



## KERNDL Doppelt Destilliertes Wasser nach EAB 2000, DIN 43530, ISO 3696(II)

### Verwendung:

-KERNDL Bidestilliertes Wasser ist durch eine Umkehrosiose 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 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 $\mu$ S/cm
pH-Wert	:	5,0 – 7,0
Abdampfrückstand	:	< 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.