

ROTOXKIT F



Il Rotoxkit F™ contiene tutti i materiali necessari per effettuare 6 saggi completi di tossicità acuta a 24 h con il crostaceo di acqua dolce *Brachionus caliciflorus*. Il saggio è conforme alla Guida Standard ASTM E1440-91.

Il rotifero *Brachionus caliciflorus* viene fornito sotto forma di uova durature (cisti), che possono essere riattivate a richiesta in meno di 24 h. I neonati vengono quindi introdotti in piastre multipozzetto contenenti i campioni di prova. Dopo incubazione a 25 °C al buio per 24 ore, vengono contati (osservazione al microscopio) gli individui morti.

Con *Brachionus caliciflorus* si esegue anche il test di inibizione della riproduzione a 48h (cronico breve) conforme allo standard ISO 20666

Produttore: [MicroBioTests](#)

Protocollo operativo: [Rotoxkit F™](#), [RotoxkitF™ Cronico breve](#)

[SLIDE SHOW](#)

Tutti i materiali necessari per il saggio sono disponibili anche separatamente.

Strumentazione fornita da ECOTOX LDS:

Frigotermostato

Microscopio binoculare