

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)****Genios Veneers Opaquer**

Versie: **1.0 / NL**  
Datum van herziening: -  
Opsteldatum: **01.02.2019**  
vervangt versie: -  
Pagina: **1 / 11**

materiaalnr.  
specificatie **187826**  
VA-Nr **01963351**

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

Handelsnaam Genios Veneers Opaquer  
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].**

Ontvlambare vloeistoffen	Categorie 2	H225
Huidcorrosie/-irritatie	Categorie 2	H315
Sensibilisatie van de huid	Categorie 1	H317
Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling) (inademing)	Categorie 3	H335

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

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

**Gevaarsbepalende componenten (GHS)**

- methylmethacrylaat
- Gevarenpictogrammen



**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)****Genios Veneers Opaquer**

Versie:	<b>1.0 / NL</b>	materiaalnr.	
Datum van herziening:	-	specificatie	<b>187826</b>
Opsteldatum:	<b>01.02.2019</b>	VA-Nr	<b>01963351</b>
vervangt versie:	-		
Pagina:	<b>2 / 11</b>		



Signaalwoord	Gevaar
Waarschuwing voor gevaren	H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp. H315 - Veroorzaakt huidirritatie. H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Veiligheidsinstructie: Preventie	P280 - Beschermende handschoenen/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen. P260 - Stof/ rook/ gas/ nevel/ damp/ spuitnevel niet inademen. P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
Veiligheidsinstructie: Opslag	P403 + P233 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
Veiligheidsinstructie: Opruiming	P501 - Inhoud / vat verwijderen overeenkomstig de lokale regelgeving.

**2.3. Andere gevaren**

Bij verhitting vorming van explosieve damp-/luchtmengsels., Door sterke exotherme polymerisatie barstgevaar bij gesloten systemen. Ongecontroleerde polymerisatie vermijden.  
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:, acryl-hars op basis van: methylmethacrylaat, initiatoren, stabilisatoren, Pigmente

**3.1. Stoffen**

-

**3.2. Mengsels**

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

<b>• methylmethacrylaat</b>		<b>&gt; 50%</b>			
CAS-Nr.	80-62-6	EG-Nr.	201-297-1		
Ontvlambare vloeistoffen				Categorie 2	H225
Huidcorrosie/-irritatie				Categorie 2	H315
Sensibilisatie van de huid				Categorie 1	H317
Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling) (inademing)				Categorie 3	H335
<b>• 7,7,9 (or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diaza-hexadecane-1,16-diyl-bismethacrylate</b>		<b>&lt; 25%</b>			
CAS-Nr.	72869-86-4	EG-Nr.	276-957-5		

Teksten van de H-zinnen, zie onder hoofdstuk 16

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

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

**Inademing**

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen.

Medische hulp inroepen.

**Genios Veneers Opaquer**

Versie: **1.0 / NL**  
Datum van herziening: -  
Opsteldatum: **01.02.2019**  
vervangt versie: -  
Pagina: **3 / 11**

materiaalnr.  
specificatie **187826**  
VA-Nr **01963351**

**Contact met de huid**

Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water.  
Medische hulp inroepen.

**Contact met de ogen**

Bij geopend ooglid onmiddellijk gedurende tenminste 5 minuten zorgvuldig met veel water spoelen.  
Oogarts raadplegen.

**Inslikken**

GEEN braken opwekken.  
Mond met water laten uitspoelen.  
Onmiddellijk veel water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect).  
Medische hulp inroepen.

**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**

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

---

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen: bluspoeder  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
Alcoholbestendig schuim

Ongeschikte blusmiddelen: water

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

Bij verbranding of ontbinding van het product optredende rook leidt tot irritaties of ontstekingen van de ademwegen.  
Bij verhitting vorming van explosieve damp-/luchtmengsels.

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

In geval van brand containers koelen of in veiligheid brengen.  
Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.  
In geval van brand: persluchtmasker en tegen chemicaliën bestendige veiligheidskleding dragen.

---

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

Onbevoegde personen op afstand houden.  
Draag persoonlijke beschermingskleding.  
Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Binnendringen in de grond, oppervlaktewater of riool vermijden., Binnendringen in riolering en dieper gelegen ruimten wegens explosiegevaar vermijden.

