



ReadiGRAFT®

Esquirlas y partículas desmineralizadas

Generalidades clínicas Las esquirlas y las partículas desmineralizadas están diseñadas para favorecer la consolidación ósea en pacientes con un alto riesgo de no consolidación.

Usos Cualquier procedimiento quirúrgico que requiera relleno de cavidades óseas

Características y beneficios

- **Osteoconducción potencial:** Desmineralización mediante la tecnología patentada PAD® que busca niveles óptimos de calcio residual de 1 a 4% sin afectar las propiedades osteoconductoras inherentes a los injertos o el potencial osteoinductor.^{1,2}
- **Osteoconducción:** La matriz ósea natural facilita la adhesión y la proliferación celular, y el crecimiento interno vascular.
- **Esterilizado:** Esterilizado usando la tecnología registrada y patentada Allowash XG®, que ofrece un nivel de garantía de esterilidad de 10^{3-6} sin afectar las propiedades osteoconductoras inherentes del injerto.³
- **Versátil:** Disponible en varios tamaños y volúmenes para hacer frente a las necesidades quirúrgicas.
- **Absorbente:** Absorbe y retiene fluidos bioactivos como la sangre, el plasma rico en plaquetas (PRP, en inglés) y el aspirado de médula ósea (BMA, en inglés).



North America
1.888.847.7831
orders@lifenethealth.org

Europe
+ 43 1 375002710
eu_orders@lifenethealth.eu

Latin America □ **Asia** □ **Middle East**
1.757.464.4761 ext. 2000
internat.orders@lifenethealth.org

LifeNetHealth.org
LifeNetHealth.eu



Esquirlas esponjosas desmineralizadas de ReadiGraft

Almacenamiento a temperatura ambiente/5 años de vida útil

Tamaño de rectificado	Volumen	Código de pedido
1 - 8 mm	40 cc	DCAN40

Esquirlas esponjosas/corticales desmineralizadas de ReadiGraft

Almacenamiento a temperatura ambiente/5 años de vida útil

Tamaño de rectificado	Volumen	Código de pedido
1 - 8 mm	20 cc	DCCI/4

Partículas corticales desmineralizadas ReadiGraft

Almacenamiento a temperatura ambiente/5 años de vida útil

Tamaño de rectificado	Volumen	Código de pedido
125 - 1000 micras	20 cc	DGC20
	40 cc	DGC40

*Aunque la temperatura ambiente no ha sido definida por los organismos reguladores, LifeNet Health recomienda una temperatura de almacenamiento de 2°C a 37°C con excursiones de menos de 24 horas hasta 40°C. Si se produce una excursión fuera de este rango, póngase en contacto con LifeNet Health.

Las instrucciones de uso están disponibles en [LifeNetHealth.org/IFU](https://www.lifenethealth.org/IFU)

Referencias

- Zhang M, Powers R, Wolfinbarger L. (1997). Effect(s) of demineralization process on the osteoinductivity of demineralized bone matrix. J Periodontol, 68:1085-1092.
- Turonis JW, McPherson JC 3rd, Cuening MF. (2006). The affects of residual calcium in decalcified freeze-dried bone allograft in a critical-sized defect in the Rattus norvegicus calvarium. J Oral Implantol. 32(2), 55-62.
- Balsly CR, Cotter AT, Williams LA, Gaskins BD, Moore MA, Wolfinbarger L Jr. Effect of low dose and moderate dose gamma irradiation on the mechanical properties of bone and soft tissue allografts. Cell Tissue Bank. 2008;9(4):289-298. doi:10.1007/s10561-008-9069-0.

