

FICHA TÉCNICA

COMPOSITES FLUIDOS BESTDENT																		
REFERENCIAS	60073: COMPOSITE FLUIDO A2 BESTDENT (Color A2). 60074: COMPOSITE FLUIDO A3 BESTDENT (Color A3). 60075: COMPOSITE FLUIDO A3.5 BESTDENT (Color A3.5). 60076: COMPOSITE FLUIDO B2 BESTDENT (Color B2). 60166: COMPOSITE FLUIDO A1 BESTDENT (Color A1). 74087: COMPOSITE FLUIDO OA3 BESTDENT (Color A3 Opaco). 74088: COMPOSITE FLUIDO A4 BESTDENT (Color A4). 74089: COMPOSITE FLUIDO C2 BESTDENT (Color C2).																	
FABRICANTE	MEDENTAL INTERNATIONAL INC. (CONAMCO S.A. DE C.V.), José Ma. Bustillos No. 28-Bis, Col. Algarin, Deleg. Cuauhtemoc D.F., 06880 México, Ciudad de México																	
CLASIFICACIÓN DEL PRODUCTO	Producto Sanitario Clase IIa conforme a la Directiva 93/42/CEE.																	
DESCRIPCIÓN	Composite fluido cuya proporción de vidrio en la mezcla es de 61 %. Reúne características altamente estéticas debido a su composición mayoritariamente hecha a base de partículas nano, permitiendo que esa pequeña proporción de partículas inferiores a 4 micras en la mezcla, le den propiedades de resistencia a la compresión y tensión flexural superiores, conservando el alto brillo de las nanopartículas. Composites fotopolimerizables y radiopaco. <u>Características:</u> <table><tr><td>APARIENCIA</td><td>PASTA SUAVE, SEMIVISCOSA</td><td>GRAVEDAD ESPECIFICA</td><td>N/A</td></tr><tr><td>COLOR</td><td>VITA (A1-D4)</td><td>SOLUBILIDAD (AGUA)</td><td>N/A</td></tr><tr><td>OLOR</td><td>SUAVE OLOR A ACRILATO</td><td>PRESION DE VAPOR (mm Hg)</td><td>N/A</td></tr><tr><td>PUNTO DE EBULLICION</td><td>N/A</td><td>PUNTO DE FUSION</td><td>N/A</td></tr></table>		APARIENCIA	PASTA SUAVE, SEMIVISCOSA	GRAVEDAD ESPECIFICA	N/A	COLOR	VITA (A1-D4)	SOLUBILIDAD (AGUA)	N/A	OLOR	SUAVE OLOR A ACRILATO	PRESION DE VAPOR (mm Hg)	N/A	PUNTO DE EBULLICION	N/A	PUNTO DE FUSION	N/A
APARIENCIA	PASTA SUAVE, SEMIVISCOSA	GRAVEDAD ESPECIFICA	N/A															
COLOR	VITA (A1-D4)	SOLUBILIDAD (AGUA)	N/A															
OLOR	SUAVE OLOR A ACRILATO	PRESION DE VAPOR (mm Hg)	N/A															
PUNTO DE EBULLICION	N/A	PUNTO DE FUSION	N/A															
COMPOSICIÓN	Cuarzo Silanizado Tratado, Bis-GMA (Libre de Bisfenol A), Trietilenglicol dimetracrilato (Tegdma), Dhep, Fotoinicadores, Dióxido de Silicio Cristalino y ahumado.																	
PRESENTACIÓN	Contenido: 1 jeringa de 2 g.																	
VIDA ÚTIL	2 años (sin abrir a Tª ambiente). 1 año (una vez abierto a Tª ambiente)																	
FINALIDAD PREVISTA	Este composite está indicado para restauraciones de clase III, IV y V y para fondo cavitario en clase I y II.																	

