



Din trygga leverantör
av ortodontiprodukter

Säkerhetsdatablad no. 1

Revisionsdatum: 2018/10/12

Produkt Go-To

AVSNITT 1: Namnet på ämnet eller blandningen och bolaget

1.1. Produktidentifierare

Produktnummer GTP..

Produktnamn Go-To

Produktbeskrivning

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

Endast för professionell användning.

1.3. Detaljer om leverantören av produkt och säkerhetsdatablad

Reliance Orthodontic Products, Inc. 1540 West Thorndale Ave. Itasca, IL 60143 USA.

Telefon: 001-630-773-4009 – Gäller under normala arbetstider (USA)

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

1.4. Nödtelefonnummer

+1-800-999-3161

Distributör i Sverige BroTech AB

BroTech AB, Pottenborgsvägen 4D-E, S-263 57 Höganäs.

Tel: +46 (0)42 400 20 42

<http://www.brotech.se>

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Irriterar ögonen och kan orsaka allergiska reaktioner på hud.

H315

Orsakar hudirritation

Hudsensibilisering, Kategori 1

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion

H320

Orsakar ögonirritation

Fulltext av H-fraser (se avsnitt 16)

2.2. Etikettelement



H315 - Orsakar hudirritation.

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H320 - Orsakar irritation i ögonen.

P261 - Undvik inandning av ångor.

P264 - Tvätta händerna noggrant efter hantering.

P272 - Förorenade arbetskläder får inte tas från arbetsplatsen.

P280 - Använd skyddsglasögon, ansiktsskydd, skyddshandskar. P302

+ P352 - På hud: Tvätta huden med tvål och vatten.

P305 + P351 + P338 - Om i ögonen: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta om möjligt bort kontaktlinser. Fortsätt sköljning.

P321 - Speciell behandling (se Första hjälpen på denna etikett). P332 +

P313 - Vid hudirritation: Kontakta läkare/var uppmärksam.

P362 + P363+P364 - Avlägsna förorenade kläder och tvätta dessa före återanvändning. P501 -

Kassera överskott på ett säkert sätt enligt lokala/nationella bestämmelser.

2.3. Andra faror



Din trygga leverantör
av ortodontiprodukter

Säkerhetsdatablad no. 1

Revisionsdatum: 2018/10/12

Produkt Go-To

Ingen ytterligare information finns tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Namn	Produkt identifiering	%	Klassificering
Uretan Dimetakrylat	(CAS-nr.) Proprietär	5-10	Hudirrit. 2, H315 ögonirritation. 2B, H320 STOT SE 3, H336
Bis GMA	(CAS-nr.) 1565-94-2	5-10	Hudirrit. 2, H315 Ögonirritation. 2B, H320 Skin Sens. 1, H317

Fullständig text för faroklasser och H-betydelse: se avsnitt 16

3.2. Blandningar

AVSNITT 4: Första hjälpen

4.1. Beskrivning av första hjälpen åtgärder

Vid inandning : Ta dig eller personen till frisk luft för att underlätta andning.
Kontakt med hud : Tvätta med rikligt med vatten. Avlägsna förorenade kläder.
Om hudirritation eller hudutslag uppstår : Kontakta läkare och eller vårdcentral
Vid ögonkontakt : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Har du eller personen i fråga kontaktlinser, ta ur dessa om möjligt. Fortsätt att skölja med vatten.
Vid förtäring : Ring giftcentralen / läkare om sjukdomssymptom uppstår.

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

Vid kontakt med huden : Irritation, kan orsaka allergisk hudreaktion.

Vid kontakt med ögon : Kan orsaka irritation i ögon.

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

Ge symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vatten, torrt pulver och skum.

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

Reaktivitet : Produkten är icke-reaktiv under normala användnings-,
lagrings- och transportförhållanden.

5.3. Råd för brandmän

Skydd vid brandbekämpning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning.
Så som: Oberoende andningsapparat och kompletterande skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödprocedurer

Icke akut personal : Ventilera spillområde. Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av ångor.

Akutmottagare : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Ytterligare information finns i avsnitt 8: "Begränsning av exponeringen / personligt skydd".

6.2. Miljömässiga försiktighetsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och rengöring

Metod för rengöring : Mekanisk uppsamling av produkten.

Ytterligare information : Kassera material eller fasta rester på en auktoriserad plats.



Din trygga leverantör
av ortodontiprodukter

Säkerhetsdatablad no. 1

Revisionsdatum: 2018/10/12

Produkt Go-To

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ytterligare information : Se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Säkerhetsråd : Se till att arbetsstationen har god ventilation. Undvik kontakt med hud och ögon. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik inandning av ångor.
Hygienåtgärder : Tvätta förorenade kläder innan återanvändning. Förorenade arbetskläder får inte tas bort från arbetsplatsen. Ät, drick eller rök inte under användning av denna produkt. Tvätta alltid händerna efter hantering av produkten.

7.2. Villkor för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter

Förvaras på väl ventilerad och sval plats.

7.3. Särskild slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponering / personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Var uppmärksam på skaderiskerna angivna i klassificeringen nedan.

Namn	Produkt identifiering	Klassificering
Uretan Dimetakrylat	(CAS-nr.) Proprietär	Inte tillämbart
Bis GMA	(CAS-nr.) 1565-94-2	Inte tillämbart

8.2. Exponeringskontroller

Lämpliga tekniska kontroller : Se till att arbetsstationen har god ventilation.

Miljökontroller : Undvik utsläpp i miljön.

