

## CAVEX NON GAMMA-2

**Cavex Non Gamma-2** is een ‘dispersed’ amalgaamlegering: een mengsel van naaldvormige en micro-fine esthetische eutectische deeltjes. De verwerking is vergelijkbaar met die van een conventioneel amalgaam: er dient voldoende condensatiedruk te worden uitgeoefend.

Het amalgaam dat gemaakt wordt van  **Cavex Non Gamma-2** is vrij van de corrosiegevoelige en zwakke gamma-2 fase. Er kunnen duurzame restauraties met een blijvende glans mee worden gemaakt.

Zilver (Ag)	: 69,2% (m/m)
Tin (Sn)	: 18,6% (m/m)
Koper (Cu)	: 1,9% (m/m)
Zink (Zn)	: 0,3% (m/m)

**Cavex Non Gamma-2** voldoet volledig aan de nieuwste uitgave van de ISO24234 en ADA No. 1 specificaties. Het kwik in de voorgedoseerde capsules voldoet volledig aan ISO24234.

### Toepassingsgebied

Occlusie dragende vullingen in de laterale delen (Klasse I en II).

#### Contra-indicaties

- Het gebruik van amalgaam is niet aan te raden wanneer de arts geconstateerd heeft dat de patient dit niet verdraagt.
- Het gebruik van amalgaam wordt niet aanbevolen voor de behandeling van melktanden, kinderen jonger dan 15 jaar en zwangere vrouwen of vrouwen die borstvoeding geven, tenzij dit op grond van specifieke medische behoeften van de patient strikt noodzakelijk wordt geacht door de tandarts (vanaf 1 juli 2018).
- Overgevoeligheid (allergie) voor amalgaambestanddelen.
- In die gevallen moet het gebruik van een geschikt alternatief materiaal worden overwogen.

#### Waarschuwingen

- Na plaatsen of verwijderen van tandheelkundig amalgaamrestauraties is een verhoogde kwikconcentratie waargenomen in bloed en urine. Volgens beschikbare wetenschappelijke gegevens kan deze verhoging niet in verband gebracht worden met enig nadelig effect op de gezondheid.
- Wanneer tegen metalen restauraties geplaatst, kunnen galvanische reacties optreden. In de meeste gevallen zullen die van korte duur zijn. Als de reactie aanhoudt, moet de gebruiker vervanging van de tandheelkundige amalgaamvulling door een ander materiaal overwegen.
- In individuele gevallen zijn lokale (lichenoïde) reacties van de mucosa waargenomen. Het is niet duidelijk of deze reacties het gevolg zijn van de amalgaamrestauratie (mechanisch, elektrochemisch) of allergisch van aard zijn. Bij allergie voor bestanddelen van tandheelkundig amalgaam moet het gebruik van een geschikt alternatief materiaal worden overwogen.
- Onnodige blootstelling aan kwikdamp of deeltjes tandheelkundig amalgaam tijdens het werken, plaatsen of verwijderen van tandheelkundig amalgaam moet worden vermeden. Het gebruik van tandheelkundige amalgaamvullingen moet worden uitgevoerd onder afdoende waterkoeling en afzuiging.
- Instructions and Vorschriften voor opslag en verwijdering van tandheelkundig amalgaamafval moeten worden nageleefd.

#### Instructies

#### Menging

**Cavex Non Gamma-2** is beschikbaar in de vorm van afgemeten capsules. Men dient in aanmerking te nemen dat de verwerkings- en uithardingstijden kunnen afwijken, afhankelijk van het type mixer dat wordt gebruikt; een high-energy mixer zorgt voor snellere uitharding. Het gemengde amalgaam dient een plastische, coherente massa met een glanzend oppervlak te zijn.

