



Din trygga leverantör
av ortodontiprodukter

Säkerhetsdatablad no. 1

Revisionsdatum: 2019-03-25

Produkt Ultra Band-Lok

AVSNITT 1: Namnet på ämnet eller blandningen och bolaget

1.1. Produktidentifierare

Produkt nummer

Produktnamn Ultra Band-Lok

Produktbeskrivning Mixture

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

1.3. Detaljer om leverantören av produkt och säkerhetsdatablad

Reliance Orthodontic Products Inc

1540 West Thorndale Ave.

Itasca, IL 60143 U.S.A

Tel: 630-773-4009 / (800) 323-4348

hemsida: <https://www.relianceorthodontics.com>

1.4. Nödtelefonnummer

Chemtrec: (800) 424-9300 / ((1)703) 527-3887

Distributör i Sverige Brotech AB

BroTech AB, Pottenborgsvägen 4D, 263 57 Höganäs Tel: +46 42 400 20 42 Fax: +46 42 33 09 70

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Enligt förordning (EG) nr. 1272/2008 [CLP].

Denna produkt uppfyller inte kriterierna för klassificering som farlig enligt bestämmelserna i avdelning I och II i förordning (EG) nr. 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.

2.2. Etikettelement

Orsakar hud och ögonirritation. Kan orsaka irritation i andningsvägarna



H315 + H320: orsakar hud och ögonirritation

H335 kan orsaka irritation i andningsvägarna

2.3. Andra faror

Upprepad hudkontakt kan orsaka irritation och rodnad.

AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

N/A

3.2. Blandningar

Farliga beståndsdelar	Vikt-%	EC nr.	CAS nr.	Faroklass och kategorikoder	Riskangivelse koder
Glassfiller	50-75	266-047-6	65997-18-4	Ögonirritation 2 Ögonirritation 2B STOT SE. 3	H315 H320 H335
Bisfenol-A-glycidylmetankrylat	10-30	216-367-7	1565-94-2	Hudirritation. 2 Hudkänslighet 1 Ögonirritation. 2B	H315 H317 H320
Barium Monoxide	3,9-6,5	215-129-9	1304-28-5	Skadligt vid förtäring Skadligt vid inandning	H302 H332
2-Hydroxyethyl Methacrylate	1-5	212-782-2	868-77-9	Hudirritation. 2 Hudkänslighet 1 Ögonirritation. 2B	H315 H317 H320
3-(Trimethoxysilyl)propyl-2-Methyl-2-Propanoic Acid	0,26-3,9	219-785-8	2530-85-0	Hudkänslighet 1	H317

AVSNITT 4: Första hjälpen



Din trygga leverantör
av ortodontiprodukter

Säkerhetsdatablad no. 1

Revisionsdatum: 2019-03-25

Produkt Ultra Band-Lok

4.1. Beskrivning av första hjälpen åtgärder

Inandning VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft. Vid obehag, sök läkarhjälp
Hudkontakt VID KONTAKT MED HUD (eller hår): Tvätta med mycket tvål och vatten. Om hudirritation eller hudutslag inträffar: Kontakta läkare.
Ögonkontakt OM SUBSTANS KOMMER I ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.
Förtäring Framkalla inte kräkningar. Skölj munnen. Kontakta läkare.

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

Se avsnitt 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

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

Behandla symtomatiskt

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel. Vid brand, använd vattenspray, skum, torrt pulver eller CO₂ för släckning.

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

Brännbar men ej lättantändlig. Denna produkt kan bilda brandfarliga dammoln vid förhöjda temperaturer.

5.3. Råd för brandmän

En fristående andningsapparat och lämpliga skyddskläder ska bäras i brandförhållanden.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödprocedurer

Ventilera spillområdet. Undvik att andas in damm och ångor. Undvik kontakt med hud och ögon

6.2. Miljömässiga försiktighetsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och rengöring

Samla spill i behållare för destruktion.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Ät drick eller rök inte på arbetsplatsen. Försiktighetsåtgärder med produkten: Undvik kontakt med ögonen. Undvik långvarig hudkontakt.

7.2. Villkor för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter

Förvaras svalt. Förvaras torrt. Förvaringstemperatur: Omgivning.

7.3. Särskild slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponering / personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

8.2. Exponeringskontroller

Lämpliga tekniska kontroller

Ät, drick eller rök inte där produkten används. Tvätta händer före raster och efter arbetet.

Individuella skyddsåtgärder, som personlig skyddsutrustning (PPE)

Ögon / ansiktsskydd Använd ögon / ansiktsskydd.

Hudskydd Använd lämpliga handskar.