**6.3. InsluTINGS- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Alle ontstekingsbronnen verwijderen.  
Met vloeistofbindend materiaal opnemen, bijv.: inert absorberend middel, zand, universele binder.  
Mechanisch opnemen met een geschikt apparaat en in een geschikt reservoir verzamelen.

**Verdere aanwijzingen**

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

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Persoonlijke veiligheidsuitrusting dragen; zie deel 8.  
Instructies voor verwijdering; zie deel 13.

**Genios Veneers Opaquer**

Versie: **1.0 / NL**  
Datum van herziening: -  
Opsteldatum: **01.02.2019**  
vervangt versie: -  
Pagina: **4 / 11**

materiaalnr.  
specificatie **187826**  
VA-Nr **01963351**

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

Verpakking na uitnemen van product altijd goed sluiten.  
lichtinwerking warmte bestraling door de zon vermijden.  
Dampen zijn zwaarder dan lucht.  
Container slechts 90 % vullen, daar lucht ter stabilisatie vereist is.

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

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.  
Product is licht ontvlambaar.  
Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich mogelijk over de vloer.  
Vorming van ontvlambare of explosieve damp-/luchtmengsels mogelijk. Explosiegevaar  
Explosiebeveiligde inrichtingen vereist.  
Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

**Opslag**

Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats.  
Voor goede ventilatie zorgen.

**Duitse opslagclassificatie**

3 - Ontvlambare vloeistoffen

**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**

Voor geschikte afzuiging/luchtafvoer op de werkplaats of de machines zorgen.

**Persoonlijke beschermingsmiddelen****Adembescherming**

Bij overschrijding van de voor de werkplek geldende grenswaarde Ademapparatuur met filter A kleur bruin gebruiken.

**Bescherming van de handen**

Veiligheidshandschoenen van de volgende materialen dragen: materiaal bestand tegen oplosmiddelen.

handschoenmateriaal butylrubber

materiaalsterkte 0,5 mm

doorbraaktijd 60 min

Methode Bron: Gestis-Stfdatabase (informatiesysteem voor gevaarlijke stoffen van de ministr.bedrijfsvereniging)

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**

beschermbril

**Bescherming van de huid en het lichaam**

Bemorste en doordrenkte werkkleding onmiddellijk uittrekken., Voor het hanteren van het product geschikt huidbeschermingsmiddel gebruiken. Na het werk, zorgen voor huidreiniging en huidverzorging.  
Preventieve huidbescherming aanbevolen.

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)****Genios Veneers Opaquer**

Versie: **1.0 / NL**  
Datum van herziening: -  
Opsteldatum: **01.02.2019**  
vervangt versie: -  
Pagina: **5 / 11**

materiaalnr.  
specificatie **187826**  
VA-Nr **01963351**

**Hygiënische maatregelen**

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., Aanraking met de ogen en de huid vermijden., Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water., Bij mogelijkheid tot contact met de huid / ogen moet(en) de aangegeven handschoenen / bril / lichaamsbescherming worden gebruikt.

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

Voorkomen	
Vorm	vloeibaar
Kleur	kleurloos
Geur	esterachtig
Geurdrempel	geen gegevens beschikbaar
pH	niet van toepassing
Smeltpunt/traject	-48,2 °C testsubstantie: methylnmethacrylaat
Kookpunt/traject	100,3 °C (1013 hPa) Methode: DIN 51 751 testsubstantie: methylnmethacrylaat
Vlampunt	10 °C Methode: DIN 51 755 testsubstantie: methylnmethacrylaat
Verdampingssnelheid	geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	2,1 V% testsubstantie: methylnmethacrylaat
Bovenste explosiegrens	12,5 V% testsubstantie: methylnmethacrylaat
Dampspanning	38,7 hPa (20 °C) testsubstantie: methylnmethacrylaat
Dichtheid	0,94 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) Methode: DIN 51757 testsubstantie: methylnmethacrylaat
Oplosbaarheid in water	15,9 GLI (20 °C) testsubstantie:

**Genios Veneers Opaquer**

Versie: **1.0 / NL**  
Datum van herziening: -  
Opsteldatum: **01.02.2019**  
vervangt versie: -  
Pagina: **6 / 11**

materiaaln.  
specificatie **187826**  
VA-Nr **01963351**



	methylmethacrylaat
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	POW: 1,38 testsubstantie: methylmethacrylaat
Zelfontvlambaarheid	Niet zelfontvlammend, niet intrinsiek verhitbaar.
Thermische ontleding	geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	0,63 mPas (20 °C) Methode: Brookfield methode testsubstantie: methylmethacrylaat
Explosiviteit	De dampen kunnen met lucht explosieve mengsels vormen.
Oxiderende eigenschappen	geen gegevens beschikbaar

**9.2. Overige informatie**

Ontstekingstemperatuur	430 °C Methode: DIN 51 794 testsubstantie:, methylmethacrylaat
Overige informatie	Verdere fysisch-chemische gegevens werden niet vastgesteld.