#### De mengverhouding voor Cavex Non Gamma-2 is: 10 delen legering / 11 delen kwik naar gewicht

Cavex Non Gamma-2 in alle gevallen 5 tot 7 seconden in een high-energy mixer (bijvoorbeeld Silamat)

- I-spill (legering/kwik 400/435 mg)
- II-spill (legering/kwik 600/653 mg)
- III-spill (legering/kwik 800/865 mg)

**Opm.:**

- Om veiligheidsredenen is het verstandig de lege capsule weer te sluiten nadat het gemengde amalgaam eruit is genomen, alvorens deze te reinigen of weg te werpen.
- De voorgedoseerde capsules (Type 1) zijn zelfverbindend: bij het inschakelen van het mengaraat komt het contact tussen de legering en het kwik automatisch tot stand. Lengte: 32 mm, max. buitendiameter: 14 mm.
- Opslag bij temperaturen niet hoger dan 25°C is aanbevolen.
- Behandeling van waterreuzen en gebruikte capsules als afval volgens de geldende nationale voorschriften.

#### Aanbrengen en condenseren

Na het mengen moet het amalgaam onmiddellijk in de caviteit worden aangebracht met bijvoorbeeld een spatel. Het amalgaam moet worden aangebracht met een voldoende condensatiedruk met een stopper die geschikt is voor de grootte van de caviteit. Gebruik geen ultrasone condensator. Verwijder zorgvuldig het overtollige kwik.

#### Afwerken en polijsten

Ca. 8-10 minuten na het mengen kan de vulling worden afgewerkt. Het polijsten gebeurt in een volgende sessie.

<p><b>"DEZE LEGERING BEVAT ZINK EN HET AMALGAAM DAT DAARMEE WORDT GEMAAKT KAN BUITENSPORIGE EXPANSIE VERTONEN INDIEN TIJDENS HET MENGEN OF HET CONDENSEREN VOCHT TOETREDT"</b></p>
  

**Etikettering**  
Deze informatie is in overeenstemming met ISO24234 en tevens met Europese wetgeving.

<p><b>MERCURY DANGER</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>May impair fertility or cause harm to an unborn child.</li> <li>Lethal if inhaled.</li> <li>Causes damage to organs in case of long-term or repeated exposure.</li> <li>Highly toxic to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects.</li></ul>
  
<p><b>KWIK GEVAAR</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.</li> <li>Dodelijk bij inademing.</li> <li>Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.</li> <li>Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.</li></ul>

#### Aanbevelingen voor veiligheidsmaatregelen

Het tandheelkundig team dient, bij gebruik van zilver amalgaam, de juiste procedures in acht te nemen om direct contact met kwik te vermijden. Er dienen maatregelen te worden genomen om kwik tijdens het mengen af te houden. Alvamalgaam moet zodanig worden verzameld, dat er geen gevaar bestaat voor degenen die er mee omgaan of voor het milieu.

- Ga voorzichtig met kwik en amalgaam om. WEES KWIK-BEWUST.
- Een krachtig mengapparaat moet bij voorkeur voorzien zijn van een beschermkap die de werkvloer beschermt tegen kwikdamp.
- Druppeljes gemorst kwik kunnen worden verzameld m.v., een kwikvatje, of een kleine hoeveelheid vas gemengd amalgaam, dat vloeibaar kwik gemakkelijk absorbeert. Gebruik een voorloopcontainer.
- Plaatsen en verwijderen van amalgaamvullingen dient te geschieden onder waterkoeling en voldoende afzuiging. Het gebruik van oog- en mondbescherming wordt aanbevolen.
- De waterafvoer van het spittoon moet voorzien zijn van een amalgaam-afscheider. Er moet rekening gehouden worden met plaatselijke voorschriften voor wat betreft het type en de afvoer van de afvalwaterafvoer.
- Teveel gemengd amalgaam moet worden bewaard in een speciale ‘Mercontainer’ of in elk geval in een afgesloten container met fixeerbuisloot.

<p><b> Cavex Holland BV</b></p> <p>Fustweg 5</p> <p>2031 CJ Haarlem</p> <p>The Netherlands</p> <p>T +31 23 530 77 00</p> <p>dental@ cavex.nl</p> <p>cavex.nl</p>	<p>  </p> <p>ZL709.14</p>
--	--

