

	TÍTULO:	CÓDIGO:
	<b>ÁCIDO FLUORHÍDRICO</b>	<b>FT-SGC01.02</b>
	FECHA DE EMISIÓN:	REEMPLAZA:
	<b>05/MAR/2025</b>	<b>FT-SGC01.01</b>
		No. PÁG.: <b>1 de 3</b>

## CONTENIDO

1. CARACTERISTICAS
2. FINALIDAD
3. CLASIFICACIÓN
4. PRESENTACIÓN
5. NÚMERO DE REFERENCIA
6. MODO DE EMPLEO
7. ADVERTENCIAS
8. IMAGEN

<b>Realizado por:</b> Técnico de Garantía de Calidad	<b>Revisado/Aprobado por:</b> Director Técnico
<b>Firma/fecha</b>	<b>Firma/fecha</b>

## ÁCIDO FLUORHÍDRICO

CÓDIGO:

**FT-SGC01.02**

No. PÁG.:

**2 de 3**

### 1. CARACTERÍSTICAS

ÁCIDO FLUORHÍDRICO al 9,6 % utilizado para grabar superficies de porcelana en 2 minutos.

### 2. FINALIDAD

Grabado de superficies de porcelana.

### 3. CLASIFICACIÓN

Producto sanitario Clase IIA

### 4. PRESENTACIÓN

- 4 jeringa de 1,2ml de gel grabador de porcelana (ácido fluorhídrico al 9,6%)
- 8 cánulas

### 5. NÚMERO DE REFERENCIA

- 04-011 9,6% Ácido Hidrofluorhídrico

### 6. MODO DE EMPLEO

- Utilizar lentes protectoras (odontólogo, asistente y pacientes). El odontólogo y asistente deben utilizar también guantes protectores.
- Colocar dique de goma para aislar el campo operatorio y proteger la mucosa.
- Se debe utilizar un aspirador para evacuar los vapores del ácido.
- Quitar la tapa de la jeringa del gel y colocar la punta dispensadora. Cuidadosamente dejar fluir el gel descartando la primera porción. Para obtener un máximo control de flujo del gel, no empujar el embolo con el pulgar. Se recomienda sostener la jeringa entre el pulgar y el índice, dejando descansar la jeringa en la palma de la mano. Tire hacia atrás suavemente con el índice y el pulgar para dejar fluir el gel.
- Aplicar cuidadosamente el gel en la superficie de porcelana y dejar por lo menos 1 minuto mientras se aspiran los vapores con el aspirador.
- Lavar la superficie tratada con abundante agua y secar con aire. Mantener la superficie seca.
- Utilizar Silano sobre la superficie de cerámica y proceder con las reparaciones de los dientes fracturados o con el cementado.

### 7. ADVERTENCIAS

- Utilizar una punta dispensadora por paciente.
- El Ácido fluorhídrico produce vapores irritantes y debe ser tratado con mucho cuidado.
- Su ingestión, contacto con piel, ojos o la inhalación continua de los vapores es peligrosa.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Para más información consultar la hoja de seguridad.

## 8. IMAGEN

