

# Amalcap® Plus Non-gamma-2

Нон-гама-2, сплав 70% срібної амальгами  
з сферичними частками /частками з складною  
конфігурацією у капсулах самоактивування

## Інструкція з використання



UA.TR.101

Уповноважений Представник в Україні:  
Представництво "Івоклар Вівадент Маркетинг Лімітед"  
Адреса: вул. Дніпровська Набережна, буд. 23/А, офіс 8  
02098, м. Київ, Дарницький район, Україна  
E-Mail: [info@ivoclarvivadent.com](mailto:info@ivoclarvivadent.com)  
Тел. + 38 (0) 44 219-40-30

**ТІЛЬКИ Rx**

**Відповідає:**  
EN ISO 13897, Тип 1; EN ISO 24234

**Дата складання інформації:**  
2015-09-07 Перегляд 4  
558175/WE3

**Вироблено в Швеції**

**CE 0123**



**ВИРОБНИК:**  
"Івоклар Вівадент АГ"  
FL-9494 Шаан  
Ліхтенштейн

**ivoclar**  
**vivadent:**  
*clinical*

## Опис

Amalcar® Plus - це нон-гама-2, частки срібла (сферичні або з складною конфігурацією) в амальгамі, у капсулах самоактивування для стоматологічних реставрацій

## Склад

**Одномірна-1 Amalcar Plus нон-гама-2 капсула містить наступні активні речовини:**

	звичайний	швидкий
<b>Порошок</b>		
Срібло	294 мг	302 мг
Олово	76 мг	77 мг
Мідь	50 мг	51 мг
<b>Рідина</b>		
Ртуть	400 мг	400 мг

**Одномірна-2 Amalcar Plus нон-гама-2 капсула містить наступні активні речовини:**

	звичайний	швидкий
<b>Порошок</b>		
Срібло	424 мг	434 мг
Олово	109 мг	112 мг
Мідь	72 мг	74 мг
<b>Рідина</b>		
Ртуть	590 мг	590 мг

**Одномірна-3 Amalcar Plus нон-гама-2 капсула містить наступні активні речовини:**

	звичайний	швидкий
<b>Порошок</b>		
Срібло	555 мг	570 мг
Олово	142 мг	146 мг
Мідь	94 мг	97 мг
<b>Рідина</b>		
Ртуть	800 мг	800 мг

Довжина капсули:

31,6 мм

Зовнішній діаметр:

13,6 мм

## Показання

Реставрації I і II класів

## Протипоказання

Amalcap Plus нон-гама-2 протипоказаний:

- якщо є проксимальний або оклюзійний контакт з іншими металевими реставраціями
- якщо пацієнт страждає порушенням функції нирок
- якщо відомо, що у пацієнта алергія на будь-який компонент амальгами
- для ретроградних або ендодонтичних реставрацій
- для відновлення культі під коронки або вкладки
- у якості пломбувального матеріалу під металеві коронки
- для дітей до шести років
- для вагітних або жінок, що годують груддю
- якщо передбачена робоча техніка не може бути дотримана

## Побічні ефекти

- В окремих випадках спостерігаються гіперчутливість, алергічні реакції, або електрохімічно індуквані локальні реакції
- Ртуть може виявляти сенсibiliзуючий вплив на шкіру й легені, або виступати в якості нефротоксина або нейротоксина.
- Електрохімічні процеси можуть привести до виникнення червоного плаского лишая на слизовій оболонці порожнини рота
- Після установки або видалення амальгамових реставрацій можливо короткострокове збільшення концентрації ртуті в крові або сечі.

## Взаємодія

Ртуть, що вивільнився під час конденсації, або амальгама, яка не була встановлена, може викликати амальгамування або гальванічну реакцію (електрохімічно індуквані локальні нездужання, у тому числі зміну смаку), у випадку, якщо реставрація вступає в контакт із іншими металевими реставраціями. Якщо ці симптоми зберігаються, амальгами повинні бути замінені на інший матеріал.

## **Застосування**

Забезпечте відносну сухість (наприклад, ватяними тампонами). Потрапляння вологи на амальгаму до того, як вона повністю встановлена, може згубно вплинути на її фізичні властивості, такі як стабільність і корозійна стійкість.