## CAVEX NON GAMMA-2

<p>Onze adviezen betrekking tot de technische toepassing in woord, geschrift of door middel van proeven worden naar beste weten verstrekt, doch gelden als vrijblijvende aanwijzingen, ook ten aanzien van eventuele beschermende rechten van derden. Zij ontslaan u niet van de verplichting, de door ons geleverde producten op hun geschiktheid voor de procedures en applicaties te testen.</p> <p>Toepassing, gebruik en verwerking van de producten vinden plaats buiten onze controleomgevingen. Zij vallen derhalve onder uw eigen verantwoordelijkheid. In geval van enige aansprakelijkheid en/of schade van welke aard ook, wordt aansprakelijkheid van ons niet geleverde en door u geleverde goederen. Vanzelfsprekend garanderen wij de goede kwaliteit van onze producten, e.e.a. volgens de in onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden genoemde maatstaven.</p>
--

## CAVEX NON GAMMA-2

### EN (English)

## CAVEX NON GAMMA-2

**Cavex Non Gamma-2** is a dispersed phase amalgam alloy: a mixture of lathe-cut particles and micro-fine esthetic spherical particles. The handling characteristics are comparable to a conventional amalgam: sufficient condensation pressure should be applied.

The amalgaam made of  **Cavex Non Gamma-2** is free from the corrosion-prone and weak gamma-2 phase. Durable restorations with a lasting lustre can be made.

Silver (Ag)	: 69,2% (m/m)
Tin (Sn)	: 18,6% (m/m)
Copper (Cu)	: 1,9% (m/m)
Zinc (Zn)	: 0,3% (m/m)

**Cavex Non Gamma-2** is in full compliance with the latest version of the ISO24234 and ADA No. 1 specifications. The mercury contained in the pre-dosed capsules is in full compliance with ISO24234.

#### Indication

Stress-bearing fillings in posterior teeth (Class I and II).

#### Contraindications

- Use of amalgam is not recommended when a physician has deemed it unsuitable for the patient.
- Si sconsiglia l'impiego dell'amalgama qualora un medico abbia constatato un'intolleranza da parte del paziente.
- Use of amalgam is not recommended for the treatment of deciduous teeth, children under 15 years and pregnant or breastfeeding women, except when strictly deemed necessary by the practitioner on the ground of specific medical needs of the patient (from 1 July 2018).
- Hypersensitivity (allergic reaction) to amalgam components.
- In such cases the use of suitable alternative materials must be considered.

#### Warnings

- After placement or removal of dental amalgam restorations increased mercury concentration in blood and urine has been observed. According to available scientific knowledge this increase has not been associated with any adverse health effects.
- If placed in close contact with other metal restorations, galvanic effects may occur. In most cases they will not persist for a long duration. If the effect persists, the user should consider replacement of the dental amalgam filling with another material.
- In individual cases, local mucosal reactions (lichenoid) have been observed. Such local reactions may be of an irritative (mechanical, chemical, electrochemical) or allergic nature. It is not clear whether these reactions are the result of the amalgam restoration (mechanical, electrochemical) or allergic in nature. In case of allergy to components of dental amalgam the use of suitable alternative materials must be considered.
- Unnecessary exposure to mercury vapour or dental amalgam particles during handling, placement or removal of dental amalgam should be avoided. Placement and removal of dental amalgam fillings should be performed with appropriate water spray and vacuum suction.
- Instructions and regulations for storage and disposal of dental amalgam waste must be observed.

#### Directions for use

**Mixing**  
 **Cavex Non Gamma-2** is available as pre-dosed capsules. It should be noted, that the working- and hardening time would be somewhat different, dependent on the type of mixer used: a high-energy mixer gives a faster hardening. The mixed amalgam should be a plastic, coherent mass with a shiny surface.

Mixing ratio for Cavex Non Gamma-2is: 10 parts alloy / 11 parts mercury by weight

**Cavex Non Gamma-2 in all cases 5 – 7 seconds in High-energy mixer (such as Silamat)**

- I-spill (alloy/mercury 400/435 mg)
- II-spill (alloy/mercury 600/653 mg)
- III-spill (alloy/mercury 800/865 mg)

**Note:**

- For safety reasons it is best to reclose the empty capsule after taking out the amalgam, before cleaning or disposal.
- The pre-dosed capsules (Type 1) are self-activating: contact between alloy and mercury occurs automatically when the capsule is subjected to the action of the mixing machine. Length: 32 mm, max. exterior diameter: 14 mm.
- Storage at temperatures no higher than 25°C is recommended.
- Dispose of cotton wool and used capsules in accordance with national regulations.




