



Din trygga leverantör
av ortodontiprodukter

Säkerhetsdatablad no. 3

Revisionsdatum: 2018/06/12

Produkt "X" Fluorescent Additive

AVSNITT 1: Namnet på ämnet eller blandningen och bolaget

1.1. Produktidentifierare

Produkt namn "X" Fluorescent Additive
Produkt beskrivning Fluorescerande tillsats

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som avråds ifrån.

Professionell användning: Additiv för självhårdande ortodontisk resin, för spray-on eller "doughing" teknik.

1.3. Detaljer om leverantören av produkt och säkerhetsdatablad

Leone s.p.a.

I - 50019 Sesto Fiorentino - Firenze - Via P. a Quaracchi, 50

e-post: research@leone.it hemsida: <http://www.leone.it>

Tel. +39 055.30.44.1 - Fax +39 055 374808.

1.4. Nödtelefonnummer

+39 055.30.44.1. En telefonsvarare är på under stängningstid.

Distributör i Sverige Brotech AB

BroTech AB, P.O. Box 71, 263 21 Höganäs Tel: +46 42 400 20 42 Fax: +46 703 33 23 14

Mob: 46 703 33 27 08 <http://www.brotech.se>

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten behöver inte märkas enligt förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP].

Inga risker från denna produkt avseende människors hälsa eller miljö är uppenbara. Vi har därför ingen kunskap om kroniska eller hudirriterande effekter efter fysisk kontakt.

Information som ges av detta säkerhetsdatablad hänvisar till det råmaterial som används för att tillverka hela eller en del av Leone-produkterna. Av den anledningen är det några instruktioner som berör den personal som är involverad i tillverkningsprocessen och inte den slutliga användaren.

2.2. Etikettelement

Ej relevant

2.3. Andra faror

Ej klassificerad som PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Denna produkt är en blandning.

3.2. blandningar

Zinksulfid

Produkten behöver inte märkas enligt förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP].

Inga farliga komponenter listas

AVSNITT 4: Första hjälpen

4.1. Beskrivning av första hjälpen åtgärder

Vid hälsoskador kontakta läkare.

Inandning: Vid inandning: Flytta personen till frisk luft.

Hudkontakt: OM PÅ HUD (eller hår): Rengör huden med vatten och tvål.

Ögonkontakt: OM I ÖGON: Ta bort partikeln noggrant från det drabbade ögat. Vid behov, ta bort kontaktlinsen. Skölj ögonen med mycket vatten och kontakta läkare.

Förtäring: Kontakta läkare om stora mängder svalts.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inte tillämplig

4.3. Indikation på behov av omedelbar medicinsk behandling eller särskild nödvändig behandling

Ej relevant

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel



Din trygga leverantör
av ortodontiprodukter

Säkerhetsdatablad no. 3

Revisionsdatum: 2018/06/12

Produkt "X" Fluorescent Additive

Lämpliga släckmedel: Vattenspray, skum, pulver, CO2

Olämpliga släckmedel: Inga

5.2. Särskilda faror som uppstår vid bruk av ämnet eller blandningen

Termisk sönderdelning: svaveloxider rök

5.3. Råd för brandmän

Vid tillfälle av brand. En separat andningsapparat (isoleringsanordning) ska användas.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödprocedurer

Undvik dammbildning.

6.2. Miljömässiga försiktighetsåtgärder

Töm inte i avlopp, förorena inte ytvatten och grundvatten

6.3. Metoder och material för inneslutning och rengöring

Torr absorption och om möjligt återanvändning av materialet

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ej relevant

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Säkerhetsråd:

Undvik kontakt med syraelement

7.2. Villkor för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter

Krav för lagring i rum och behållare:

Förvaras på torrt ställe.

7.3. Särskild slutanvändning

Ingen.

AVSNITT 8: Begränsning av exponering / personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Inte tillämpliga

8.2. Exponeringskontroller

Lämpliga tekniska kontroller

Ät, drick, rök eller snusa inte under arbetet. Tvätta händerna före paus och efter avslutad arbetstid.

Ögon / ansiktsskydd: Skyddsglasögon

Handskydd: Skyddshandskar

Andningsskydd: Andningsskydd med filtertyp P3

Kroppsskydd: Normala arbetskläder tillräckliga.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende: Damm

Färg: Gulgrön

Odör: Karakteristisk

pH: 11 i 20°C vattenextrakt.

Värmebeständighet:

Smältpunkt: >1500° C.

Kokpunkt:

Flampunkt:

Explosiva egenskaper:

Ångtryck:

Löslighet (vatten): Olösligt i vatten.

Avdunstningshastighet:

Viskositet: Inte tillämplig.

