

# Myco Dekontaminasyon ve Konsantrasyon Kiti

Across Myco Dekontaminasyon ve Konsantrasyon Kiti yeni, mikobakterilerin izolasyonu için güvenli ve kolay bir dekontaminasyon ve konsantrasyon yönteminin uygulanmasını sağlayan bir kittir. Balgam örneklerini homojenize ederek ve mikobakteriyel kültür ortamını kontamine eden diğer mikroorganizmaları seçici olarak öldürerek mikobakterilerin geri kazanımını artırır. Across Myco Dekontaminasyon ve Konsantrasyon Kiti, her bir numune için gereken tüm malzemeleri ayrı setler halinde sağlar. Böylece zamandan ve iş gücünden tasarruf sağlarken çapraz kontaminasyon sorununu ortadan kaldırır.



## Löwenstein-Jensen (LJ)

Löwenstein-Jensen (LJ) Medium, mikobakterilerin izolasyonu ve kültürasyonu için diferansiyel, zenginleştirilmiş ve seçici besiyeri olarak kullanılır. LJ Medium, Jensen'in Löwenstein formülünün modifikasyonundan geliştirilen, inspire edilmiş, yumurta bazlı bir besiyeridir. Löwenstein – Jensen ortamı, özellikle Mycobacterium tuberculosis olmak üzere Mycobacterium türlerinin kültürü için özel olarak kullanılan bir büyüme ortamıdır. Kültürler, inokülasyondan sonraki 5-7 gün içinde ve daha sonra 8 haftaya kadar haftada bir kez okunmalıdır.