**Insertion and condensation**  
After mixing, the amalgam should immediately be inserted into the cavity using an amalgam carrier. The filling should be build up in layers under adequate condensation pressure using a pluggger appropriate for the size of the cavity. Do not use an ultrasonic condenser. Carefully remove excess mercury.

#### Finishing and polishing

Approx. 8-10 minutes after mixing, the filling can be finished. Polishing should be done in a subsequent session.

<p><b>"THIS ALLOY CONTAINS ZINC; THE AMALGAM MADE THEREFROM MAY SHOW EXCESSIVE EXPANSION IF MOISTURE IS INTRODUCED DURING MIXING OR COMPACTING"</b></p>
  

**Labelling**  
This information is in compliance with ISO24234 and also with European legislation.

<p><b>MERCURY DANGER</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>May impair fertility or cause harm to an unborn child.</li> <li>Lethal if inhaled.</li> <li>Causes damage to organs in case of long-term or repeated exposure.</li> <li>Highly toxic to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects.</li></ul>
  

#### Recommendations for safety precautions

Dental clinical personnel, when using silver amalgam, should exercise proper procedures to avoid mercury exposure. Precautions should be taken to avoid exposure to mercury vapour in the dental environment. Waste amalgam should be collected for disposal in a manner, which will protect both those who handle the waste and the environment.

- Treat mercury and amalgam with care. Be MERCURY-AWARE.
- Ideally a high-energy mixer should be equipped with a protective cap to cover the capsule whilst mixing.
- Small droplets of spilled mercury can be collected with the aid of a mercury-collecting forceps' or a small amount of freshly mixed amalgam that will easily absorb liquid mercury. NEVER use a vacuum cleaner to remove spilled mercury.
- Placement and removal of amalgam fillings must be done under water-cooling and with effective vacuum suction. The use of eye protection and mouth mask is advisable.
- The wastewater drain of the spittoon should be equipped with an amalgam separator.
- Local regulations on type and installation of such a separator and handling/recycling of the amalgam waste should be taken into consideration.** Dispose of used capsules in a container, designed for the purpose, or at least in a closed container filled with photographic fixer.

- Traitez avec soin le mercure et l'amalgame. Soyez MERCURY-CONSCIENT.
- Idealement, un mélangeur à haute énergie devrait être muni d'une coiffe protectrice qui couvre la capsule lors du mélange.
- De petites gouttelettes de mercure renversées accidentellement peuvent être récupérées avec une pince à bec ouvert ou une petite quantité d'amalgame fraîchement mélangé qui va très facilement absorber le mercure. N'utilisez JAMAIS un aspirateur!
- Le placement et l'enlèvement d'obturations en amalgame doivent se faire sous refroidissement et avec un système d'aspiration à haute vélocité efficace. Il est recommandé d'avoir les yeux protégés et de porter un masque.
- Le filtre de drainage du crachoir doit être équipé d'un séparateur d'amalgame. Il faut tenir compte des **régulations locales** concernant le type et le mode d'installation d'un tel séparateur, ainsi que de celles concernant **la manipulation et le recyclage des déchets d'amalgame.**
- Les excès d'amalgame après mélange doit être conservé dans un récipient concu à cet usage, ou au moins dans un récipient fermé rempli de liquide fixateur photo.

Our technical advice, whether verbal, in writing or by way of trials, is given in good faith but without warranty, and this also applies where proprietary rights of third parties are involved. It does not release you from the obligation to test the products supplied by us as to their suitability for the intended processes and uses. We do not accept any liability for damages, either directly or indirectly, arising from the use of our products, entirely your own responsibility. Should, in spite of this liability be established for any damage, it will be limited to the value of the goods delivered by us and used by you. We will, of course, provide consistent quality of our products within the scope of our General Conditions of Sale and Delivery.

