

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)

Genios Veneers Dentine

Genios Veneers Enamel

Genios Veneers Neck

Versie: 1.0 / NL

materiaaln.

Datum van herziening: -

specificatie

187828

Opsteldatum: 01.02.2019

VA-Nr

01963351

vervangt versie: -

Pagina: 1 / 8



RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam Genios Veneers Dentine
Genios Veneers Enamel
Genios Veneers Neck

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].

Volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 geen gevaarlijk mengsel.

2.2. Etiketteringselementen

Markering volgens (EG) 1272/2008

Wettelijke basis Volgens EU-CLP verordening (1272/2008) niet markeringsverplicht

2.3. Andere gevaren

Mechanische huid- en slijmvliesirritatie aan ogen en ademwegen mogelijk., Gevaar van stofexplosie.
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

De bereiding bevat:, Copolymeer van ethyleen en methacrylzuur.

3.1. Stoffen

-

3.2. Mengsels

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)

Genios Veneers Dentine

Genios Veneers Enamel

Genios Veneers Neck

Versie: 1.0 / NL

materiaalnr.

Datum van herziening: -

specificatie

187828

Opsteldatum: 01.02.2019

VA-Nr

01963351

vervangt versie: -

Pagina: 2 / 8



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

• Poly(methyl methacrylate)	95% - 100%
CAS-Nr.	9011-14-7

Teksten van de H-zinnen, zie onder hoofdstuk 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Verontreinigde of doordrenkte kleding uittrekken.

Inademing

Bij vrijkomen van product in stofvorm:

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen.

Bij blijvende klachten

Medische hulp invoeren.

Contact met de huid

Afwassen met zeep en veel water.

Contact met de ogen

Mogelijke klachten veroorzaakt door effect vreemd voorwerp.

Bij geopend ooglid zorgvuldig met veel water spoelen.

Bij blijvende klachten

Oogarts raadplegen.

Inslikken

Mond spoelen.

Na opname van grotere hoeveelheden van de substantie:

Een arts raadplegen.

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

Na opname van grotere hoeveelheden van de substantie:

Versnelling van de maagdarmpassage

Bij een huidsensibilisering en een bevestigd causaal verband mag geen verdere blootstelling worden geoorloofd.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: waternevel
Schuim
bluspoeder
Kooldioxide (CO₂)

Ongeschikte blusmiddelen: Sterke waterstraal

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

In geval van brand kunnen vrijkomen: koolmonoxyde, kooldioxyde, organische ontbindingsproducten.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bij brand een persluchtmasker dragen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)**Genios Veneers Dentine****Genios Veneers Enamel****Genios Veneers Neck**Versie: **1.0 / NL**

materiaalnr.

Datum van herziening: -

specificatie

187828Opsteldatum: **01.02.2019**

VA-Nr

01963351

vervangt versie: -

Pagina: **3 / 8****RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Geen bijzondere maatregelen vereist.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Mag niet in afvalwater bodem open water grondwater riolering terechtkomen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen en in een geschikte container verzamelen. Het vormen van stof vermijden.

Opvegen om uitglijden te voorkomen.

Onmiddellijk opruimen door opscheppen of opzuigen.

Verdere aanwijzingen

Slipgevaar door uitlopend of gemorst product.

Ex-bescherming waarborgen. Gecontamineerd materiaal reglementair als afval verwijderen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Instructies voor verwijdering; zie deel 13.

Persoonlijke veiligheidsuitrusting dragen; zie deel 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Vermijd stofvorming.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Advies voor bescherming tegen brand en explosie**

Gevaar van stofexplosie.

Voorzichtig - elektrostatische lading mogelijk.

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Opslag

Op een droge plaats bewaren.

Duitse opslagclassificatie

13 - Niet-brandbare vaste stoffen

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**

• stofgrens		
CAS-Nr.		
Controleparameters	10 MGQ	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):(MAC (NL))
Blootstellingssoort	Inhaleerbaar	
Controleparameters	5 MGQ	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):(MAC (NL))
Blootstellingssoort	inadembaar stof	

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Technische maatregelen**

Bij vrijkomen van product in stofvorm:, Objectafzuiging.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)**Genios Veneers Dentine****Genios Veneers Enamel****Genios Veneers Neck**

Versie: 1.0 / NL
Datum van herziening: -
Opsteldatum: 01.02.2019
vervangt versie: -
Pagina: 4 / 8

materiaalnr.
specificatie 187828
VA-Nr 01963351

**Persoonlijke beschermingsmiddelen****Adembescherming**

Bij overschrijding van de voor de werkplek geldende grenswaarde Stofmasker met deeltjesfilter P2 gebruiken.

Bescherming van de handen

Veiligheidshandschoenen van de volgende materialen dragen:

handschoenmateriaal butylrubber

materiaalsterkte 0,5 mm

doorbraaktijd 60 min

De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen., De feitelijke doordrenkingstijd kan worden verkregen bij de fabrikant van de beschermhandschoenen en moet in acht worden genomen.

Preventieve huidbescherming, Regelmatig een huidbeschermende crème toepassen.