---

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

Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Mogelijke gevaarlijke reacties Door sterke exotherme polymerisatie barstgevaar bij gesloten systemen. Ongecontroleerde polymerisatie vermijden.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Lichtinwerking / zoninstraling vermijden., Tegen warmte ontstekingsbronnen beschermen.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Product polymeriseert bij contact met radicaal vormende stoffen, zoals peroxyden, azoverbindingen, verbindingen met zware metalen, logen.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Bij verhitting kunnen dampen vrijkomen die kunnen ontbranden.

---

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

Acute orale toxiciteit	LD50 Rat: > 5000 mg/kg Methode: OECD Test Richtlijn 401 Proef stof: methylmethacrylaat literatuur
Acute inhalatoire toxiciteit	LC50 Rat: 29,8 mg/l / 4 u Proef stof: methylmethacrylaat (literatuurwaarde)

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)****Genios Veneers Opaquer**

Versie: **1.0 / NL**  
 Datum van herziening: -  
 Opsteldatum: **01.02.2019**  
 vervangt versie: -  
 Pagina: **7 / 11**

materiaaln.  
 specificatie **187826**  
 VA-Nr **01963351**



Acute dermale toxiciteit	LD50 Konijn: > 5000 mg/kg Proef stof: methylmethacrylaat literatuur
Huidirritatie	irriterend Proef stof: methylmethacrylaat literatuur
Oogirritatie	zwak irriterend Proef stof: methylmethacrylaat literatuur
Sensibilisatie	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Proef stof: methylmethacrylaat literatuur
Toxiciteit bij herhaalde toediening	inhalatief Rat Testduur: 2 jaren NOAEL: 25 mg/kg doelorgaan/werking: irriterende werking op slijmvliezen Proef stof: methylmethacrylaat literatuur  Oraal Rat Testduur: 2 jaren NOAEL: 2000 mg/kg Proef stof: methylmethacrylaat drinkwaterstudie, geen diagnose op grond van de behandeling, literatuur
beoordeling STOT eenmalige blootstelling	geen gegevens beschikbaar
beoordeling STOT herhaaldelijke blootstelling	geen gegevens beschikbaar
gevaar voor aspiratietoxiciteit	geen gegevens beschikbaar
gentoxiciteit in vitro	Positief en negatief Proef stof: methylmethacrylaat literatuur
gentoxiciteit in vivo	geen aanwijzing voor mutageen werking Proef stof: methylmethacrylaat literatuur
Beoordeling mutageniteit	in vivo: geen aanwijzing voor mutageen werking
Beoordeling cancerogeniteit	geen aanwijzing voor kankerverwekkende werking, literatuur., testsubstantie:, methylmethacrylaat
Toxiciteit ten aanzien van de voortplanting	geen gegevens beschikbaar
Beoordeling teratogeniteit	geen aanwijzing voor teratogene eigenschappen, testsubstantie:, methylmethacrylaat

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1. Toxiciteit**

Toxiciteit voor vissen LC50 Lepomis macrochirus: 191 mg/l / 96 u

**Genios Veneers Opaquer**

Versie: **1.0 / NL**  
Datum van herziening: -  
Opsteldatum: **01.02.2019**  
vervangt versie: -  
Pagina: **8 / 11**

materiaaln.  
specificatie **187826**  
VA-Nr **01963351**



Proef stof: methylmethacrylaat  
literatuur

Oncorhynchus mykiss: > 79 mg/l / 96 u

Proef stof: methylmethacrylaat  
Methode: OECD 203  
literatuur

Toxiciteit tegenover aquatische  
ongewervelde dieren EC50 Daphnia magna: 68 mg/l / 48 u

Proef stof: methylmethacrylaat  
Methode: OECD 202  
(literatuurwaarde)

