

## SÄKERHETS DATABLAD (EC 1907/2006)

Lucitone 199 Denture Base Powder

Lucitone 199 Repair Powder

Lucitone Fas-Por +, Powder

Lucitone Clear Dental Resin Powder

Lucitone Clear Pour Acrylic Powder

Lucitone Intensive Colors

Version: 1.2 / SE  
Reviderad datum: 25.10.2018  
Framtagningsdatum: 10.04.2017  
ersätter version: 1.1  
Sida: 1 / 9

Materialnr  
Specifikation 142125  
VA-Nr 01803886



### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

Varumärke Lucitone 199 Denture Base Powder  
Lucitone 199 Repair Powder  
Lucitone Fas-Por +, Powder  
Lucitone Clear Dental Resin Powder  
Lucitone Clear Pour Acrylic Powder  
Lucitone Intensive Colors

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)6181/59-5767  
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].

Ej farlig blandning enligt förordning (EU) nr 1272/2008.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enl. (EU) 1272/2008

Lagenlig basis Ej märkningspliktig enl. EU-CLP förordning (1272/2008).

#### 2.3. Andra faror

Mekanisk hud- och slemhinneretning på ögon och luftvägar kan förekomma., Fara för dammexplosion.

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

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

## SÄKERHETS DATABLAD (EC 1907/2006)

Lucitone 199 Denture Base Powder

Lucitone 199 Repair Powder

Lucitone Fas-Por +, Powder

Lucitone Clear Dental Resin Powder

Lucitone Clear Pour Acrylic Powder

Lucitone Intensive Colors

Version: 1.2 / SE  
Reviderad datum: 25.10.2018  
Framtagningsdatum: 10.04.2017  
ersätter version: 1.1  
Sida: 2 / 9

Materialnr  
Specifikation 142125  
VA-Nr 01803886



### 3.1. Ämnen

-

### 3.2. Blandningar

Ämnenas klassificering / Farliga komponenter enligt EU-CLP-förordning (EG) nr 1272/2008

• Polymetylmetakrylat	95% - 100%
CAS-Nr. 9011-14-7	

Texter i H-satser, se under kapitel 16

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Avlägsna nedsmutsade eller indränkta klädesplagg.

#### Inandning

Om damm av produkten frigörs:  
Hjälp den berörda personen ut i friska luften.  
Vid ihållande besvär  
Uppsök läkare.

#### Hudkontakt

Tvätta med tvål och mycket vatten.

#### Stänk i ögon

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

#### Förtäring

Skölj munnen.  
Efter upptagning av stora mängder av ämnet.:  
Kontakta läkare.

### 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

Efter upptagning av stora mängder av ämnet.:  
Paskyndar passagen genom mage/tarm  
Vid en hudsensibilisering och ett bekräftat kausalt samband bör ingen ytterligare exponering tillåtas.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel: vattendimma  
Skum  
släckningspulver  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>)

## SÄKERHETS DATABLAD (EC 1907/2006)

Lucitone 199 Denture Base Powder

Lucitone 199 Repair Powder

Lucitone Fas-Por +, Powder

Lucitone Clear Dental Resin Powder

Lucitone Clear Pour Acrylic Powder

Lucitone Intensive Colors

Version:	1.2 / SE	Materialnr	
Reviderad datum:	25.10.2018	Specifikation	142125
Framtagningsdatum:	10.04.2017	VA-Nr	01803886
ersätter version:	1.1		
Sida:	3 / 9		



Olämpliga släckmedel: Samlad vattenstråle

- 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Kan frigöras vid brand: kolmonoxid, koldioxid, organiska sönderdelningsprodukter.
- 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**  
Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningskydd.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Inga speciella åtgärder är nödvändiga.
- 6.2. Miljöskyddsåtgärder**  
Får ej hamna i avloppsvatten jorden vattendrag grundvatten avloppet.
- 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering**  
Samla upp på mekanisk väg och töm i lämplig behållare. Undvik dammbildning.  
Sopa upp för att undvika halkrisk.  
Ta genast upp med skyffel eller dammsugare.
- Övrig information**  
Halkrisk genom läckande eller utspilld produkt.
- Ordna explosionsskydd. Avfallshantera kontaminerat material som avfall på föreskrivet sätt.
- 6.4. Hänvisning till andra avsnitt**  
Avfallshantering; se avsnitt 13.  
Använd personlig skyddsutrustning; se avsnitt 8.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

- 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering**  
Undvik dammbildning.
- 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**  
**Råd för skydd mot brand och explosion**  
Fara för dammexplosion.  
Försiktighet - elektrostatisk uppladdning är möjlig.  
Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.  
Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
- Lagring**  
Förvara på torr plats.
- Tysk lagringsklass**  
13 - Ej brännbar fast produkt
- 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

- allmänt dammgränsvärde

CAS-Nr.

