



Corflex Plastulene

Classificazione secondo la direttiva 93/42CEE
Classe II A CE 0546

El Corflex Plastulene es un producto obtenido de una mezcla de copolímeros con elevado peso molecular, la formulación y la combinación de sus componentes son el fruto de una investigación que duró más de 20 años, llevada a cabo por el Doctor Leo Gavazzi.

Después de años de experimentación, a las que sucedieron variaciones y cambios, se pudo definir una material termoplástico con características optimales y que puede responder a las exigencias de los que utilizan prótesis totales. La composición obtenida brinda algunos requisitos que hacen que el Corflex Plastulene sea un producto de primera elección entre los de su tipo.

El Corflex Plastulene, si sometido a esfuerzos mecánicos rápidos y recurrentes, no produce grietas de tensión y además demuestra una elevada flexibilidad y una conducta parecida a la de las gomas.

Otras características importantes son el bajo nivel de absorción de agua y su óptima resistencia a los ácidos.

El Corflex Plastulene es de color rosa y está disponible en confecciones de gr. 200, que incluyen las específicas hojas R y su adhesivo.

Corflex Plastulene fue sometido a las siguientes pruebas:

Prueba de citotoxicidad: (EN 30093-part 5)

Evaluación de la vitalidad celular mediante yoduro de propidio

Evaluación de la vitalidad celular mediante absorción de rojo neutro

Prueba de genotoxicidad: (EN 30093-part 5)

Evaluación de sus propiedades mutágenas sobre salmonela Typhimurium según Ames

Evaluación de las aberraciones cromosómicas
Evaluación de los intercambios entre cromátides hermanos

Prueba de irritación cutánea: (ISO/DIS 10093-part 10)

Pruebas analérgicas

Prueba de máxima sensibilización

Prueba de estabilidad del color (EN 27491)

Prueba de absorción de agua

y solubilidad en agua (ISO 10477)

La prótesis total con la base comfortable

Cod. 01101



Pictures from the archive of Dott. Leo Gavazzi



Pressing Dental Srl

Via Onesto Scavino, 4
Falciano (Zona industriale Rovereta)
47891 - Rep. di San Marino

Tel. dall'Italia
0549-909948 - FAX 0549-909958
From other countries
**378-909948 - FAX **378-909958