

**VODA ošetřená DEPC**

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

**Vzorec:** H<sub>2</sub>O

- DEPC modifikuje zbytky histidinu v bílkovinách na N-karbetoxy histidin, což vede k inhibici RNáz a DNáz
- DEPC se při autokláfování rozkládá na CO<sub>2</sub> 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