8.3 Personliga skyddsåtgärder / Personlig skyddsutrustning

Handskydd : Skyddshandskar
Ögonskydd : Skyddsglasögon
Hud och kroppskydd : Använd lämpliga skyddskläder
Andningskydd : Vid otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsutrustning

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd : Fast
Utseende : Pasta
Färg : Vit eller ljus gul
Odör : Akryl
Lukttröskel : Ingen data tillgänglig
pH : Ingen data tillgänglig
Smältpunkt : Ingen data tillgänglig
Fryspunkt : Inte tillämbart.
Kokpunkt : Ingen data tillgänglig
Flampunkt : Ingen data tillgänglig
Relativ indunst hastighet : Ingen data tillgänglig (butylacetat = 1)
Brännbarhet (fast, gas) : Icke brandfarligt.
Ångtryck : Ingen data tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C : Ingen data tillgänglig
Relativ densitet : Inte tillämbart
Löslighet : Ingen data tillgänglig
Log Pow : Ingen data tillgänglig

Självantändningstemp : Inte tillämbart
Sönderdelningstemperatur : Ingen data tillgänglig
Viskositet, kinematisk : Inte tillämbart
Viskositet, dynamisk : Ingen data tillgänglig
Explosionsgränser : Inte tillämbart



Din trygga leverantör
av ortodontiprodukter

Säkerhetsdatablad no. 1

Revisionsdatum: 2018/10/12

Produkt Go-To

Explosive egenskaper : Ingen data tillgänglig

Oxiderande egenskaper : Ingen data tillgänglig

9.2. Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke reaktiv under normala förhållanden för användning, lagring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala arbetsförhållanden.

10.3. Risk för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner uppstår om produkten används som avses.

10.4. Tillstånd att undvika

Inga kända farliga reaktioner uppstår om produkten används som avses. Se sektion 7.

10.5. Oförenliga material

Inga data tillgängliga.

10.6. Farlig(a) sönderdelningsprodukt (er)

Produkten är stabil och icke reaktiv under normala förhållanden för användning

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om toxikologiska effekter

Akut förgiftning : Inte klassificerad.

Uretan Dimetakrylat (Propretär)	
LD50 Oral (Råtta)	Ej angivet
LD50 Dermal (Råtta)	Ej angivet
LD50 Dermal (Kanin)	Ej angivet
LC50 Inandningsråtta (ppm)	Ej angivet

Hudkorrosion / irritation : Orsakar hudirritation

Allvarlig ägonskada / irritation : Inte klassificerad

Andnings- eller hudsensibilisering : Kan orsaka allergisk hudreaktion

Germ-mutagenicitet : Inte klassificerad

Cancerframkallande : Inte klassificerad

Uretan Dimetakrylat (Propretär)	
IARC-grupp:	4 – Förmodligen inte cancerframkallande för människor
Reproduktionstoxicitet	Ej klassificerad.
Specifik organtoxicitet – en exponering	Inte klassificerad.
LOAEL (oral, råtta)	Ej angivet mg / kg kroppsvikt.
LOAEL (dermal, råtta / kanin)	Ej angivet mg / kg kroppsvikt.
LOAEC (inandning, råtta, gas)	Ej angivet ppmV / 4h.
LOAEC (inandning, råtta, ånga)	Ej angivet mg / l / 4h.
LOAEC (inandning, råtta, damm / dimma/rök)	Ej angivet mg / l / 4h.
LOAEL (oral, råtta)	Ej angivet mg / kg kroppsvikt.
LOAEL (dermal, råtta / kanin)	Ej angivet mg / kg kroppsvikt.
LOAEC (inandning, råtta, gas)	Ej angivet ppmV / 4h.
LOAEC (inandning, råtta, ånga)	Ej angivet mg / l / 4h.
LOAEC (inandning, råtta, damm / dimma / rök)	Ej angivet mg / l / 4h
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Inte klassificerad.

Symtom / effekter efter hudkontakt : Irritation, kan orsaka allergisk hudreaktion

Symtom / effekter efter ögonkontakt : Mild irritation

AVSNITT 12: Ekologisk information

Enligt producentens kunskap orsakar produkten inte några skador på miljön, om den hanteras korrekt och produkten har använts som avses.



Din trygga leverantör
av ortodontiprodukter

Säkerhetsdatablad no. 1

Revisionsdatum: 2018/10/12

Produkt Go-To

12.1. Giftighet

Ekologi - generell: Produkten anses inte vara skadlig för vattenlevande organismer eller att orsaka skadliga långtidseffekter i miljön. Förorsaka långvariga skadliga effekter i omgivningen eller miljön.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringspotential

Ingen ytterligare information tillgänglig.

12.4. Mobilitet i marken

Ingen ytterligare information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

12.6. Andra skadliga effekter

Produkten har inga kända effekter på den globala uppvärmningen.

AVSNITT 13: Avfallshantering

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

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Kassera innehåll och behållare enligt kommunala och regionala bestämmelser.

AVSNITT 14: Transportinformation

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 tredje förteckningen för vägledande gränsvärden för yrkesmässig exponering vid genomförandet av rådet.

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



Din trygga leverantör
av ortodontiprodukter

Säkerhetsdatablad no. 1

Revisionsdatum: 2018/10/12

Produkt Go-To

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

Generell information

: 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.

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. Reliance 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. Detta säkerhetsdatablad kan revideras. Besök vår hemsida www.relianceorthodontics.com för att kontrollera att det motsvarar senaste version av säkerhetsdatabladet.