Auto antändningstemperatur:

Explosionsrisk

Fördelningskoefficient

n-oktanol / vatten

Specifik vikt:



Din trygga leverantör
av ortodontiprodukter

Säkerhetsdatablad no. 3

Revisionsdatum: 2018/06/12

Produkt "X" Fluorescent Additive

Densitet: 4,1g/ml

9.2. Annan information

Det finns inga ytterligare uppgifter som krävs för säkerhetsrelevanta parametrar.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Icke-reaktivt material, under normala miljöförhållanden

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt under normala lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3. Risk för farliga reaktioner

Om kontakt med syraelement, utveckling av svavelsyra

10.4. Tillstånd att undvika

Inga

10.5. Oförenliga material

Potenta syror

10.6. Farliga sönderdelningsprodukt (er)

Vid upphettning: kommer inte att hända vid korrekt hantering

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om toxikologiska effekter

Akut toxicitet

Potentiell akut hälsoeffekt Akut oral förgiftning LD50_{rat}>5000mg/kg
Hudirritation (kanin) Ingen
Okular irritation (kanin) Ingen

AVSNITT 12: Ekologisk information

Produkt vatten olöslig, separerbar genom sedimentering. Undvik förorening av avlopp, vatten och mark.

12.1. Giftighet

Ingen

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen

12.3. Bioackumuleringspotential

Ingen

12.4. Mobilitet i marken

Ingen

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Ingen

12.6. Andra skadliga effekter

Okända

AVSNITT 13: Avfallshantering

Inget avfall produceras från produkten, vilket skulle kräva särskild övervakning enligt EU-direktiv 2008/98 / EG.

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Töm inte i avlopp, förorena inte ytvatten och grundvatten

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Inte tillämplig.

14.2. UN-korrekt fraktnamn

Inte tillämplig.

14.3. Faroklass för transport (er)

Inte tillämplig.



Din trygga leverantör
av ortodontiprodukter

Säkerhetsdatablad no. 3

Revisionsdatum: 2018/06/12

Produkt "X" Fluorescent Additive

14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpbar.

14.5. Miljöfaror

Inte tillämpbar.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren

Undvik förhöjda temperaturer och ljus med hög intensitet

14.7. Transport i bulk enligt bilaga II till MARPOL73 / 78 och IBC-koden

Inte tillämpbar.

AVSNITT 15: Regleringsinformation

15.1. Säkerhets-, hälso- och miljöregler / lagar som är specifika för ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr. 1272/2008 (Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar) och senare ändringar, ändring och upphävande av direktiv 67/548 / EEG och 1999/45 / EG och om ändring av förordning (EG) nr. 1907/2006.

Direktiv 2009/161 / EU tredje förteckningen för vägledande gränsvärden för yrkesmässig exponering vid genomförandet av rådet

Direktiv 98/24 / EG och ändring av kommissionens direktiv 2000/39 / EG).

Denna produkt är CE-märkt enligt de väsentliga säkerhets- och prestandakraven i bilaga I till den europeiska

förordningen om medicintekniska produkter.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inte tillämpbar.

AVSNITT 16: Annan information

Detta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med kommissionens förordning (EU) nr. 453/2010 och kommissionens förordning (EU) nr. 2015/830.

Säkerhetsdatabladet har skrivits i enlighet med relevanta europeiska bestämmelser på grundval av information som erhållits av leverantören av blandningen.

Produkten är endast avsedd för ortodontisk och odontologisk användning. Användningen av produkten måste begränsas till kvalificerade och licensierade användare. Informationen gäller endast aktuell produkt och är inte avsedd som en kvalitetsgaranti.

Leone fransäger sig allt ansvar som uppstår på grund av användningen av den information som tillhandahålls här, eller om hanteringen, applikationen eller tillverkningen av produkten som beskrivs här.

Den slutliga användaren uppmanas att verifiera innehållet och fullständigheten av informationen häri i samband med specifik användning och tillförlitligheten av informationen vid sådan specifik användning..

Den nuvarande informationen innebär inte någon frihet att bryta patenträttigheter.

Tidigare säkerhetsdatablad nr. R04 / 6E daterad 29/05/2009 ska betraktas som föråldrad. I jämförelse med föregående revision har meningsfulla förändringar inte genomförts utan endast justeringar av de europeiska bestämmelser som reglerar sammanställningen av säkerhetsdatablad.

Detta säkerhetsdatablad kan revideras. Besök vår hemsida <http://www.leone.it> för att kontrollera att det motsvarar senaste version av säkerhetsdatabladet.

Förkortningar:

IBC-kod: International Bulk Chemicals Code.

LD50, dödlig dos 50: den dos som krävs för att döda hälften av medlemmarna av en testad population efter en bestämd testperiod.

PBT: Persistenta, bioackumulerande och giftiga substanser.

vPvB: Mycket långlivade och mycket bioackumulerande ämnen.