

COLUMBIA CNA MODIFIZIERT

AGAR

+ 5% defibriniertes steriles Schafblut

Gebrauchsinformation

ZUSAMMENSETZUNG	g/l
<i>Pepton</i>	23
<i>Stärke</i>	1
<i>Natriumchlorid</i>	5
<i>Agar</i>	15
<i>Nalixidinsäure</i>	0.005
<i>Colistinsulfat</i>	0.01
<i>Defibriniertes Schafblut</i>	5%

pH 7,3 ± 0.2

Der Columbia-CNA-Agar mit Blut kann für die selektive Isolierung von gram-positiven Kokken eingesetzt werden.

Prinzip der Wirkungsweise

Die Autoren Ellner et al. Ermittelten, dass dieses Medium das Wachstum von Proteus, Klebsiella und Pseudomonas Spezies unterdrückt, während das Wachstum von Staphylococcus, hämolytischer Streptococcus und Eterococcus Spezies unbeeinflusst war.

Anwendung und Auswertung

Die Platten werden vorschriftsmäßig entsprechend dem jeweiligen Verwendungszweck mit Probenmaterial beimpft.

Bebrütung: 24 – 48 Stunden bei 35 – 37°C

Lagerung

Bei + 2°C bis + 8°C

Haltbarkeit

Bei sachgerechter Lagerung kann der Agar unter Berücksichtigung des aufgedruckten Verfallsdatum benutzt werden, Solange keine sichtbare Beschädigung, Austrocknung oder Verkeimung vorliegt. Es besteht die Möglichkeit, dass bei angebrochener Verpackung der Agar schneller austrocknen kann.

Hinweis

Beim Umgang und Entsorgung sind die geltenden Gesetze und Vorschriften (z.B. Infektionsschutzgesetz, Biostoffverordnung) zu berücksichtigen.

Bestellnummer	Packungsgröße
B 193360	10 Platten Ø 90 mm

Data di stampa della scheda: novembre '15

KIMA s.a.s.

Articoli per laboratori di analisi chimico clinici