FICHA TÉCNICA

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE	• Este sistema está diseñado para ser usado a temperatura ambiente, entre 18°C-24°C. • El tiempo de vida a temperatura ambiente es de dos años para estuches sin abrir y de un año para estuches abiertos cuando las tapas de las jeringas son reemplazadas inmediatamente. • Los estuches abiertos pueden ser refrigerados a -4°C para extender el tiempo de vida, si se almacenan refrigerados, permita llegar a la temperatura ambiente antes de su uso. • No almacene materiales tales como eugenol próximos al producto. No exponer a temperaturas elevadas y/o a la luz intensa.
--	--

TECHNICAL DATA SHEET

BESTDENT FLOW COMPOSITES																		
PRODUCT REFERENCES	60073: BESTDENT A2 FLOW COMPOSITE (Shade A2). 60074: BESTDENT A3 FLOW COMPOSITE (Shade A3). 60075: BESTDENT A3.5 FLOW COMPOSITE (Shade A3.5). 60076: BESTDENT B2 FLOW COMPOSITE (Shade B2). 60166: BESTDENT A1 FLOW COMPOSITE (Shade A1). 74087: BESTDENT OA3 FLOW COMPOSITE (Opaque Shade A3). 74088: BESTDENT A4 FLOW COMPOSITE (Shade A4). 74089: BESTDENT C2 FLOW COMPOSITE (Shade C2).																	
MANUFACTURER	MEDENTAL INTERNATIONAL INC. (CONAMCO S.A. DE C.V.), José Ma. Bustillos No. 28-Bis, Col. Algarin, Deleg. Cuauhtémoc D.F., 06880 México, Mexico City																	
PRODUCT CLASSIFICATION	Class IIa Medical Device according to Directive 93/42/EEC.																	
DESCRIPTION	A fluid composite with 61% glass content in the mixture. It features highly aesthetic properties due to its predominantly nano-based composition. The small proportion of particles under 4 microns in the mix provides enhanced compressive strength and flexural tension resistance while maintaining the high gloss of the nanoparticles. Light-curing and radiopaque composites. Features: <table><tr><td>APPEARANCE</td><td>SEMI VISCOUS SOFT PASTE</td><td>SPECIFIC GRAVITY</td><td>NA</td></tr><tr><td>SHADE</td><td>VITA (A1-D4)</td><td>SOLUBILITY (WATER)</td><td>NA</td></tr><tr><td>SMELL</td><td>SOFT ACRYLATE SMELL</td><td>VAPOR PRESSURE (mm Hg)</td><td>NA</td></tr><tr><td>BOILING POINT</td><td>NA</td><td>MELTING POINT</td><td>NA</td></tr></table>		APPEARANCE	SEMI VISCOUS SOFT PASTE	SPECIFIC GRAVITY	NA	SHADE	VITA (A1-D4)	SOLUBILITY (WATER)	NA	SMELL	SOFT ACRYLATE SMELL	VAPOR PRESSURE (mm Hg)	NA	BOILING POINT	NA	MELTING POINT	NA
APPEARANCE	SEMI VISCOUS SOFT PASTE	SPECIFIC GRAVITY	NA															
SHADE	VITA (A1-D4)	SOLUBILITY (WATER)	NA															
SMELL	SOFT ACRYLATE SMELL	VAPOR PRESSURE (mm Hg)	NA															
BOILING POINT	NA	MELTING POINT	NA															
COMPOSITION	Treated Silanized Quartz, Bis-GMA (BPA-Free), Triethylene Glycol Dimethacrylate (TEGDMA), DHEP, Photoinitiators, Crystalline and Fumed Silica Dioxide.																	
PACKAGING	Content: 1 syringe of 2g.																	
SHELF LIFE	2 years (unopened at room temperature). 1 year (opened at room temperature).																	
INTENDED USE	This composite is intended for Class III, IV, and V restorations and as a cavity liner for Class I and II restorations.																	



TECHNICAL DATA SHEET

STORAGE AND TRANSPORT	• This system is designed for use at room temperature (18°C-24°C). • Shelf life at room temperature is two years for unopened packaging and one year for opened packaging, provided the syringe caps are replaced immediately. • Opened packages can be refrigerated at -4°C to extend their shelf life. If refrigerated, allow the product to reach room temperature before use. • Do not store materials containing eugenol near the product. Avoid exposure to high temperatures and/or intense light.
----------------------------------	---