

NUR ZUR VERWENDUNG IN INTERNATIONALEN MÄRKTEN

DermACELL[®]

Humane azelluläre Hautmatrix (hADM)

Klinischer Überblick Dermacell ist eine technologisch fortschrittliche humane azelluläre Hautmatrix, die mit Matrancell[®], einer proprietären, patentierten und validierten Verarbeitungstechnologie, dezellularisiert wird. Matrancell entfernt mindestens 97 % der Spender-DNA und ermöglicht so eine schnelle zelluläre Infiltration und Revaskularisierung. Dermacell ist endsterilisiert, gebrauchsfertig ohne Kühlung oder Rehydrierung.

Anwendungsbereiche Brustrekonstruktion nach Mastektomie

**Eigenschaften
und Vorteile**

- **Biohospitabel:** ≥ 97 % Spender-DNA entfernt, um das Potenzial für unerwünschte Reaktionen des Patienten zu minimieren.
- **Intaktes azelluläres Grundgerüst:** Erhält native Wachstumsfaktoren, Kollagen und Elastin
- **Lagerung bei Raumtemperatur:** Gebrauchsfertig aus der Verpackung.
- **Steril:** Sterilisiert bis hin zum Sterilitätssicherheitsniveau (SAL) von 10^{-6} , Sterilität in Medizinproduktqualität.
- **Bewährt:** Schnellere Entfernung der Drainage, höhere Sterilität und keine Inzidenz des Rotbrust-Syndroms im Vergleich zu einer führenden ADM.¹



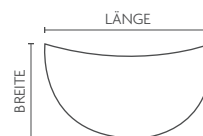
Dermacell® Humane azelluläre Hautmatrix (hADM)

Lagerung bei Raumtemperatur (15° - 30° C), Haltbarkeitsdauer: 4 Jahre

Größe (cm)	Dicke (mm)	Bestellnummer
4 x 12	0,75 - 1,50	DCELL200
6 x 12	0,75 - 1,50	DCELL201
4 x 16	0,75 - 1,50	DCELL202
5 x 16	0,75 - 1,50	DCELL203
6 x 16	0,75 - 1,50	DCELL204
	0,60 - 1,05	DCELL214
	0,60 - 1,05	DCELL214M*
8 x 16	0,75 - 1,50	DCELL205
	0,60 - 1,05	DCELL215
	0,60 - 1,05	DCELL215M*
8 x 20	0,75 - 1,50	DCELL206
	0,60 - 1,05	DCELL216
	0,60 - 1,05	DCELL216M*
16 x 20	0,75 - 1,50	DCELL207
	0,60 - 1,05	DCELL217M*
20 x 20	0,75 - 1,50	DCELL208

*Microperforated

Größe (cm)	Dicke (mm)	Bestellnummer
4 x 12	1,25 - 2,00	DCELL250
6 x 12	1,25 - 2,00	DCELL251
4 x 16	1,25 - 2,00	DCELL252
5 x 16	1,25 - 2,00	DCELL253
6 x 16	1,25 - 2,00	DCELL254
8 x 16	1,25 - 2,00	DCELL255
8 x 20	1,25 - 2,00	DCELL256
16 x 20	1,25 - 2,00	DCELL257
20 x 20	1,25 - 2,00	DCELL258



Geformte Größen		
Größe (cm)/Fläche (cm²)	Dicke (mm)	Bestellnummer
7 x 13 / 67	0,60 - 1,05	DCELL231M*
10 x 18 / 134	0,60 - 1,05	DCELL232M*
12 x 21 / 189	0,60 - 1,05	DCELL233M*

Gebrauchsanweisung abrufbar auf [LifeNetHealth.org/IFU](https://www.lifenethealth.org/IFU)

Referenzen

1. Pittman, Troy A., et al. "Comparison of Different Acellular Dermal Matrix (ADM) in Breast Reconstruction: The 50/50 study." Plastic and Reconstructive Surgery (2016).