<p>Les conseils que nous vous donnons verbalement ou par écrits dans le cadre de notre assistance technique, que ce soit par essais ou engagements, ne peuvent être considérés comme des garanties sans aucune réserve. Elles ne vous dispensent pas de la nécessité de vérifier par des essais pratiques si nos produits conviennent aux procédures et applications que vous envisagez.</p> <p>Notre conseil technique, qu'il soit verbal, écrit ou par essais, est donné en bonne foi mais sans garantie, et ceci s'applique également lorsque des droits de tiers sont en jeu. Nous ne sommes pas responsables des dommages, directement ou indirectement, résultant de l'utilisation de nos produits, de votre seule responsabilité. Si, malgré cette responsabilité établie, il est prouvé que nous sommes responsables d'un dommage, celui-ci sera limité à la valeur de la marchandise fournie par nous et mise en oeuvre par vous seuls. Bien entendu, nous garantissons la qualité irréprochable de nos produits dans le cadre de nos conditions générales de vente et de livraison.</p>
---

### FR (Français)

## CAVEX NON GAMMA-2

**Cavex Non Gamma-2** est un alliage d'amalgame à phase dispersée: un mélange de particules en copeaux et de particules sphériques, micro-fines et esthétiques. Les caractéristiques de manipulation sont comparables à celles d'un amalgame conventionnel: il faut exercer une pression suffisante lors de la condensation.

L'amalgame réalisé avec du  **Cavex Non Gamma-2** est libre de toute phase gamma-2, phase fragile et sujette à la corrosion. Il est possible de réaliser une obturation solide avec un lustre durable.

Argent (Ag)	: 69,2% (m/m)
Étain (Sn)	: 18,6% (m/m)
Cuivre (Cu)	: 1,9% (m/m)
Zinc	: 0,3% (m/m)

**Cavex Non Gamma-2** est en totale conformité avec les dernières versions des normes ISO24234 et ADA n°1. Le mercure contenu dans les capsules pré-dosées est en totale conformité avec la norme ISO24234.

#### Indication

Obturations soumises à des charges occlusales importantes dans les dents postérieures (Classe I et II).

#### Contre-indications

- L'usage de l'amalgame n'est pas recommandé lorsqu'un médecin l'a jugé inadapté pour le patient.
- Si sconsiglia l'impiego dell'amalgama qualora un medico abbia constatato un'intolleranza da parte del paziente.
- L'utilisation d'amalgames est déconseillée pour le traitement des dents de lait, des enfants de moins de 15 ans et des femmes enceintes ou allaitantes, sauf le dentiste le juge strictement nécessaire en raison de besoins médicaux spécifiques du patient (à partir du 1er juillet 2018).
- Hypersensibilité (réaction allergique) à los composants de l'amalgama.
- Hypersensibilité (réaction allergique) à des composants d'amalgams.
- Dans de tels cas, il faut envisager l'usage de matériaux alternatifs adaptés à la situation.

#### Précautions

- On a pu observer après placement ou enlèvement de restaurations en amalgame une augmentation de la concentration en mercure dans le sang et les urines. Au vu des connaissances scientifiques disponibles à l'heure actuelle, cette augmentation n'est pas en corrélation avec un effet néfaste quelconque pour la santé.
- Si on place l'amalgame en contact étroit avec d'autres restaurations métalliques, il peut se produire un effet galvanique. Dans la plupart des cas, cet effet ne persiste pas longtemps.
- Si on place l'amalgame en contact étroit avec d'autres restaurations métalliques, il peut se produire un effet galvanique. Dans la plupart des cas, cet effet ne persiste pas longtemps.
- Si on persiste, le praticien devrait considérer le remplacement de la restauration en amalgame par un autre matériau.
- Dans certains cas individuels, des réactions muqueuses locales (lichenoides) ont été observées. De telles réactions locales peuvent être de nature irritative (mécanique, chimique, électrochimique) ou allergique. Dans le cas d'allergie à un des composants de l'amalgame, il faut envisager l'usage de matériaux alternatifs adaptés à la situation.
- Il faut éviter toute exposition inutile aux vapeurs de mercure ou particules d'amalgame dentaire se produisant pendant la manipulation, le placement ou l'enlèvement d'amalgame. Le placement et l'enlèvement de restaurations en amalgame devrait être effectué avec un spray et une aspiration à haute vélocité appropriés.
- Il faut observer les instructions et les règlements concernant le stockage et l'élimination des déchets d'amalgame.