Andningsskydd Behövs ej vid normal ventilation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende Krämig solid pasta.



Din trygga leverantör
av ortodontiprodukter

Säkerhetsdatablad no. 1

Revisionsdatum: 2019-03-25

Produkt Ultra Band-Lok

Färg	Blå
Odör	Typisk akrylat lukt
pH-värde	Inte tillämpbar.
Smältpunkt	Inte tillämpbar.
Kokpunkt	Inte tillämpbar.
Flampunkt	Inte tillämpbar.
Brandfarliga gränser (lägre)	Inte tillämpbar.
Brandfarliga gränser (övre)	Inte tillämpbar.
Ångtryck	Inte tillämpbar.
Löslighet (vatten)	Försumbar.
Löslighet (Övrigt)	Inte tillämpbar.
Auto antändningstemperatur	Inte tillämpbar.
Explosiva egenskaper	Inte tillämpbar.
Oxiderande egenskaper	Inte tillämpbar.
Relativ densitet	Inte tillämpbar.
Bulkdensitet	Inte tillämpbar.

9.2. Annan information

Föreligger inte

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Detta material anses vara icke-reaktivt vid normal användning.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risk för farliga reaktioner

Föreligger inte

10.4. Tillstånd att undvika

Direkt solljus

10.5. Oförenliga material

Inga kända

10.6. Farlig(a) sönderdelningsprodukt (er)

Koldioxid och kolmonoxid.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om toxikologiska effekter

Förtäring

Låg oral toxicitet.

LD50 oralt rått: 5554mg/kg

Inandning

Det är osannolikt att det är farligt vid inandning.

Hudkontakt

Allergisk hudreaktion: symptom kan vara rodnad, svullnad, blåsbildning och

klåda.

Ögonkontakt

Kan orsaka irritation.

12.1. Giftighet

Produkten anses inte vara skadlig för vattenlevande organismer eller att orsaka skadliga långtidseffekter i miljön

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är inte biologiskt nedbrytbar i jord. Det finns inga tecken på nedbrytning i mark och vatten.

12.3. Bioackumuleringspotential

Produkten har låg potential för bioackumulering.

12.4. Mobilitet i marken

Produkten beräknas ha låg rörlighet i jord.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Ej klassificerad som PBT eller vPvB.

12.6. Andra skadliga effekter

Okända.



Din trygga leverantör
av ortodontiprodukter

Säkerhetsdatablad no. 1

Revisionsdatum: 2019-03-25

Produkt Ultra Band-Lok

AVSNITT 13: Avfallshantering

Kassera i enlighet med lokala och nationella bestämmelser.

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall hanteras i enlighet med lokala föreskrifter. Förbränning kan användas för att återvinna energivärdet. Tilldelning av avfallskodnummer, enligt den europeiska avfallskatalogen, bör genomföras i samförstånd med det regionala avfallshanteringsföretaget.

AVSNITT 14: Transportinformation

Ej farligt material enligt gällande transportregler.

14.1. FN-nummer

Inte tillämpbar.

14.2. UN-korrekt fraktnamn

Inte tillämpbar.

14.3. Faroklass för transport (er)

Inte tillämpbar.

14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpbar.

14.5. Miljöfaror

Inte tillämpbar.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren

Inte tillämpbar.

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 - förteckning tre över vägledande gränsvärden för yrkesmässig exponering vid genomförandet av direktivet.

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

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts för denna blandning. 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.

Tidigare säkerhetsdatablad nr. 1002 daterad 18/01/2012 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.

Faroförklaringar

H302 Skadligt vid förtäring

H315 Orsakar hudirritation.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H320 Orsakar allvarlig ögonirritation.



Din trygga leverantör
av ortodontiprodukter

Säkerhetsdatablad no. 1

Revisionsdatum: 2019-03-25

Produkt Ultra Band-Lok

H332 Skadligt vid inandning

H335 Kan ge irritation i luftvägarna.

Förkortningar:

CAS-nr: Chemical Abstract serviceregisternummer.

EG-nummer: Europeisk inventering av befintliga kommersiella kemiska ämnen.

EN143: Andningsskydd - Partikelfilter - Krav, provning, märkning.

EN149: Andningsskydd - Filtrande halvmasker för skydd mot partiklar - Krav, provning, märkning.

IBC-kod: International Bulk Chemicals kod.

LTEL: Långvarig exponeringsgräns.

PBT: Persistenta, bioackumulerande och giftiga substanser.

STOT SE: Specifik organtoxicitet-enkel exponering.

TWA: Tidsmedelvärde.

vPvB: Mycket långlivade och mycket bioackumulerande ämnen.

WEL: Exponeringsgränser för arbetsplatsen.

