

# BIOCOMPATIBILITÉ CERTIFICAT

**Matériel:** REMATITAN® alliage acoulé  
Titan Grad 1 selon DIN 17850/ISO 5832-2/ASTM F67

**Fabricant:** DENTAURUM J.P. Winkelstroeter KG  
Turnstraße 31 D-75228 Ispringen

**Essai:**

Pour la détection de la biocompatibilité du matériel dentaire, les tests suivants ont été réalisés selon ISO 10993-5, 1992: „Essais concernant la cytotoxicité - Méthodes *in vitro*“. Le matériel dentaire a été fabriqué par la société DENTAURUM.

## CYTOTOXICITÉ

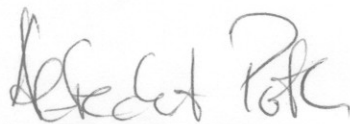
L'effet cytotoxique du matériel a été testé dans des cultures cellulaires *in vitro* en utilisant des cellules L-929 (lignée cellulaire fibroblaste). L'analyse de ces produits médicaux a été réalisée à l'aide de méthodes d'extraction et de détection de protéines.

**Résultat:** REMATITAN® alliage acoulé n'a pas d'effet cytotoxique.

anawa BIOSERVICE Scientific Laboratories GmbH Monaque

Behringstraße 6

D-82152 Planegg



Dr. Albrecht Poth

Date: 20.06.1996



Dr. Naveed Honarvar

Date: 20.06.1996