

Image Caries Detector

Dye Solution For Detecting Infected Dentin

FOR PROFESSIONAL USE ONLY

Instructions for Use

INDICATIONS FOR USE:

Image Caries Detector is designed to be used to help identify caries in dentin.

DESCRIPTION:

Image Caries Detector is a dye solution. It is to be placed on the dentinal surface in question and the excess washed away.

FORMULATION:

Image Caries Detector is a food dye in propylene glycol.

INSTRUCTIONS:

Isolate the carious teeth.

Wash and dry the area in question.

Remove the cap from the bottle and apply by one of the following methods:

- a) place one drop into a mixing well and paint on the tooth with a brush;
- b) apply to a sponge pellet and spread the solution on the tooth with the pellet.

SYRINGE APPLICATION: Remove the cap from the syringe and apply the luerlocking sponged syringe tip. Gently express a small amount of material onto a mixing pad to begin the flow. Then apply directly to the tooth. Remove and discard syringe tip. Replace cap on syringe. Allow to remain on the tooth for 10 seconds. Wash thoroughly and dry. Remove the stained carious tissue with a bur in a slow speed handpiece or with a hand instrument.

Repeat the application after affected tissue is removed to help determine if any further removal is necessary. After decay is removed, restore by conventional dental restorative technique. Recap the bottle after the procedure is completed.

WARNINGS:

Do not spill or splatter the Image Caries Detector on clothing. It will stain clothing. Stains on clothing may be removed by washing the area soon after contact with detergent and warm water or with white vinegar. Do not let the Image Caries Detector contact other tissues as it will stain these tissues. Dentists and assistants should wear gloves and protective eye wear as during any normal dental procedure.

Patients also should wear eye protection. Any non-sterilizable item that is handled in the delivery of the dental service, should be disinfected by standard dental office hygiene procedures.

STORAGE CONDITIONS:

The system is designed to be stored between 50°-75°F (10°-24°C). Do not store the materials in intense light, or under wet conditions.

Made in USA

Image Indicador de caries

Solución de tinte para detectar dentina infectada

SOLAMENTE PARA USO PROFESIONAL

Instrucciones de uso

INDICACIONES DE USO:

El Indicador de caries ha sido diseñado para detectar caries en la dentina.

DESCRIPCIÓN:

El Indicador de caries es una solución de tinte. Se coloca en la superficie dentinal supuestamente afectada y se enjuaga el excedente.

COMPOSICIÓN:

El Indicador de caries es un tinte alimentario en base de propileno glicol.

INSTRUCCIONES:

Aislar el diente con caries. Lavar y secar el área en cuestión. Quitar el tapón de la botella y aplicar utilizando uno de los siguientes métodos:

- a) colocar una gota en un recipiente de mezcla y aplicar en el diente con un cepillo. b) aplicar en una bolita de esponja y esparcir la solución en el diente con la bolita.

APLICACIÓN DE LA JERINGA:

Retire la tapa de la jeringa y aplique la punta esponjada de la jeringa con dispositivo de cierre Luer. Aplique delicadamente una pequeña cantidad de material sobre la placa de mezcla para iniciar el flujo. Seguidamente, aplique directamente la mezcla en el diente. Retire y arroje a la basura la punta de la jeringa. Reemplace la tapa de la jeringa. Dejar actuar sobre el diente durante 10 segundos. Enjuagar a fondo y secar. Eliminar el tejido cariado teñido con una fresa a velocidad lenta o con un instrumento manual. Repetir la aplicación una vez retirado el tejido afectado para determinar si es necesario retirar más tejido. Una vez eliminada la caries, restaurar con la técnica de restauración dental convencional. Volver a colocar el tapón en la botella después de terminar el procedimiento.

ADVERTENCIAS:

No derramar ni salpicar el indicador de caries sobre la ropa. Mancha la ropa. Las manchas deben eliminarse lavándolas con detergente y agua tibia o con vinagre blanco poco después del contacto. No debe permitirse que el indicador de caries toque otros tejidos ya que los mancharía. Los odontólogos y sus asistentes deben usar guantes y protección ocular como con cualquier otro procedimiento dental normal. Los pacientes también deben usar protección ocular. Cualquier elemento no esterilizable que se manipule durante el tratamiento debe desinfectarse por medio de los procedimientos de higiene estándar del consultorio dental.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:

Este sistema debe almacenarse a una temperatura de entre 10° - 24°C (50°-75°F). No guardar los materiales bajo luz intensa ni en un ambiente húmedo.

Fabricado en los EE.UU.

Distributed by:
Septodont
245 C Quigley Blvd
New Castle, DE 19720
(800) 872-8305