

Compact Dry X-SA

zum Nachweis von *Staphylococcus aureus*

Compact Dry X-SA ist eine gebrauchsfertige, chromogene Trockennährbodenplatte zum Nachweis von *Staphylococcus aureus*. Das spezifische Erkennungsmerkmal von *Staphylococcus aureus* ist die Blaufärbung der Kolonien.

Die Compact Dry X-SA Platten sind AOAC-zertifiziert.



Bestellinformationen

Compact Dry X-SA

Artikel- Nr.:	5400899
Haltbarkeit:	12 Monate
Lagerung:	bei Raumtemperatur
Verpackungseinheit:	40 Platten

Anwendung

1. Öffnen des Deckels und Auftropfen von 1 ml Probenmaterial in die Mitte der Compact Dry-Platte.
2. Das Probenmaterial diffundiert automatisch und gleichmäßig in die Nährsubstanz und rehydriert das Gewebe innerhalb von Sekunden zu einem Gel.
3. Platte mit Deckel verschließen und beschriftbare Fläche zur Kennzeichnung verwenden.
4. Geschlossene Platte umdrehen und in einen Brutschrank legen.
5. Nach Inkubation die Anzahl der farbigen Kolonien von der Rückseite der Platte her zählen. Ein weißes Papier als Unterlage erleichtert den Zählvorgang.

Inkubationszeit

24 Stunden

Inkubationstemperatur

35 ± 2°C

Interpretation des Ergebnisses

Staphylococcus aureus -Kolonien sind blau gefärbt. Andere eventuell wachsende Bakterien bilden weiße Kolonien.