



FICHA TÉCNICA

MTA PROCLINIC EXPERT		
REFERENCIAS	78551: Cemento MTA Blanco.	
FABRICANTE / RESPONSABLE	ANGELUS INDÚSTRIA DE PRODUTOS ODONTOLÓGICOS 101, Waldir Landgraf Street Londrina, Paraná 86031-218, Brazil	
CLASIFICACIÓN DEL PRODUCTO	Producto Sanitario Clase IIa, según el Reglamento (UE) 2017/745.	
DESCRIPCIÓN	Cemento endodóntico biocerámico compuesto de óxidos minerales en forma de partículas hidrofílicas.	
ESPECIFICACIONES	MTA: 1 g; Agua destilada: 3 ml. Producto no estéril.	
EMBALAJE	Envase con 1 bote MTA, 1 bote agua destilada, 1 cucharilla dosificadora	
CADUCIDAD	3 años	
FINALIDAD	Indicado en casos de perforación radicular (canal y furca), perforación radicular por reabsorción interna, obturación retrógrada, protección pulpar directa, pulpotomía, apicigénesis y apicificación.	
INSTRUCCIONES DE USO	<ol style="list-style-type: none"> 1. Esterilizar la placa de vidrio, la espátula y los instrumentos para inserción y condensación del MTA; 2. Espatular durante 30 s el contenido de 1 sobre de MTA (o una cuchara de polvo) y una 1 gota de agua destilada sobre la placa de vidrio. El cemento obtenido tendrá consistencia arenosa; 3. Llevar el MTA al lugar deseado con el aplicador de MTA u otro instrumento adecuado; 4. Condensar el MTA en la cavidad preparada con instrumentos metálicos (condensadores de amalgama o espátula) o con la punta de un cono de papel absorbente humedecido con agua destilada. <p><i>(*) Importante: En procedimientos de larga duración o cuando el MTA no se utiliza luego después de la espatulación, cubrirlo con gasa húmeda para evitar que se reseque. El MTA resecado debe ser desechado.</i></p>	

ADVERTENCIAS Y CONTRAINDICACIONES	<p>Usar gafas de protección, máscara y guantes al manipular el MTA. En caso de contacto del producto con los ojos o con la piel lave con agua;</p> <ul style="list-style-type: none">• Solo abrir el sobre o frasco inmediatamente antes del uso. El MTA es muy sensible a la humedad. Cierre bien el frasco después de cada uso;• No utilizar MTA para obturar canales, pues su plasticidad y escurrimiento son inadecuados para esta finalidad. Además en caso de nuevo tratamiento, su remoción sería difícil;• No utilizar el MTA en lugares que estén en contacto con el surco gingival, pues ocurriría una solubilización completa del cemento;• No utilizar el MTA en áreas expuestas a la luz para que no se oscurezca la estructura dental;• Utilizar el producto solamente después de controlar la fase aguda de la enfermedad endodóntica. La solidificación del MTA es alterada por el pH ácido de las lesiones endodónticas y de sus áreas circundantes;• Aplicar MTA con cuidado. Como los otros cimentos, es normalmente reabsorbido, pero el exceso puede dificultar la cicatrización;• No utilizar MTA en pacientes sensibles a cualquiera de sus componentes. <p>Para el uso exclusivo de odontólogos</p>
ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE	<p>Almacenar en lugar fresco y seco. Mantener alejado de la luz solar. Proteger de la humedad y evitar el calor excesivo.</p>

SAFETY DATA SHEET

MTA PROCLINIC EXPERT		
REFERENCES	78551: White MTA cement.	
MANUFACTURER	ANGELUS INDÚSTRIA DE PRODUTOS ODONTOLÓGICOS 101, Waldir Landgraf Street Londrina, Paraná 86031-218, Brazil	
CLASSIFICATION OF THE PRODUCT	Class IIa Medical Device, according to Regulation (EU) 2017/745.	
DESCRIPTION	Bioceramic endodontic cement composed of several mineral oxides. It is constituted by thin hydrophilic particles.	
SPECIFICACIONES	MTA: 1 g; Distilled water: 3 ml. Non sterile product.	
PACKAGING	1 unit MTA, 1 unit distilled water, 1 measuring spoon	
SHELF LIFE	3 years	
INTENDED USE	Indicated in cases of root canal lateral and furcation perforations, internal resorption, reverse root filling, pulp capping, pulpotomy, apexification, and apexogenesis.	
INSTRUCTIONS FOR USE	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sterilize a glass slab, a metal spatula and all instruments for the insertion of Proclinic Expert MTA. 2. Mix for 30 seconds the content of 1 sachet of Proclinic Expert MTA (or 1 spoon of Proclinic Expert MTA) with 1 drop of distilled water. The mixture should be homogeneous and with a consistency similar to wet sand; 3. Place the cement on the selected site with a sterilized amalgam carrier or other appropriate instrument; 4. Condense the cement with instruments such as amalgam condensers, a number 1 spatula or absorbent paper points moistened with distilled water. <p><i>(*) Important: If Proclinic Expert MTA is not used immediately after mixing, its dehydration can be prevented and the working time increased by covering the mix on the glass slab with a wet gauze. If the mixed MTA dehydrates, it must be discarded.</i></p>	

WARNINGS & PRECAUTIONS	<ul style="list-style-type: none"> • Use eye protection, mask and gloves when handling Proclinic Expert MTA. In case of eye or skin contact, wash abundantly with water; • Only open the sachet or bottle immediately prior to use. The Proclinic Expert MTA powder is very sensitive to humidity. Close the bottle tightly after each use; • Do not use Proclinic Expert MTA to fill a root canal. Its viscosity is inadequate for this procedure and very difficult to remove in case of a reentry; • Do not use Proclinic Expert MTA in areas of the tooth in contact with the gingival sulcus or it will be completely dissolved; • Do not use MTA in areas with exposure to light in order to avoid darkening of the dental structure; • Only use Proclinic Expert MTA after remission of acute signs and symptoms of the endodontic disease. The acidic pH of endodontically compromised sites (lesions) prevents its setting reaction; • Apply Proclinic Expert MTA carefully. Similar to other endodontic cements, it is resorbed if extruded. However, the excess of any cement may impair the healing process; • Do not use MTA on patients with reported sensitivity to any of its components. <p>For exclusive use of the dentist.</p>
HANDLING AND STORAGE CONDITIONS	<p>Store in a cool dry place, away from direct sunlight. Protect from moisture and excessive heat.</p>