#### Mode d'emploi

#### Mélange

**Cavex Non Gamma-2** est disponible sous forme de capsules pré-dosées. Il convient de noter que les temps d'utilisation et de prise peuvent varier en fonction du type de vibreur utilisé; un vibreur à haute énergie assure une prise plus rapide. L'amalgame mélangé doit être une masse plastique, cohérente à surface brillante.

Les proportions de mélange pour Cavex Non Gamma-2 sont les suivantes : 10 parts d'alliage / 11 parts de mercure en poids

**Cavex Non Gamma-2 dans tous les cas 5 à 7 secondes dans un vibreur à haute énergie (par ex. Silamat)**

- I-spill (alliage/mercure 400/435 mg)
- II-spill (alliage/mercure 600/653 mg)
- III-spill (alliage/mercure 800/865 mg)

**Note:**

- Pour des raisons de sécurité, il est préférable de refermer la capsule après en avoir extrait l'amalgame mélangé, avant de la nettoyer ou de la jeter.
- Les capsules pré-dosées (Type 1) sont auto-actives: le contact entre l'alliage et le mercure s'effectue automatiquement lorsque la capsule est soumise à l'action du mélangeur. Longueur: 32 mm, diamètre extérieur maximal 14 mm.
- Il est recommandé de ne pas stocker l'amalgame à des températures supérieures à 25°C.
- Jeter les lissus de coton et les capsules usagées en accord avec les règlements nationaux.
- Sur le marché français, seules sont disponibles les capsules pré-dosées

#### Insertion et condensation

Après mélange, l'amalgame doit directement être inséré dans la cavité à l'aide d'un porte-vulnérinaire. Le remplissage doit être fait en plusieurs couches successives, sous pression de condensation suffisante et en utilisant un fouloir de taille appropriée à la cavité. Ne pas utiliser de condenseur à ultra-sons. Enlever soigneusement l'excès de mercure.




#### Finition et polissage

L'obturation peut être finie environ 8 à 10 minutes après le mélange. Il est recommandé d'effectuer le polissage lors d'une séance ultérieure.

<p><b>"CET ALLIAGE CONTIENT DU ZINC; L'AMALGAME PEUT DONC MONTRER UNE EXPANSION EXCESSIVE SI DE L'HUMIDITE EST INTRODITE PENDANT LE MELANGE OU LA CONDENSATION"</b></p>
  

#### Etiquetage

Ces informations sont conformes à la norme ISO24234 et à la législation européenne.

<p><b>MERCURY DANGER</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>May impair fertility or cause harm to an unborn child.</li> <li>Lethal in case of inhalation.</li> <li>Endomgame the organs in case d'exposition répétée ou prolongée.</li> <li>Tres toxique pour les organismes du milieu aquatique, avec un effet à long terme.</li></ul>
  

#### Recommendations and précautions concernant la sécurité

Lors de l'usage d'amalgame d'argent, le personnel dentaire doit suivre les procédures correctes en vue d'éviter tout contact personnel avec le mercure. Il faut prendre des précautions pour éviter une exposition aux vapeurs de mercure dans l'environnement du cabinet dentaire. Les déchets d'amalgame doivent être collectés pour être jetés d'une manière telle qu'elle protège à la fois ceux qui manipulent les déchets et l'environnement.

- Traitez avec soin le mercure et l'amalgame. Soyez MERCURY-CONSCIENT.
- Idealement, un mélangeur à haute énergie devrait être muni d'une coiffe protectrice qui couvre la capsule lors du mélange.
- De petites gouttelettes de mercure renversées accidentellement peuvent être récupérées avec une pince à bec ouvert ou une petite quantité d'amalgame fraîchement mélangé qui va très facilement absorber le mercure. N'utilisez JAMAIS un aspirateur!
- Le placement et l'enlèvement d'obturations en amalgame doivent se faire sous refroidissement et avec un système d'aspiration à haute vélocité efficace. Il est recommandé d'avoir les yeux protégés et de porter un masque.
- Le filtre de drainage du crachoir doit être équipé d'un séparateur d'amalgame. Il faut tenir compte des **régulations locales** concernant le type et le mode d'installation d'un tel séparateur, ainsi que de celles concernant **la manipulation et le recyclage des déchets d'amalgame.**
- Les excès d'amalgame après mélange doit être conservé dans un récipient concu à cet usage, ou au moins dans un récipient fermé rempli de liquide fixateur photo.

