



## MUG SUPPLEMENT

Supplemento per l'isolamento di *Escherichia coli*.  
Supplement for *Escherichia coli* isolation.

### MODALITA' D'USO

Ricostruire asepticamente il contenuto di una fiala con 5 ml di acqua distillata sterile. Agitare fino a completa dissoluzione ed aggiungere asepticamente a 500 ml di MAC CONKEY Agar (Codice 610028-620028) o VIOLET RED BILE LACTOSE AGAR (Codice 610058-620058) autoclavato e raffreddato a 50°C. Per i terreni senz a coloranti, la concentrazione finale suggerita è: 50 mg/l. Mescolare con cura e distribuire in piastre petri.

### INSTRUCTION FOR USE

Aseptically reconstitute the content of one vial with 5 ml of sterile distilled water. Mix to complete dissolution and add aseptically to 500 ml of MAC CONKEY AGAR (Code 610028 - 620028) or VIOLET RED BILE LACTOSE AGAR (Code 610058-620058), autoclaved and cooled to 50°C. For media without colorants, the final concentration suggested is: 50 mg/l. Mix well and distribute into petri dishes.

### FORMULA (grammi per fiala)

Metilumbelliferil-beta-D-glucuronide..... 50 mg

### FORMULA (grams per vial)

Methylumbelliferil-beta-D-glucuronide..... 50 mg

### CONTENUTO

10 Fiale liofili di MUG Supplement

### CONTENT

10 Lyophilic vials of MUG Supplement

### CONSERVAZIONE

5-12°C

### STORE AT

5-12°C

### VALIDITA'

3 anni

### SHELF LIFE

3 years

PRODOTTO / PRODUCT	CODICE / CODE	CONFEZIONE / PACKAGING
MUG SUPPLEMENT	81020	10 Fiale per 500 ml di terreno/ 10 Vials for 500 ml of medium
MAC CONKEY AGAR	610028	500 g
MAC CONKEY AGAR	620028	100 g
VIOLET RED BILE LACTOSE AGAR	610058	500 g
VIOLET RED BILE LACTOSE AGAR	620058	100 g

### BIBLIOGRAPHY

1. Hansen, W., and E. Yourassowsky. 1984. Detection of  $\beta$ -glucuronidase in lactose fermenting members of the family enterobacteriaceae and its presence in bacterial urine cultures. J.Clin.Microbiol. 20:1177-1179