



The.r.mo Free rosa

Classificazione secondo la direttiva 93/42CEE

Classe II A CE 0546

Das neue Acrylharz für Fusion ohne Monomer.

The.r.mo.Free ist ein thermoplastisches Polymer auf der Grundlage von Polymethylmethacrylat (PMMA).

Dank der Kombination seiner Bestandteile ist dieses Produkt ideal für die Herstellung von Total- und Teilprothesen.

Gegenüber traditionellen Kunststoffen bietet The.r.mo.Free folgende Vorteile:
Kein flüssiges Monomer vorhanden, Haftung mit demselben Polymer, Haftung mit normalen Acrylharzen, Hervorragende Passgenauigkeit und Stabilität
Hohe Präzision, Keine Bisserrhöhung, Die reduzierten Verarbeitungszeiten ermöglichen hohe Produktivität.

The.r.mo.Bridge wurde den folgenden Tests unterzogen:

Zytotoxizitäts-Test (EN 30093-part 5)

Wertung der Zellenvitalität durch Propydidiodid

Wertung der Zellenvitalität durch Annahme von Neutralrot

Gentoxizitäts-Test:(EN 30093-part 5)

Wertung der Mutagenität auf Typhimurium-Salmonella nach Ames

Wertung der Chromosomenmutationen

Wertung des Austauschs zwischen Geschwisterchromatiden

Unempfindlichkeits-Test (ISO/DIS 10093-part 10)

Hautreizungstest

Höchstsensitivierungstest

Farbechtheit (EN 27491)

Wasseraufnahme und Wasserlöslichkeit (ISO 10477)

Inhalt of gr. 200:

Cod. 00667 Pink colour (granules)

Cod. 00668 Pink colour (disk with fibers)

The colour shade is enclosed in Thermobridge shade.

The product granules after processing creates a more striated, the disk's product has a color more uniform.

