



Din trygga leverantör
av ortodontiprodukter

Säkerhetsdatablad no. 1

Revisionsdatum: 2020/04/01

Produkt Autograph Whitening Gel
(Syringe)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet eller blandningen och bolaget

1.1. Produktidentifierare

Produkt nummer AG02-000...
Produktnamn Autograph Whitening Gel (Syringe)
Produktbeskrivning Blekmedel till tänder

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

Inga ytterligare uppgifter finns tillgängliga.

1.3. Detaljer om leverantören av produkt och säkerhetsdatablad

DB Orthodontics
Ryefield Way
Silsden, West Yorkshire
DB20 0EF
Hemsida: www.dbortho.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

2.2. Etikettelement

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.



GHS07

Hudirritation 2 H315 : Orsakar hudirritation.
Ögonirritation 2 H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.

Signalord : Varning
Farobestämmande komponenter i märkning : Väteperoxid – urea

Faroangivelser

H315 Orsakar hudirritation.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

P101 : Om medicinsk rådgivning behövs, ha produktbehållare eller etikett till hands.
P102 : Förvaras utom räckhåll för barn.
P103 : Läs etiketten före användning.
P264 : Tvätta noggrant efter hantering.
P280 : Använd skyddshandskar / ögonskydd / ansiktsskydd.
P305 + P351 + P338 OM I ÖGON : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta bort kontaktlinser, om det finns och lätt att göra. Fortsätt sköljning.
P321 Specifik behandling : (se på denna etikett).
P332 + P313 Om hudirritation uppstår : Sök läkare / råd.
P337 + P313 Om ögonirritation kvarstår : Sök läkare / råd.

2.3. Andra faror

PBT: Ej tillämpligt.
vPvB: Ej tillämpligt



Din trygga leverantör
av ortodontiprodukter

Säkerhetsdatablad no. 1

Revisionsdatum: 2020/04/01

Produkt Autograph Whitening Gel
(Syringe)

AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

3.2. Blandningar

Blandning av ämnen listade nedan med icke-farliga tillsatser.

Farliga komponenter

CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5	<i>Glycerol</i> ämne med en exponeringsgräns för arbetsplatsen	50–70%
CAS: 124-43-6 EINECS: 204-701-4	<i>Väteperoxid - urea</i> ⚠ Ox. Sol. 3, H272; ⚠ Skin Corr. IB, H314	15–20%
CAS: 7681-49-4 EINECS: 231-667-8	<i>Natriumfluorid</i> ⚠ Akut Tox. 3, H301; ⚠ Irrit. 2, H315; ⚠ Ögonirrit. 2, H319	≥0.1-≤2.5%

Ytterligare information: För ordalydelse av de listade riskfraser, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Första hjälpen

4.1. Beskrivning av första hjälpen åtgärder

Efter inhalation : Vid fall av medvetslöshet placera patienten i framsida stupas läge för transport.

Efter kontakt med hud : Tvätta omedelbart med tvål och vatten och skölj noggrant.

Efter kontakt med ögon : Skölj ögat under rinnande vatten i flera minuter. Om symptom kvarstår kontakta läkare.

Efter förtäring : Om symptom kvarstår kontakta läkare.

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

Ingen ytterligare information finns tillgänglig.

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

Ingen ytterligare information finns tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd släckmedel passande för arbetsplatsen.

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

Ingen ytterligare information finns tillgänglig.

5.3. Råd för brandmän

Skyddsutrustning : Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödprocedurer

Behövs inte.

6.2. Miljömässiga försiktighetsåtgärder

Inga speciella åtgärder krävs.

6.3. Metoder och material för inneslutning och rengöring

Städa mekaniskt.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 för information om säker hantering.

Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.

Se avsnitt 13 för information om bortskaffande.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs om de används korrekt.

7.2. Villkor för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter

Krav för lagerlokaler och behållare

: Inga speciella krav.



Din trygga leverantör
av ortodontiprodukter

Säkerhetsdatablad no. 1

Revisionsdatum: 2020/04/01

**Produkt Autograph Whitening Gel
(Syringe)**

Information om lagring i en gemensam lagringsanläggning : Ej obligatoriskt.

· Ytterligare information om lagringsförhållanden

: Förvara behållaren tätt förseglad.

7.3. Särskild slutanvändning

Ingen ytterligare information finns tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponering / personligt skydd

Inga ytterligare uppgifter; se punkt 7.

8.1. Kontrollparametrar

Ingredienser med gränsvärden som kräver övervakning på arbetsplatsen

56-81-5 Glycerol

WEL | Långtidsvärde: 10 mg / m³

7681-49-4 Natriumfluorid

WEL | Långtidsvärde: 2,5 mg / m³ som F

Ytterligare information: Listorna som var giltiga under tillverkningen användes som grund.

8.2. Exponeringskontroller

Personskyddsutrustning:

Generella råd för skyddsutrustning och hygien:

Förvaras borta från livsmedel, drycker och foder.

Avlägsna omedelbart alla smutsiga och förorenade kläder

Tvätta händerna före pauser och i slutet av arbetet.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Andningsskydd

: Inte nödvändigt.

Handskydd

: Handskmaterialet måste vara ogenomträngligt och motståndskraftigt mot produkten / ämnet / beredningen. På grund av saknade tester kan ingen rekommendation till handskmaterialet ges för produkten / beredningen / den kemiska blandningen.

Val av handskmaterial med hänsyn till penetrationstider, diffusionshastigheter och degradering.