Bescherming van de ogen / het gezicht

Veiligheidsbril met zijkleppen, Bij het optreden van stof: roosterbril

Hygiënische maatregelen

Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid., Bij het werk niet eten, drinken, roken, snoepen. Vóór pauzes en aan het eind van het werk handen en/of gezicht wassen., Bij overschrijding van de voor de werkplek geldende waarden en/of bij vrijkomen van grotere hoeveelheden (lek, morsen, stof) moet het aangegeven ademmasker worden gebruikt.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Voorkomen

Vorm poeder
Kleur al naar inkleuring

Geur kenmerkend

Geurdrempel geen gegevens beschikbaar

pH niet van toepassing
(vaste stof)

Smeltpunt/traject > 210 °C

Kookpunt/traject geen gegevens beschikbaar

Vlampunt niet van toepassing
(vaste stof)

Verdampingssnelheid niet van toepassing, (vaste stof)

Ontvlambaarheid (vast, gas) geen gegevens beschikbaar

Onderste explosiegrens geen gegevens beschikbaar

Bovenste explosiegrens geen gegevens beschikbaar

Dampspanning niet van toepassing
(vaste stof)

Dichtheid geen gegevens beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)**Genios Veneers Dentine****Genios Veneers Enamel****Genios Veneers Neck**Versie: **1.0 / NL**

materiaalnr.

Datum van herziening: -

specificatie

187828Opsteldatum: **01.02.2019**

VA-Nr

01963351

vervangt versie: -

Pagina: **5 / 8**

Oplosbaarheid in water	onoplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	niet van toepassing
Zelfontvlambaarheid	Niet zelfontvlammend, niet intrinsiek verhitbaar.
Thermische ontleding	250 °C
Viscositeit, dynamisch	niet van toepassing (vaste stof)
Explosiviteit	Stof kan met lucht explosiegevaarlijke mengsels vormen.
Oxiderende eigenschappen	geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Bulk soortelijk gewicht	geen gegevens beschikbaar
Overige informatie	Verdere fysisch-chemische gegevens werden niet vastgesteld.

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

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Bij deskundige hantering en opslag zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

niet bekend

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

niet bekend

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

ontbindingsproducten Bij verhitten boven 250°C
bijtende gassen / dampen, Koolmonoxide, Kooldioxide (CO₂), organische ontbindingsproducten

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Onderzoek in de vorm van experimenten met dieren met dit product niet bekend.

Acute orale toxiciteit	geen gegevens beschikbaar
Acute inhalatoire toxiciteit	geen gegevens beschikbaar
Acute dermale toxiciteit	geen gegevens beschikbaar
Huidirritatie	geen gegevens beschikbaar
Oogirritatie	geen gegevens beschikbaar
Sensibilisatie	geen gegevens beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)

Genios Veneers Dentine

Genios Veneers Enamel

Genios Veneers Neck

Versie: 1.0 / NL

materiaalnr.

Datum van herziening: -

specificatie

187828

Opsteldatum: 01.02.2019

VA-Nr

01963351

vervangt versie: -

Pagina: 6 / 8



beoordeling STOT eenmalige blootstelling	geen gegevens beschikbaar
beoordeling STOT herhaaldelijke blootstelling	geen gegevens beschikbaar
gevaar voor aspiratietoxiciteit	niet van toepassing
Beoordeling mutageniteit	geen gegevens beschikbaar
Kankerverwekkendheid	Geen gegevens beschikbaar
Toxiciteit ten aanzien van de voortplanting	Geen gegevens beschikbaar
Ervaring bij mensen	Mechanische huid- en slijmvliesirritatie aan ogen en ademwegen mogelijk.

Toxicologische beoordeling

Acute effecten Uit het oordeel van een deskundige is gebleken dat volgens de huidige stand van kennis geen classificatie is vereist.

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 Geen gegevens beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit Wordt door de bodem geabsorbeerd en is niet mobiel.
Het product is een hoog moleculaire, in water onoplosbare, vaste polymeer.

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.

12.6. Andere schadelijke effecten

Verdere informatie Het product is een niet in water oplosbare, chemisch inerte en biologisch praktisch niet afbreekbare vaste stof.
Geen negatieve effecten bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

product

Afvoer volgens de plaatselijke voorschriften.

VEILIGHEIDSinFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)**Genios Veneers Dentine****Genios Veneers Enamel****Genios Veneers Neck**

Versie: **1.0 / NL**
Datum van herziening: -
Opsteldatum: **01.02.2019**
vervangt versie: -
Pagina: **7 / 8**

materiaalnr.
specificatie **187828**
VA-Nr **01963351**

**Ongereinigde verpakkingen**

Afvoer volgens de plaatselijke voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Het product is geclassificeerd als ongevaarlijk overeenkomstig de vervoersvoorschriften.**

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

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

Chemischeveiligheidsbeoordeling 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)****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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)**Genios Veneers Dentine****Genios Veneers Enamel****Genios Veneers Neck**

Versie:	1.0 / NL	materiaaln.	
Datum van herziening:	-	specificatie	187828
Opsteldatum:	01.02.2019	VA-Nr	01963351
vervangt versie:	-		
Pagina:	8 / 8		



CAS	Maatschappij voor het verstrekken van CAS-nummers
CESIO	Europese comité voor organische tensiden en de tussenproducten ervan
ChemG	Chemicaliënwet (Duitsland)
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