

VODA ošetřená DEPC

Voda bez nukleáz, sterilně filtrovaná s přísadkem DEPC (diethyl pyrokarbonát) a autoklávovaná.

Vzorec: H₂O

- DEPC modifikuje zbytky histidinu v bílkovinách na N-karboxy histidin, což vede k inhibici RNáz a DNáz
- DEPC se při autoklávování rozkládá na CO₂ a ethanol

Technické parametry

Molekulová hmotnost:

18,02 g/mol



VODA ošetřená DEPC

Čistota	Balení	Obal	Katalogové číslo
BioScience Grade pro molekulární biologii	250 ml	sklo	R014371
BioScience Grade pro molekulární biologii	500 ml	sklo	R014372
BioScience Grade pro molekulární biologii	1 l	sklo	R014373
BioScience Grade pro molekulární biologii	50 x 1 ml	plast	R014374
BioScience Grade pro molekulární biologii	50 x 1 ml	skleněné ampule	R.T143.6
BioScience Grade pro molekulární biologii	5 x 20 ml	sklo	R014375