• Material i handskar

Valet av lämpliga handskar beror inte bara på materialet utan också av ytterligare kvalitetsmärken

och varierar från tillverkare till tillverkare. Eftersom produkten är en beredning av flera ämnen, motståndet i handskmaterialet kan inte beräknas i förväg och måste därför kontrolleras före ansökan.

• Penetrationstid för handskmaterial

Den exakta penetrationstiden måste hittas av tillverkaren av skyddshandskarna och måste observeras.

Ögonskydd

: Tätt förseglade skyddsglasögon.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form

: Viskös

Färg

: Färglös

Lukt

: Trevlig

Lukttröskel

: Ej bestämd

pH-värde vid 20 °C

: >6

Smält/frysningpunkt

: Obestämd



Din trygga leverantör
av ortodontiprodukter

Säkerhetsdatablad no. 1

Revisionsdatum: 2020/04/01

Produkt Autograph Whitening Gel (Syringe)

Inledande kokpunkt och kokintervall	: Obestämd
Flampunkt	:
Brandfarlighet (fast, gas)	:
Antändningspunkt (temperatur)	:
Sönderfallstemperatur	: Ej bestämd.
Självantändningstemperatur	: Produkten är inte självantändande.
Explosiva egenskaper	: Produkten utgör ingen explosionsrisk.
Explosionsgränser	: Lägre: 0,9 vol% Övre: 0,0 vol%
Ångtryck vid 20 ° C	: 23 hPa
Densitet	: Ej bestämd.
Relativ densitet	: Ej bestämd.
Ångdensitet	: Ej tillämpligt.
Avdunstningsgrad	: Ej tillämpligt.
Löslighet i / blandbarhet med vatten	: Olösligt.
Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten	: Ej bestämd.
Viskositet	: Dynamisk: Ej tillämplig. Kinematic: Ej tillämpligt.
· Lösningssmedelinnehåll	: Organiska lösningssmedel: 58,8% Vatten: 21,0% VOC (EC) 0,00%

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information finns tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligare information finns tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning om den används enligt specifikationerna.

10.3. Risk för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4. Tillstånd att undvika

Ingen ytterligare information finns tillgänglig.

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information finns tillgänglig.

10.6. Farlig(a) sönderdelningsprodukt (er)

Inga farliga sönderdelningsprodukter kända

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om toxikologiska effekter

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Primär irriterande effekt:

Hudkorrosion / irritation	: Orsakar hudirritation.
Allvarlig ögonskada / irritation	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Andnings- eller hudsensibilisering	: Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

CMR-effekter (karcinogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

Mutagenitet hos könsceller	: Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
Cancerframkallande egenskaper	: Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
Reproduktionstoxicitet	: Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
STOT-enstaka exponering	: Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
STOT-upprepad exponering	: Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.



Din trygga leverantör
av ortodontiprodukter

Säkerhetsdatablad no. 1

Revisionsdatum: 2020/04/01

**Produkt Autograph Whitening Gel
(Syringe)**

Fara vid aspiration

: Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Giftighet

Vattentoxicitet

: Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringspotential

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

12.4. Mobilitet i marken

Allmänna anvisningar

: Generellt inte farligt för vatten

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

PBT : Ej applicerbar

vPvB : Ej applicerbar

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Får inte kasseras tillsammans med hushållssopor. Låt inte produkten nå avloppssystemet. Avfallshantering måste ske enligt officiella föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. FN-nummer

Inte reglerad

14.2. UN-korrekt fraktnamn

Inte reglerad

14.3. Faroklass för transport (er)

Inte reglerad

14.4. Förpackningsgrupp

Inte reglerad

14.5. Miljöfaror

Inte reglerad

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren

Inte reglerad

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

Ej applicerbar

AVSNITT 15: Regleringsinformation

15.1. Säkerhets-, hälso- och miljöregler / lagar som är specifika för ämnet eller blandningen Direktiv 2012/18 / EU

Namngivna farliga ämnen - BILAGA I

: Ingen av ingredienserna listas.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning

: En kemisk säkerhetsbedömning har inte genomförts.

AVSNITT 16: Annan information

Generell information

: Denna information är baserad på vår nuvarande kunskap. Detta ska dock inte utgöra en garanti för någon specifik produktegenskap och får inte upprätta ett juridiskt giltigt avtalsförhållande.



Din trygga leverantör
av ortodontiprodukter

Säkerhetsdatablad no. 1

Revisionsdatum: 2020/04/01

Produkt Autograph Whitening Gel (Syringe)

Relevanta fraser:

H272 Kan intensifiera eld; oxidationsmedel.

H301 Giftigt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga hudbrännskador och ögonskador.

H315 Orsakar hudirritation.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Förkortningar och akronymer:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europeiska avtalet om internationella Transport av farligt gods på väg)

IMDG : Internationell sjökod för farliga varor

IATA : International Air Transport Association

GHS : Globalt harmoniserat klassificeringssystem och märkning av kemikalier

EINECS : Europeiska inventeringen av befintliga kommersiella kemiska ämnen

ELINCS : Europeisk lista över anmälda kemiska ämnen

CAS : Chemical Abstracts Service (division av American Chemical Society)

VOC : Flyktiga organiska föreningar (USA, EU)

PBT : Ihållande, bioackumulerande och giftigt

vPvB : Mycket persistent och mycket bioackumulerande

Oxe. Sol. 3 : Oxiderande fasta ämnen - kategori 3

Akut Tox. 3 : Akut toxicitet - kategori 3

Skin Corr. 1B : Hudkorrosion / irritation - Kategori 1B

Hudirrit. 2 : Hudkorrosion / irritation - Kategori 2

Ögonirrit. 2 : Allvarlig ögonskada / ögonirritation - kategori 2