

KERNDL Doppelt Destilliertes Wasser **nach DIN EN 285, DIN 43530, ISO 3696(II),** **und VDE 0510**

Verwendung:

KERNDL Bidestilliertes Wasser ist durch eine Umkehrosmose und eine nachgeschaltete Mischbetanlage demineralisiert worden, und ist daher frei von gelösten Stoffen und ist für alle Anwendungen bei denen reinstes Wasser benötigt wird geeignet.

Verwendung findet es vor allem bei kosm. Produkten, Lasern und im Labor.

Vorteile:

- keine Rückstände beim Verdunsten
- keine Verkalkung der Geräte
- keine Wechselwirkungen von gelösten Stoffen
- günstiger Preis

Spezifikationen KERNDL Bidestilliertes Wasser

Leitfähigkeit	:	< 1 µS/cm
pH-Wert	:	5,0 – 7,0
Abdamprückstand	:	< 0,5 mg/l
Chlorid	:	< 0,2 mg/l
Nitrat	:	< 0,2 mg/l
Sulfat	:	< 0,2 mg/l
Ammonium	:	< 0,1 mg/l
Natrium	:	< 0,1 mg/l
Calcium	:	< 0,2 mg/l
Magnesium	:	< 0,1 mg/l
Schwermetalle	:	< 0,05 mg/l
Koloniezahl	:	< 10 KBE/ml

KERNDL Bidestilliertes Wasser ist **nicht** steril, und daher **nicht** geeignet für Infusions- und Dialyselösungen.