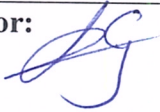
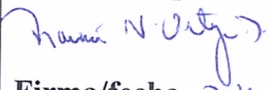
 Laboratorios Clarben S.A.	TÍTULO:	<b>OCTOLIGHT</b>	CÓDIGO:	<b>FT-SGC019.01</b>
	FECHA DE EMISIÓN:	<b>29/DIC/2016</b>	REEMPLAZA:	<b>R1</b>
			No. PÁG.:	<b>1 de 3</b>

## CONTENIDO

1. CARACTERISTICAS
2. FINALIDAD
3. CLASIFICACIÓN SEGÚN DIRECTIVA 93/42/CE
4. PRESENTACIÓN
5. NÚMERO DE REFERENCIA
6. MODO DE EMPLEO
7. ADVERTENCIAS
8. IMAGEN

<b>Realizado por:</b>  <b>Firma/fecha</b> 29/12/2016	<b>Revisado/Aprobado por:</b>  <b>Firma/fecha</b> 29/12/2016
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 1. CARACTERISTICAS

OCTOLIGHT es un composite nanohíbrido fotopolimerizable. Altamente estético, de excelente pulido, estabilidad de color y con una gran dureza y resistencia a la abrasión.

Está formado por una mezcla heterogénea con los siguientes componentes:

- La matriz orgánica está constituida por resinas: Bis-GMA, UDMA, Bis-EMA, TEGDMA.
- Presenta un alto contenido de relleno inorgánico del 77.5%, con lo que se logra oponerse a la contracción de las resinas, estabilizar el material y mayor resistencia a la abrasión. Como material de relleno se utiliza sílice y vidrio de bario. Al tratarse de un nanohidrido, se utilizan sílice con tamaño de partícula de 12nm, vidrio de bario de 80nm y partículas de vidrio de bario de 0.8 micras.
- Acelerador
- Pigmentos

## 2. FINALIDAD

El material restaurador composite fotopolimerizable OCTOLIGHT ®está recomendado para uso e restauraciones directas de clases I, II, III, IV y V; restauraciones indirectas como inlays, carillas y reconstrucción de muñones.

## 3. CLASIFICACIÓN SEGÚN DIRECTIVA 93/42/CE

Producto sanitario Clase IIA.

## 4. PRESENTACIÓN

- OCTOLIGHT Jeringa A1
- OCTOLIGHT jeringa A2
- OCTOLIGHT I jeringa A3
- OCTOLIGHT jeringa A3.5

## 5. NÚMERO DE REFERENCIA

- Ref: 04-051
- Ref: 04-052
- Ref: 04-053
- Ref: 04-054

## 6. MODO DE EMPLEO

**Utilizar dique de goma durante la aplicación del producto.**

**Preparación:**

- Limpiar la superficie con pasta de profilaxis.

Visado DT: 

- Preparar la cavidad con la mínima técnica invasiva. Los márgenes de la región anterior deben quedar bien biselados. Enjuagar con agua y secar con aire.
- Para cavidades muy profundas revestir con hidróxido de calcio y ionómero de vidrio.
- Para relleno de cavidades interproximales, utilice una matriz transparente y fijela.
- Aplicar una capa de ácido OCTACID en toda la superficie, y esperar 15 segundos.
- Enjuagar con agua y secar con aire. Tras el secado, la superficie queda blanquecina y no debe contaminarse antes de aplicar la resina grabadora.
- Aplicar una fina capa de resina grabadora OCTOBOND LC inmediatamente después de la aplicación del ácido, según sus instrucciones.
- El área de trabajo debe mantenerse seca.

#### Restauración:

- Aplicar la capa de composite en la cavidad. No aplicar capas de más de 2mm de espesor.
- Fotopolimerizar durante 20 segundos por capa
- Debido al efecto del oxígeno del aire, queda una mínima mancha de material sin polimerizar en la superficie de cada capa. El material sin polimerizar se une químicamente a la capa y no debe ser contaminado con la humedad.
- Finalizar la restauración.

#### 7. ADVERTENCIAS

- El composite contiene metacrilatos y pueden causar alergia en la piel.
- En caso de contacto del composite sin polimerizar con tejidos, ojos, piel u otras áreas, aclarar abundantemente con agua.
- No utilizar en pacientes con alergia a alguno de los componentes.
- No debe utilizarse en presencia de materiales a base de eugenol, puesto que es posible que no se produzca un fraguado completo.
- Solo para uso profesional.
- Revisar la Hoja de Seguridad antes de comenzar el tratamiento.
- Las afecciones alérgicas o cutáneas, oculares y respiratorias preexistentes podrían agravarse por la exposición a este producto.
- Almacenar en lugar fresco, oscuro y seco.
- No congelar.
- La temperatura de conservación recomendada es de entre 4 °C y 28 °C.
- No utilizar después de la fecha de caducidad marcada en el envase.
- No exponer a temperaturas elevadas o a una luz intensa.
- Compruebe que los envases estén perfectamente cerrados después de cada uso.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Cerrar la jeringa con su capuchón inmediatamente después de sacar la cantidad a aplicar

#### 8. IMAGEN

