

GRUPO O FAMILIA: RADIOLOGIA

NOMBRE: PELICULAS RADIOGRAFICAS SENSIBLES AL VERDE

CODIGO SAP: 020300158, 020300160, 020300162, 020300164, 020300166, 020300168, 020300170

Julio 2013

### EMPAQUE

- En el envase primario de la película debe estar herméticamente cerrado.
- Los envases primario y secundario deberán preservar la integridad y conservación del producto.
- Envases secundarios de cartón y primario a prueba de humedad y luz de preferencia de papel forrado en plomo.
- El envase secundario deben registrar claramente el contenido y nombre del producto.
- El envase secundario deben estar impresos el N° de lote o emulsión y fecha de vencimiento del producto, los mismos que deberán estar claros y legible.
- Que garantice la integridad del producto.

### MATERIAL

- La película debe ser de Poliéster, con emulsión en ambas caras y con recubrimiento protector contra abrasiones. Diseñada para facilitar el deslizamiento, con un espesor total y un redondeado en las esquinas adecuado para el uso en procesadoras automáticas.

### CARACTERISTICA

- La densidad fotográfica después de la exposición debe permitir un ennegrecimiento adecuado de la película (la densidad en las áreas relativamente claras debe ser de 0.4 o menor y de 3.0 ó mayor en las áreas oscuras) que permitan observar la imagen a la luz de un negatoscopio, demostradas con pruebas de densitometría y sensitometría.
- Debe permitir un contraste alto (diferencia de densidad entre una parte y otra de la imagen) que permite diferenciar las estructuras en la radiografía.
- Debe brindar una buena calidad de imagen (facilidad con que puedan apreciarse los detalles en la radiografía).
- Debe brindar una adecuada definición radiográfica u órganos de detalle (percepción de los bordes de los elementos que forman la imagen).
- En el procesamiento automático con un tiempo de 90 segundos, la película debe salir seca.

### DIMENSIONES

(\* ) Dimensiones de acuerdo al cuadro de requerimientos.

