

**Produkt:****Användningsområde:****Anv.område: Ortodonti/Lab**

Revisionsdatum: 2007-01-22

**GLITTERS, LEONE s.p.a.****Tandtekniska/Ortodonti Lab****3. Notified body vid CE-märkning**

CE 0120

**4. Tillverkare**

LEONE s.p.a. - Via Ponte a Quaracchi, 50 - 50019 SESTO FIORENTINO (FI) - Italy

Tel. 00390553044620 Fax 0039055304405

Contact person: Steven Torelli

[http://www.leone.it/eng/eng\\_index.html](http://www.leone.it/eng/eng_index.html)**5. Ansvarig för dessa uppgifter**

Lars Romander, Box 98, 459 22 Ljungskile

Tel: 0522 29197, Fax 0522 22930

**E-post till ansvarig**[com@westconsult.se](mailto:com@westconsult.se)**Frågor kan ställas på**

Svenska Engelska Spanska Tyska

**6. Distributörer i Sverige**

West Consult AB

**7. Användningsområde**

Ortodonti och tandtekniska laboratorier

**8. Kontraindikationer**

Ej kända

**12. Fyller kraven i följande standards**

ISO 9001 /EN46001

**14. Vid korrekta lagringsförhållanden är hållbarhetstiden**

36 månader från tillverknings datum – i praktiken ingen begränsning

**15. Finns i följande förpackningar, färger, storlekar, etc****Glitters: R4300-00 Silver, R4301-00 Gold, R4302-00 Multicolor "Z", R4303-00 Blue, R4304-00 Red**

Ortodontiska (gom)plattor tillverkas genom blandning av en liten mängd glitter med akrylatpulver. Glitter gör plattorna röntgen opaka. Levereras i 50 g förpackning och spray flaska.

**V2. Sammansättning / ämnens klassificering**

Beskrivning: partiklar tillverkade av belagd aluminium film.

Farliga komponenter:

CAS-no.	Komponent	Koncentration %	Varningsymbol	R-fraser
7429-90-5	Aluminium	>90%	F	10-15

**V3. Farliga egenskaper**

Föreningen har inte några farliga egenskaper.

**V4. Första hjälpen**

Inandning: Kräver inte första hjälpen insatser

Hudkontakt: Tvätta omedelbart med tvål och vatten vid eventuell, osannolik irritation.

Ögonkontakt: Spola med rinnande vatten, varvid ögonlocket skall hållas öppet, sök medicinsk hjälp (om irritation uppträder).

Intag, sväljning: Ingen åtgärd krävs – om stora kvantiteter intagits sök medicinsk hjälp.

**V5. Åtgärder vid brand**

Eldbekämpningsmedel: Vattenstråle, Pulversträckare, Skum eller Pulver. Använd inte CO<sub>2</sub> koldioxid. Vid brand kan CO kolmonoxid bildas – använd andningsapparat.

**V6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp**

Avlägsnas mekaniskt.

**V7. Hantering och lagring**

Hantering: Undvik dammbildning och inandning av damm. Lagring: Förvaras torrt i originalförpackning vid rumstemperatur i frånvaro av oxiderande, explosivt eller infekterat material och i säkerhet för hög temperatur och gnistbildning.

**V8. Begränsning av exponering/personliga skyddsåtgärder**

Vid upphettning krävs adekvat ventilation.

**V9. Fysikaliska och kemiska egenskaper**

**Utseende:** rektangulära, hexagonala eller kvadratiska partiklar.

Partikel storlekar	Skiktjocklek
0,6 x 0,6	12 mikron
0,4 x 0,4	12 mikron
0,2 x 0,4	12 mikron
0,2 x ,02	12 mikron
0,1 x 0,4	12 mikron
0,1 x 0,2	12 mikron
0,1 x 0,1	12 mikron

Färger:	CAS-No.	CI-No.
Silver	25038-59-9	
Guld	5567-15-7	6424-77-7 21108 71140
Röd	14295-43-3	6424-77-7 73312 71140
Grön	147-14-8	5567-15-7 74160 21108
Blå	147-14-8	74160
Blodröd (Fuchsia)	14295-43-3	73312
Svart	1333-86-4	77266

<b>Ångtryck:</b>	Ej angivet	<b>Densitet:</b> g/ml	2,8
<b>Lukt:</b>	Ingen	<b>Ångtryck</b> (luft=1)	Ej angivet
<b>Löslighet (H<sub>2</sub>O):</b>	Olöslig	<b>Smältpunkt:</b> °C	204
<b>Kokpunkt:</b>	Ej angivet	<b>Termisk stabilitet:</b>	
<b>Explosionsrisk:</b>	Ingen	Svart färg	<240 °C
<b>Självantändning:</b>	Ingen	Övriga färger	<200 °C

**V10. Stabilitet och reaktivitet**

Undvik temperaturer  $\geq 60^{\circ}\text{C}$  och fuktig omgivning. Ingen farlig reaktivitet. Farliga nedbrytningsprodukter kolmonoxid, koldioxid och kolväten

**V11. Toxikologisk information**

Inga toxikologiska data tillgängliga, inga kända hälsorisker

**V12. Ekologisk information**

Inga kända ekotoxikologiska risker

**V13. Avfallshantering**

I enlighet med lokala föreskrifter – generellt tillämpbara EU direktiv av den 5 februari 1997 no. 22 – Tillämpning av direktiv 91/156/EEC för avfall, 91/689/EEC för farligt avfall och 94/62/EC avseende förpackningar och förpackningsavfall.

**V14. Transportinformation**

Använd konventionella transportmedel och metoder enligt ADR/RID (landtransport – väg/järnväg), ICAO/IATA (flygtransport), IMDG (sjötransport); Produkten är ej klassad såsom farlig.

**V15. Gällande bestämmelser**

Ingen varningstext krävs.

**V16. Övrig information**

Här avgiven information avser endast specificerad produkt för avsedd användning. Informationen gör inte anspråk på att vara i alla avseenden fullständig och kan komma att modifieras. Uppdaterad information kan erhållas på <http://www.leone.it>