (CLP)**

Classificatie	Classificatieprocedure
Aerosol, 1 , H222, H229 Eye Irrit., 2 , H319	

relevante H-zinnen uit hoofdstuk 3

H220 : Zeer licht ontvlambaar gas.
H225 : Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H280 : Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Verdere informatie

Wijzigingen die zijn aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave worden gemarkeerd in de kantlijn. Deze uitgave vervangt alle vroegere versies.

Onze informatie komt overeen met onze huidige kennis en ervaring naar eer en geweten. Wij geven deze echter door zonder hiermee een verbintenis aan te gaan. Wijzigingen in het kader van de technische vooruitgang en de verdere bedrijfsontwikkeling blijven voorbehouden. Onze informatie beschrijft alleen de hoedanigheid van onze producten en prestaties en vormen geen garantie. De afnemer wordt niet ontheven van een zorgvuldige toetsing van de functies resp. Toepassingsmogelijkheden van de producten door hiertoe gekwalificeerd personeel. Dit geldt ook ten aanzien van het veiligstellen van beschermde rechten van derden. De vermelding van handelsnamen van andere ondernemingen vormt geen aanbeveling en sluit het gebruik van andere gelijksoortige producten niet uit.

Legenda

ADR Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ADN Europese overeenkomst betreffende het transport van gevaarlijke goederen over binnenwateren
ASTM Amerikaanse maatschappij voor het testen van materialen
ATP Aanpassing aan de technische vooruitgang
BCF Bioconcentratiefactor
BetrSichV Bedrijfsveiligheidsverordening
c.c. gesloten vat
CAS Maatschappij voor het verstrekken van CAS-nummers
CESIO Europese comité voor organische tensiden en de tussenproducten ervan
ChemG Chemicaliënwet (Duitsland)

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

Versie:	1.1 / NL	materiaalnr.	
Datum van herziening:	09.11.2020	specificatie	187855
Opsteldatum:	04.06.2020	VA-Nr	01963351
vervangt versie:	1.0		
Pagina:	9 / 9		



CMR	carcinogeen-mutageen-reproductietoxisch
DIN	Duits Instituut voor Standaardisatie
DMEL	Afgeleid minimaal-effect-niveau
DNEL	Afgeleid nul-effect-niveau
EINECS	Europese chemicaliëninventaris
EC50	gemiddeld effectieve concentratie
GefStoffV	Verordening betreffende gevaarlijke stoffen
GGVSEB	Verordening betreffende gevaarlijke stoffen voor weg-, spoor- en binnenvaartvervoer
GGVSee	Verordening betreffende gevaarlijke stoffen voor zeetransport
GLP	Goede laboratoriumpraktijk
GMO	Genetisch modificeerbaar organisme
IATA	Internationale vlucht-transport-vereniging
ICAO	Internationale burgerluchtvaartorganisatie
IMDG	Internationale code voor gevaarlijke stoffen over zee
ISO	Internationale Organisatie voor Standaardisatie
LOAEL	Laagste dosis van een toegediende chemische stof, waarbij in de dierproef nog schadelijke effecten werden waargenomen.
LOEL	Laagste dosis van een toegediende chemische stof, waarbij in de dierproef nog effecten werden waargenomen.
NOAEL	Hoogste dosis van een stof, die ook bij continu opname geen herkenbare en meetbare schadelijke effecten achterlaat.
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effect
NOEL	Dosis zonder waargenomen effect
o. c.	open vat
OECD	Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling
OEL	Luchtgrenswaarden op de werkplek
PBT	Persistent, bioaccumulatief, toxisch
PEC	Voorspelde milieuconcentratie
PNEC	Voorspelde concentratie in het betreffende milieumedium, waarbij geen schadelijk milieueffect meer optreedt.
REACH	REACH-registratie
RID	Regeling m.b.t. het internationale vervoer van gevaarlijke stoffen in het spoorwegverkeer
STOT	Specifieke doelorgaantoxiciteit
SVHC	Bijzonder zorgwekkende stoffen
TA	Technische richtlijn
TPR	Derde als vertegenwoordiger (art. 4)
TRGS	Technische regels voor gevaarlijke stoffen
VCI	Vereniging van de chemische industrie
vPvB	zeer persistent, zeer bioaccumuleerbaar
VOC	vluchtige organische substanties
VwVwS	Administratieve instructie voor de classificatie van watergevaarlijke stoffen
WGK	Waterverontreinigingsklasse
WHO	Wereldgezondheidsorganisatie