

CHROMAGAR MRSA**Code produit: 201402****NOTICE D'UTILISATION POUR LES MILIEUX PRECOULES PRÊTS A L'EMPLOI****Pour un usage professionnel**

- Description:** Milieu chromogène de sélection différentielle pour l'isolement et l'identification des souches SARM.
- Composition par litre :**

Peptones et extraits de levures	40,0 g	Suppléments par litre :	
Sels	25,0 g	Supplément CHROMagar MRSA	1,0 mL
Mélange chromogénique	2,5 g		
Agar	15,0 g		
- pH :** 6,9 ± 0,2 à 25°C.
- Echantillons testés :** échantillons cliniques pouvant contenir des souches SARM.
- Procédure de test :** Ensemencer l'échantillon par épaissement sur la surface du milieu pour obtenir un isolement. Si l'échantillon est mis en culture à partir d'un écouvillon, faire rouler l'écouvillon en douceur sur une surface réduite en bord de la boîte, puis réaliser les stries en partant de cette zone à l'aide d'une anse. Incuber les boîtes de pétri tête en bas en atmosphère aérobie à 37°C pendant 24 heures.
- Résultats :** Après l'incubation appropriée, observer la croissance des micro-organismes sur un fond blanc. Les colonies de souches SARM apparaissent roses à mauves.
- Contrôle qualité :** Réaliser les contrôles qualités avec les souches suivantes.

Micro-organisme	Apparence des colonies :	Croissance :
<i>S. aureus</i> ATCC 43300	rose/violet	bonne croissance
<i>S. aureus</i> ATCC 25923	—	pas de croissance
<i>S. aureus</i> ATCC 6538	—	pas de croissance
<i>S. epidermidis</i> ATCC 12228	—	pas de croissance
<i>P. vulgaris</i> ATCC 8427	—	pas de croissance
<i>E. coli</i> ATCC 25922	—	pas de croissance

- Limites d'utilisation :** Des études ont montré une sensibilité de 100% et un spécificité de 100% pour les SARM (de Gialully et al. 2004 & Taguchi et al.2004). L'identification définitive en SARM requière en complément une identification en tant que *S. aureus*.
- Elimination des déchets :** Après utilisation, toutes les boîtes de pétri et autres matériels contaminés doivent être stérilisés ou éliminés selon des procédures internes et conformément à la législation locale. Les boîtes peuvent être détruites par autoclave à 121°C durant au moins 20 minutes.
- Stockage :** Les boîtes de pétri prêtes à l'emploi doivent être stockées à 2-12°C dans l'obscurité.
- Conditionnement :** 2x10 boîtes.
- Date de péremption :** 60 jours.
- Références :** disponibles sur demande.



Graso Zenon Sobiecki
Krag 4A; 83-200 Starogard Gdański
www.grasobiotech.pl
tel. + 48 (58) 562 30 21



Production Department
Leśna 1, Owidz
83-211 Jablowo

