

TRIHA+[®]

CERAMIQUE MONOPHASIQUE 100 % TCP



**LE SUBSTITUT OSSEUX
Monophasique**

**Monophasic
BONE SUBSTITUTE**



TEKNIMED

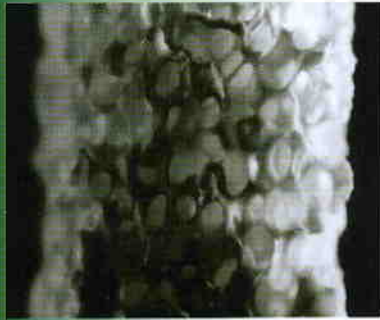
CE 0499

CARACTERISTIQUES

COMPOSITION :

100% de phosphate tricalcique bêta

100% β -tricalcium phosphate

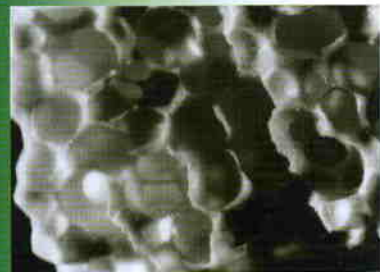


TRIHA+

POREUSE / POROUS

- Porosité de 60 à 85%.
- Diamètre des pores de 150 à 400 μ m.
- Résistance mécanique inférieure à 5MPa (d'autant plus faible que la porosité est élevée).
- Destinées à des applications de :
- comblement de défaut osseux,
- de comblement lors de pose de prothèse,
- de reconstruction.

- Porosity is between 60 and 85%.
- Pore size diameters are between 150 to 400 μ m.
- Mechanical strength below 5MPa (as weak as the porosity is large).
- Suitable for the following applications :
- filling of bone defect,
- filling when setting up prosthesis,
- and reconstruction.



CAUTION: U.S. Federal Law restricts this device to sale by or on the order of a physician (or properly licensed practitioner).

TRIHA+[®]

CERAMIQUE MONOPHASIQUE 100 % TCP

CERAMIQUE MONOPHASIQUE TCP

UNE EXCELLENTE REPONSE AUX COMPLEMENTS OSSEUX
AN IDEAL ANSWER TO BONE DEFECTS

TRIHA+[®] est une céramique contenant du phosphate tricalcique (TCP). La formule chimique du phosphate tricalcique est $Ca_3(PO_4)_2$. Son rapport Ca/P = 1,50. L'apport de TCP plus soluble que l'HAP permet d'obtenir une céramique présentant des propriétés biologiques très intéressantes.

TRIHA+[®] is a ceramic made of tricalcium phosphate (TCP). The chemical formula of TCP is $Ca_3(PO_4)_2$. The ratio Ca/P = 1,50. The TCP component, which resorbs quickly, allows the ceramic to have properties which facilitate excellent osteointegration.

LES QUALITES TRIHA +[®]

● SYNTHETIQUE

Il ne contient aucune phase organique animale ou humaine : pas d'effet contaminant.

● BIOCOMPATIBLE

Aucun phénomène de rejet ni de toxicité n'est observé.

● OSTEOINTEGRABLE

Reconnu par les cellules osseuses, il s'associe parfaitement aux tissus.

● SYNTHETIC

Does not contain animal and human organic phase : non contaminant.

● BIOCOMPATIBLE

Neither biological reaction nor toxicity.

● OSTEOINTEGRABLE

Recognized by bone cell, it is perfectly integrated into the bone tissue.

UTILISATION TRIHA +[®]

● EN ORTHOPEDIE

- Comblement : fond de cotyle, pertes osseuses, reprise de prothèse de hanche...
- Reconstruction : fusion vertébrale, ostéotomie d'addition...

● EN MAXILLO FACIAL

Comblement de kystes, poches parodontales, compléments aux implants dentaires...

● ORTHOPAEDICS

- Filling : cup roof, bone defect, hip revision...
- Reconstruction : vertebral fusion, osteotomy addition...

● MAXILLO FACIAL

Filling of cyst, periodontal alveole, in addition to the dental implants...

This product is available for the USA market under these same references.

POREUS CERAMICS	REF.
* Granules 3x3x3 - 2,5gr - 5cc.	T824402
* Granules 3x3x3 - 5gr - 10cc.	T824405
* Granules 3x3x3 - 7,5gr - 15cc.	T824407
* Granules 3x3x3 - 10gr - 20cc.	T824410
* Granules 3x3x3 - 15gr - 30cc.	T824415
* Sticks 5x5x20 - Qté 5.	T827104
* Sticks 5x5x20 - Qté 10.	T827105

Siège Social, Administration et Logistique
8, rue du Corps Franc-Pommiès - F 65502 VIC en BIGORRE Cedex
Tél (33) 5 62 96 88 38 - Fax (33) 5 62 96 28 72
E-mail : tekrimed@tekrimed.com

S.A. au capital de 52.800 € - SIRET 352 949 960 00020 - RCS B 352 949 960
APE 331 B - N° Européen FR 26 352 949 960

Services Commerciaux et Techniques
Z.A. de Montredon - 11, rue Apollo
F 31240 L'UNION
Tél (33) 5 34 25 10 60 - Fax (33) 5 34 25 27 39
E-mail : tekrimed@tekrimed.com

