

Code produit : 201408

**CHROMAGAR CLOSTRIDIUM DIFFICILE****NOTICE D'UTILISATION POUR LES MILIEUX PRECOULES PRÊTS A L'EMPLOI**

Pour un usage professionnel

1. **Description** : Milieu chromogène pour la détection de *Clostridium difficile*.2. **Composition par litre :**

Peptones et extraits de levure	25,0 g
Sels minéraux	9,0 g
Mélange chromogénique	1,7 g
Facteurs de croissance	4,0 g
Agar	15,0 g

**Suppléments par litre :**

Mélange sélectif 0,325 g

3. **pH**: 7,8 ± 0,2 à 25°C.4. **Echantillons testés** : échantillons cliniques.

5. **Procédure de test** : Ensemencer l'échantillon par épuisement 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 conditions anaérobies à 37°C pendant 24 heures.

6. **Résultats** : Après l'incubation appropriée, observer la croissance des micro-organismes caractéristiques.7. **Contrôle qualité** : Réaliser les contrôles qualités avec les souches suivantes.

Micro-organisme :	Croissance :	Apparence des colonies :
<i>Bacteroides fragilis</i> ATCC 25285	(-)	-----
<i>Clostridium difficile</i> ATCC 9689	(+)	incolore *
<i>Clostridium perfringens</i> ATCC 13124	(-)	-----
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923	(-)	-----

\* Les bactéries *Clostridium difficile* sont fluorescentes sous lampe UV (365nm).

8. **Limites** : L'identification définitive de *C. difficile* nécessite un test de confirmation. La recherche de toxines A et/ou B peut être réalisée directement par un test immuno-chromatographique classique.

9. **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.

10. **Stockage** : Les boîtes de pétri prêtes à l'emploi doivent être stockées à 2-12°C dans l'obscurité.

11. **Conditionnement** : 2x10 boîtes.

12. **Date de péremption** : 3 mois.

13. **Références** : disponibles sur demande.



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



Département de production  
Leśna 1, Owidz  
83-211 Jabłowo