**SÄKERHETS DATABLAD (EC 1907/2006)****Lucitone 199 Denture Base Powder****Lucitone 199 Repair Powder****Lucitone Fas-Por +, Powder****Lucitone Clear Dental Resin Powder****Lucitone Clear Pour Acrylic Powder****Lucitone Intensive Colors**

Version: **1.2 / SE**  
 Reviderad datum: **25.10.2018**  
 Framtagningsdatum: **10.04.2017**  
 ersätter version: **1.1**  
 Sida: **4 / 9**

Materialnr  
 Specifikation **142125**  
 VA-Nr **01803886**



Kontrollparametrar	10 mg/m <sup>3</sup>	NGV (S)(TLV (SE))
Exponeringstyp	Inandningsbart damm.	
Kontrollparametrar	5 mg/m <sup>3</sup>	NGV (S)(TLV (SE))
Exponeringstyp	respirabelt damm	

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

Om damm av produkten frigörs:, Punktutsug.

**Personlig skyddsutrustning****Andningsskydd**

Använd Dammask med partikelfilter P2 vid överskridande av gränsvärdet.

**Skyddshandskar**

Använd skyddshandskar av följande material:.

handskmaterial butylgummi  
 materialtjocklek 0,5 mm  
 genombrottsid 60 min

Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med skyddshandskstillverkaren., Den exakta genombrottsiden kan erhållas från skyddshandskstillverkaren och detta skall uppmärksammas. Förebyggande skydd för huden, Använd skyddande handkräm.

**Ögonskydd/ ansiktsskydd**

Skyddsglasögon med sidoskydd, Då damm bildas: korgglasögon

**Åtgärder beträffande hygien**

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis., Ät, drick, rök eller snusa inte under arbetet. Tvätta händer och/eller ansikte före paus och vid arbetets slut., Vid överskridande av gränsvärden för arbetsplatser och/eller frigörande av större mängder (läckage, spill, damm) skall angivet andningsskydd användas.

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

Form pulver  
 Färg beroende på infärgning

Lukt karakteristisk

Lukttröskel: inga tillgängliga data

pH inte tillämpligt (fast)

Smältpunkt/smältpunktsområde > 210 °C

Kokpunkt/kokpunktsområde inga tillgängliga data

Flampunkt inte tillämpligt (fast)

Avdunstningshastighet inte tillämpligt, (fast)

**SÄKERHETS DATABLAD (EC 1907/2006)****Lucitone 199 Denture Base Powder****Lucitone 199 Repair Powder****Lucitone Fas-Por +, Powder****Lucitone Clear Dental Resin Powder****Lucitone Clear Pour Acrylic Powder****Lucitone Intensive Colors**

Version:	<b>1.2 / SE</b>	Materialnr	
Reviderad datum:	<b>25.10.2018</b>	Specifikation	<b>142125</b>
Framtagningsdatum:	10.04.2017	VA-Nr	<b>01803886</b>
ersätter version:	1.1		
Sida:	<b>5 / 9</b>		



Brandfarlighet (fast form, gas)	inga tillgängliga data
Nedre explosionsgräns	inga tillgängliga data
Övre explosionsgräns	inga tillgängliga data
Ångtryck	inte tillämpligt (fast)
Densitet	inga tillgängliga data
Vattenlöslighet	olöslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	inte tillämpligt
Självantändlighet	Ej självantändlig, ej självuppvärmmande.
Termiskt sönderfall	250 °C
Viskositet, dynamisk	inte tillämpligt (fast)
Explosivitet	Damm i kombination med luft kan bilda explosiva blandningar.
Oxiderande egenskaper	inga tillgängliga data

**9.2. Annan information**

Bulkdensitet	325 - 375 kg/m <sup>3</sup>	(20 °C)
Annan information	Ytterligare fysikalisk-kemiska data har ej bestämts.	

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

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

**10.3. Risken för farliga reaktioner**

Risk för farlig reaktion Vid korrekt hantering och lagring är inga farliga reaktioner kända.