## **Час замішування Amalcap Plus нон-гама-2**

Час замішування в Silamat® S6 становить 10 сек.

Змішувачі інших виробників повинні мати високий пусковий момент і досягати прибл. 4500 обертів/хвилину. Використання низькошвидкісних змішувачів не рекомендується. Збільшення часу замішування приводить до одержання більше м'якої консистенції й незначно поліпшеної стабільності, що істотно не впливає на інші властивості.

Розтерта в порошок амальгама повинна бути яскравою і мати пластичну консистенцію.

## **База/лайнер**

Покрийте дуже глибокі ділянки порожнини поблизу пульпи невеликою кількістю цементу з гідроксидом кальцію. База/лайнер повинна витримати тиск конденсації. Зміцніть порожнину стійким до механічних впливів цементом, наприклад Vivaglass Liner (склоіономірний цемент світлового отвердження).

## **Установка реставрації**

Після замішування, відкрийте капсулу, нанесіть порціями м'яку амальгаму в порожнину, ущільніть й моделюйте її. Не використовуйте ультразвукові конденсатори. Робочий час Amalcap Plus Fast прибл. 3 хвилини, робочий час Amalcap Plus Regular прибл. 4 хвилини.

## **Полірування**

Реставрація не повинна поліруватися раніше, чим через 24 години після установки. Можуть використовуватися будь-які фініри з карбиду вольфраму або інші полірувальні інструменти (Pditip-F і Politip-P). Забезпечте стійке, адекватне охолодження й відсмоктування.

## **Запобіжні заходи**

- Ртуть вступає в реакцію з крихкими металами і їх сплавами. Уникати контакту ртуті із цими матеріалами (і їх сплавами).
- Ртуть небезпечна для здоров'я у випадку неправильного поводження. Ртуть токсична при вдиханні парів і цей ефект накопичувальний. Розливи ртуті повинні бути негайно вилучені, у тому числі з важкодоступних місць. Використовуйте пластиковий шприц щоб зібрати її. Невеликі кількості можна посипати порошком

сірки й зібрати. Окремі дрібні краплі можна зібрати за допомогою фольги з олова (SN) і вилучити. Не вдихайте пари. Під час і після очищення ретельно провітрити приміщення, де відбувся розлив. Не використовуйте пилососи.

- У випадку потрапляння вологи на амальгаму до того, як вона повністю встановлена, такі властивості, як стабільність і корозійна стійкість можуть сильно постраждати. Забезпечте настільки сухе поле, наскільки це можливо.
- Відходи й усі первинні контейнери, у яких утримувалася ртуть, повинні бути утилізовані належним чином.
- Під час видалення реставрацій з амальгами виділяється ртуть, тому якісні із клінічної точки зору реставрації з амальгами не повинні видалятися. Необхідно уникати видалення наявних реставрацій з амальгами під час вагітності або лактації.
- При видаленні амальгамових реставрацій, необхідно дотримувати відповідних запобіжних заходів: застосування індивідуального захисту носа/рота й захисні окуляри; використання спреїв аспіраторів, слиновідсмоктувачів і забезпечення достатньої кількості охолодного спрею.
- Амальгами потрібно зберігати, встановлювати й видаляти тільки в приміщенні з належним провітрюванням.
- Уникайте контакту шкіри з матеріалом, який ще не було встановлено
- Ніколи не відкривайте капсули перед змішуванням!
- Тільки для одноразового використання

### **Умови зберігання**

- **Зберігайте відходи амальгами в контейнерах, які можна щільно закрити.**
- **Утилізуйте використані капсули відповідно до національних правил.**
- Зберігайте впакування при кімнатній температурі (2-28°C).
- Строк придатності: див. на впакуванні.

### **Зберігати в недоступному для дітей місці!**

#### **Тільки для застосування в стоматології.**

Матеріал був розроблений винятково для застосування в стоматології. Застосування в точній відповідності з інструкцією із застосування. Виробник не несе відповідальності за ушкодження, що виникли внаслідок недотримання інструкцій або застосування не за призначенням. Крім того, споживач зобов'язаний під свою відповідальність перевірити продукт перед його використанням на відповідність і можливість застосування для поставлених цілей, якщо ці цілі не зазначені в інструкції із застосування. Опис продукції й усі дані не являють собою ніякої гарантії якостей і не є обов'язковими.