

INSTRUCCIONES DE USO

RAYTEC FIJADOR Y REVELADOR Producto Radiográfico Odontológico

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Fijador y Revelador Radiográfico RAYTEC es un producto destinado al revelado y fijación de la imagen de examen sobre película radiográfica, que no requiere dilución. Promueve un revelado eficaz y una fijación duradera de la imagen en la película radiográfica. Está indicado para uso profesional en procedimientos radiográficos, garantizando la obtención de imágenes nítidas y precisas.

2. PRESENTACIÓN

Frasco con 475 ml

3. COMPOSICIÓN

Fijador: Bisulfito sódico, agua, ácido, conservantes, estabilizadores y reductor de pH.

Revelador: Agua, hidroquinona, mentol, modificador de la tensión superficial, estabilizador y reductor de pH.

4. MODO DE EMPLEO

El producto destinado a revelar y fijar la imagen de examen en película está indicado para uso profesional en radiografía. Ambos componentes del producto se suministran listos para su uso, lo que elimina la necesidad de dilución previa.

5. ACCIÓN DEL PRODUCTO

Produce radiografías dentales listas para leer de forma conveniente, sencilla y rápida.

6. CONSERVACIÓN/ ALMACENAMIENTO

- Conservar a temperatura ambiente.
- Mantener alejado de la luz y el calor.
- Proteger de la humedad.
- Cerrar el tapón después de usar.
- Desechar el producto de acuerdo con la legislación local.
- Una vez abierto, utilizar el producto en un plazo de 15 días.

7. INSTRUCCIONES DE USO

- El revelador RAYTEC, junto con el fijador RAYTEC, hace posible la transferencia de la imagen a la película radiográfica.
- El tiempo de revelado y fijación puede variar de 1 a 5 minutos dependiendo de la temperatura ambiente.
- Cuanto más frío haga, más tiempo deberá permanecer la película en contacto con el Fijador RAYTEC para obtener la imagen. El tiempo de enjuague indicado después del revelado debe ser de 40 segundos y de 90 segundos el tiempo de enjuague después de utilizar el Fijador RAYTEC.
- Los recipientes que contengan soluciones de revelador y fijador deben mantenerse tapados cuando no se utilicen, ya que la composición química de estos productos se oxida con el aire. El agua utilizada para el lavado intermedio debe cambiarse diariamente.
- Listo para el uso en recipientes pequeños, adecuados a las necesidades del usuario. Es adecuado para el revelado manual con control visual a temperatura ambiente.

Atención: El buen estado y la temperatura del revelador, la agitación, el tiempo de exposición a los rayos X y la sensibilidad de la película son factores que determinan la velocidad de revelado y la calidad resultante de la imagen deseada. Es importante no compensar el desgaste de las soluciones con una mayor exposición a los rayos X.

Tabla de conversión en función de la temperatura:

Revelador		Fijador	
15°C	3 a 4 minutos	15°C	4 a 5 minutos
20°C	2 a 3 minutos	20°C	4 a 5 minutos
25°C	2 a 1 minutos	25°C	3 a 4 minutos
30°C	60 a 30 segundos	30°C	3 a 4 minutos
35°C	< 30 segundos	35°C	< 2 minutos
Enjuagar por 40 segundos		Enjuagar por 90 segundos	

8. CONTRAINDICACIONES

- Utilizar guantes de látex y anteojos protectores al manipular el producto.
- Solución química con pH bajo e irritante, evitar el contacto con la piel, ojos y mucosas.
- La inhalación puede causar molestias, irritación o reacciones alérgicas.
- En caso de contacto con la piel, lavar abundantemente con agua las zonas afectadas.
- En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico.
- En caso de contacto con los ojos, lavar abundantemente y buscar atención médica.
- No reutilizar este envase.

9. ADVERTENCIAS

- Producto de uso exclusivamente profesional.

10. CUIDADOS ESPECIALES

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Una vez abierto, utilizar el producto en un plazo de 15 días.

11. MANIPULACIÓN

- Ambiente aséptico.

12. INTERACCIONES

- No hay.

