

독창적인 비율로 이루어진 RI matching 투명화 시약

굴절을 매칭을 통한 효과적인 투명화 시약

기존 투명화 시약의 문제점인 조직 팽창, 구조변이의 문제점을 해결한 혁신적 투명화 시약

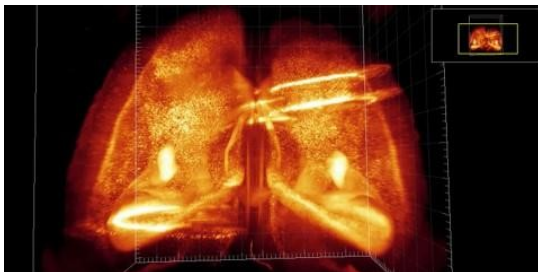
Water-based 조성으로 안전성 확보

굴절을 일치화 및 수동형 투명화 시약



C Match

Optical Clearing Solution



제품 특징



- 투명화와 면역염색 이후에도 현미경 등의 광학장비로 조직 등의 샘플을 관찰할 때 굴절률을 일치시킴 (1.46)
- 수동적 투명화를 가능하게 하는 시약
- 최대 형광 단백질 신호를 보존하므로 수동적 투명화 절차 후 광학장비로 조직 등의 샘플 관찰에 이상적이며, 항체가 있는 샘플에 사전표기가 가능
- 비 독성, 물 기반의 시약