**10.4. Förhållanden som ska undvikas**

inga kända

**10.5. Oförenliga material**

inga kända

**10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**sönderdelningsprodukter vid uppvärmning över 250 °C  
irriterande gaser / ångor, Kolmonoxid, Koldioxid (CO<sub>2</sub>), organiska sönderdelningsprodukter

## SÄKERHETS DATABLAD (EC 1907/2006)

Lucitone 199 Denture Base Powder

Lucitone 199 Repair Powder

Lucitone Fas-Por +, Powder

Lucitone Clear Dental Resin Powder

Lucitone Clear Pour Acrylic Powder

Lucitone Intensive Colors

Version: 1.2 / SE  
Reviderad datum: 25.10.2018  
Framtagningsdatum: 10.04.2017  
ersätter version: 1.1  
Sida: 6 / 9

Materialnr  
Specifikation 142125  
VA-Nr 01803886



### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

*Experimenterat med produkten genom djurförsök föreligger ej.*

Akut oral toxicitet	inga tillgängliga data
Akut toxicitet vid inandning	inga tillgängliga data
Akut dermal toxicitet	inga tillgängliga data
Hudirritation	inga tillgängliga data
Ögonirritation	inga tillgängliga data
Sensibilisering	inga tillgängliga data
Bedömning STOT - enstaka exponering	inga tillgängliga data
Bedömning STOT - upprepad exponering	inga tillgängliga data
Risk för aspirationstoxicitet	inte tillämpligt
Bedömning av mutagenitet	inga tillgängliga data
Cancerogenitet	Inga data förefintliga.
Reproduktionstoxicitet	Inga data förefintliga.
Erfarenhet människa	Mekanisk hud- och slemhinneretning på ögon och luftvägar kan förekomma.

#### Toxikologisk bedömning

Akuta effekter Enligt expertbedömningar krävs ingen klassificering utifrån aktuell kunskapsnivå.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1. Toxicitet

*Ekotoxikologiska undersökningar för denna beredning föreligger ej.*

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Bionedbrytbarhet Inga data förefintliga.

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Inga data förefintliga.

#### 12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Adsoberas av marken och är inte mobil.  
Produkten är en högmolekylär, vattenlöslig, fast polymer.

## SÄKERHETS DATABLAD (EC 1907/2006)

Lucitone 199 Denture Base Powder

Lucitone 199 Repair Powder

Lucitone Fas-Por +, Powder

Lucitone Clear Dental Resin Powder

Lucitone Clear Pour Acrylic Powder

Lucitone Intensive Colors

Version: 1.2 / SE  
Reviderad datum: 25.10.2018  
Framtagningsdatum: 10.04.2017  
ersätter version: 1.1  
Sida: 7 / 9

Materialnr  
Specifikation 142125  
VA-Nr 01803886



### 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

Ytterligare information

Produkten är ett vattenolösligt, kemiskt inert och biologiskt praktiskt taget icke nedbrytbart fast ämne.  
Inga negativa effekter är kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

Avfallshantering enligt lokala föreskrifter.

#### Ej rengjorda förpackningar

Avfallshantering enligt lokala föreskrifter.

## AVSNITT 14: Transportinformation

**Inte klassificerat som farligt gods enligt transportregler.**

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

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### Nationella föreskrifter

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

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

## SÄKERHETS DATABLAD (EC 1907/2006)

Lucitone 199 Denture Base Powder

Lucitone 199 Repair Powder

Lucitone Fas-Por +, Powder

Lucitone Clear Dental Resin Powder

Lucitone Clear Pour Acrylic Powder

Lucitone Intensive Colors

Version:	1.2 / SE	Materialnr	
Reviderad datum:	25.10.2018	Specifikation	142125
Framtagningsdatum:	10.04.2017	VA-Nr	01803886
ersätter version:	1.1		
Sida:	8 / 9		



### AVSNITT 16: Annan information

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

#### 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

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



**SÄKERHETS DATABLAD (EC 1907/2006)****Lucitone 199 Denture Base Powder****Lucitone 199 Repair Powder****Lucitone Fas-Por +, Powder****Lucitone Clear Dental Resin Powder****Lucitone Clear Pour Acrylic Powder****Lucitone Intensive Colors**

Version:	<b>1.2 / SE</b>	Materialnr	
Reviderad datum:	<b>25.10.2018</b>	Specifikation	<b>142125</b>
Framtagningsdatum:	10.04.2017	VA-Nr	<b>01803886</b>
ersätter version:	1.1		
Sida:	<b>9 / 9</b>		



<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 organotoxicitet
<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