EC50 Daphnia magna: 49 mg/l / 21 d

Proef stof: methylmethacrylaat  
Methode: OECD 202 deel 2  
(literatuurwaarde)

Toxiciteit voor algen EC50 selenastrum capricornutum: 170 mg/l / 96 u

Proef stof: methylmethacrylaat  
Methode: OECD 201  
literatuur

Toxiciteit voor bacteriën EC0 Pseudomonas putida: 100 mg/l

Proef stof: methylmethacrylaat  
literatuur

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Biologische afbreekbaarheid

Blootstellingstijd: 14 dagen

Resultaat: 94 % Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Proef stof: methylmethacrylaat

Methode: OECD 301 C

**12.3. Bioaccumulatie**

Bioaccumulatie

Een wezenlijke bioaccumulatie is niet te verwachten.

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Mobiliteit

Bij een binnendringen in de aardbodem is het product mobiel en kan het grondwater verontreinigen.

**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

Indringen in de bodem, waterlopen en riolering verhinderen.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**



**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)****Genios Veneers Opaquer**

Versie: **1.0 / NL**  
Datum van herziening: -  
Opsteldatum: **01.02.2019**  
vervangt versie: -  
Pagina: **9 / 11**

materiaalnr.  
specificatie **187826**  
VA-Nr **01963351**

**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 1247  
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: METHYLMETHACRYLAAT, MONOMEER, GESTABILISEERD, OPLOSSING  
14.3. Transportgevarenklasse(n): 3  
14.4. Verpakkingsgroep: II  
14.5. Milieugevaren: --  
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Ja  
ADR: Tunnelbeperkingscode: (D/E)  
ADR: Maatregelen volgens 2.2.3.2.2 ADR/RID/ADN zijn getroffen., Lijstmateriaalregeling §35. Paragraaf 1 GGVSEB n acht nemen.  
RID: Maatregelen volgens 2.2.3.2.2 ADR/RID/ADN zijn getroffen.

**Vervoer over binnenwater (ADN/GGVSEB (Duitsland))**

- 14.1. VN-nummer: UN 1247  
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: METHYLMETHACRYLAAT, MONOMEER, GESTABILISEERD, OPLOSSING  
14.3. Transportgevarenklasse(n): 3  
14.4. Verpakkingsgroep: II  
14.5. Milieugevaren: --  
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Ja  
Maatregelen volgens 2.2.3.2.2 ADR/RID/ADN zijn getroffen.

**Luchtvervoer ICAO-TI/IATA-DGR**

- 14.1. VN-nummer: UN 1247  
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Methyl methacrylate monomer, stabilized solution  
14.3. Transportgevarenklasse(n): 3  
14.4. Verpakkingsgroep: II  
14.5. Milieugevaren: --  
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Ja  
IATA-C: ERG-Code 3L  
IATA-P: ERG-Code 3L

**Zeetransport IMDG-Code/GGVSee (Duitsland)**

- 14.1. VN-nummer: UN 1247  
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED SOLUTION  
14.3. Transportgevarenklasse(n): 3  
14.4. Verpakkingsgroep: II  
14.5. Milieugevaren: --  
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Ja  
EMS: F-E,S-D  
Clear of living quarters.

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

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)****Genios Veneers Opaquer**

Versie: **1.0 / NL**  
 Datum van herziening: -  
 Opsteldatum: **01.02.2019**  
 vervangt versie: -  
 Pagina: **10 / 11**

materiaalnr.  
 specificatie **187826**  
 VA-Nr **01963351**



vervoerstoelating zie bepalingen

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

tewerkstellingsbepanking

Letten op arbeidsbepalingen voor zwangere en voedende moeders.,  
 Letten op arbeidsbepalingen voor jongeren.

**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
Flam. Liq., 2 , H225 Skin Corr./Skin Irrit., 2 , H315 Skin.sens., 1 , H317 STOT SE, 3 , H335	

**relevante H-zinnen uit hoofdstuk 3**

H225 : Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
 H315 : Veroorzaakt huidirritatie.  
 H317 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
 H335 : Kan irritatie van de luchtwegen 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)****Genios Veneers Opaquer**

Versie:	<b>1.0 / NL</b>	materiaalnr.	
Datum van herziening:	-	specificatie	<b>187826</b>
Opsteldatum:	<b>01.02.2019</b>	VA-Nr	<b>01963351</b>
vervangt versie:	-		
Pagina:	<b>11 / 11</b>		



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