Our technical advice, whether verbal, in writing or by way of trials, is given in good faith but without warranty, and this also applies where proprietary rights of third parties are involved. It does not release you from the obligation to test the products supplied by us as to their suitability for the intended processes and uses. We do not accept any liability for damages, either directly or indirectly, arising from the use of our products, entirely your own responsibility. Should, in spite of this liability be established for any damage, it will be limited to the value of the goods delivered by us and used by you. We will, of course, provide consistent quality of our products within the scope of our General Conditions of Sale and Delivery.

<p>Les conseils que nous vous donnons verbalement ou par écrits dans le cadre de notre assistance technique, qu'il soit verbal, écrit ou par essais ou engagements, ne peuvent être considérés comme des garanties sans aucune réserve. Elles ne vous dispensent pas de la nécessité de vérifier par des essais pratiques si nos produits conviennent aux procédures et applications que vous envisagez.</p> <p>Nuestro asesoramiento técnico de aplicación, ya sea verbal, por escrito o mediante ensayos, se realiza según nuestro leal saber y entender, pero debe considerarse sólo como iniciación sin compromiso, también por lo que respecta a posibles derechos de propiedad industrial de terceros, no nos libera de la obligación de probar los productos suministrados por nosotros con el fin de verificar su idoneidad para los procedimientos y fines previstos.</p> <p>L'application, l'impiego e la trasformazione dei prodotti hanno luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e di controllo pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Nei casi di danno derivante dall'uso dei prodotti, questa sarà limitata, per tutti i danni, alla valore della marchandise fournie par nous et mise en oeuvre par vos soins. Bien entendu, nous garantissons la qualité irréprochable de nos produits dans le cadre de nos conditions générales de vente et de livraison.</p>
--

### ES (Español)

## CAVEX NON GAMMA-2

**Cavex Non Gamma-2** es un aliage de amalgama dispersa, libre de gamma 2: una mezcla de partículas cortadas al torno y de partículas esféricas micro-finas estéticas. Las características de manipulación son comparables a las de una amalgama convencional: debe realizarse la suficiente presión de condensación.

La amalgama  **Cavex Non Gamma-2** es resistente a la corrosión y está libre de fase gamma-2 ofreciendo restauraciones duraderas y de gran brillo.

Plata (Ag)	: 69,2% (m/m)
Estano (Sn)	: 18,6% (m/m)
Cobre (Cu)	: 1,9% (m/m)
Zinc	: 0,3% (m/m)

**Cavex Non Gamma-2** cumple totalmente con las especificaciones de las últimas versiones de la ISO24234 y la ADA nr.1. El mercurio de las cápsulas predefinidas cumple totalmente con ISO24234.

#### Indicaciones

Obturaciones que soporten fuerzas en dientes posteriores (Clase I y II).

#### Contraindicaciones

- No se recomienda el uso de la amalgama cuando el médico lo considere inadecuado para el paciente.
- Si sconsiglia l'impiego dell'amalgama qualora un medico abbia constatato un'intolleranza da parte del paziente.
- Si el uso de la amalgama no se recomienda para el tratamiento de dientes de leche, niños menores de 15 años e mujeres embarazadas o lactantes, salvo si el dentista lo considera estrictamente necesario para el paciente en base a necesidades médicas específicas del paciente (a partir del 1 de julio de 2018).
- Hipersensibilidad (reacción alérgica) a los componentes de la amalgama.
- En estos casos, debe considerarse el uso de materiales alternativos adecuados.

#### Advertencias

- Se ha observado un aumento de la concentración de mercurio en la sangre y en la orina después de la colocación o de la retirada de restauraciones dentales de amalgama. Según los conocimientos científicos disponibles a la hora de escribir este artículo, este aumento no se ha asociado con ningún efecto adverso para la salud.
- Quando l'applicazione o la rimozione di ripristini con amalgama per uso odontoiatrico, nel sangue

