

AnaeroGen™

Das neue **OXOID** System für anaerobe Bedingungen



- kein Wasser
- kein Katalysator
- keine H₂-Entwicklung



Einfacher kann Anaerobier-Diagnostik nicht sein.

AnaeroGenTM

Das neue **OXOID** System für anaerobe Bedingungen

Einfacher kann Anaerobier-Diagnostik nicht sein

Mit dem **AnaeroGen** können anaerobe Bedingungen zur Anzucht anspruchsvoller Anaerobier schnell und zuverlässig erreicht werden.

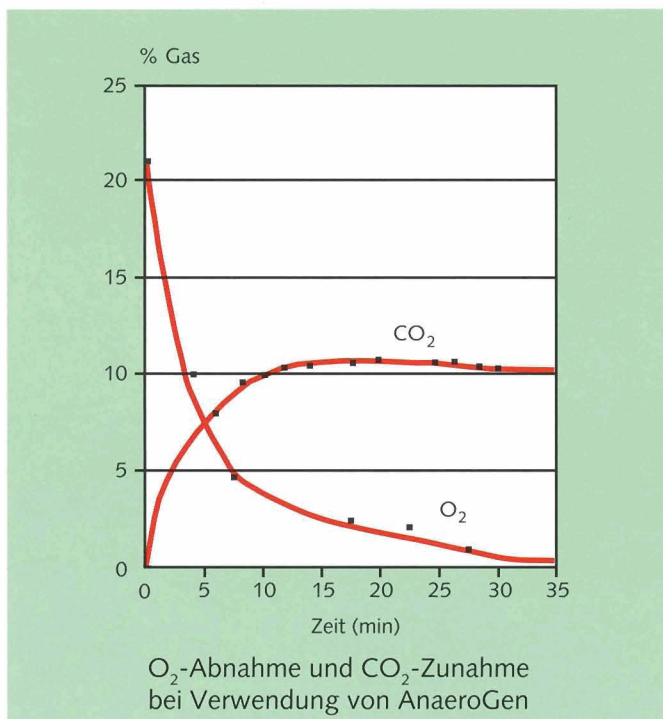
Der **AnaeroGen**-Beutel absorbiert im verschlossenen Anaerobiertopf den vorhandenen atmosphärischen Sauerstoff und entwickelt gleichzeitig Kohlendioxid.

Innovative Technologie

AnaeroGen unterscheidet sich von den herkömmlichen Gasentwicklern dadurch, daß bei der chemischen Reaktion kein Wasserstoff freigesetzt, also auch kein Katalysator benötigt wird. **AnaeroGen** wird beim Kontakt mit Luft aktiviert, die Zugabe von Wasser entfällt.

Schnelle, effiziente Anaerobiose

AnaeroGen reduziert den atmosphärischen Sauerstoffgehalt im geschlossenen Anaerobiertopf innerhalb von 30 Minuten auf unter 1%. Der Kohlendioxidgehalt liegt dann zwischen 9-13%, der Druck sinkt in der Regel auf ca. -0,2 bar.



Einfache, praktische Handhabung

AnaeroGen-Folienbeutel aufreißen (eine Schere ist nicht notwendig), den Papierbeutel entnehmen und im Anaerobiertopf befestigen. Den Topf schließen und bebrüten.

AnaeroGen enthält keine umweltgefährdenden Chemikalien, gebrauchte Beutel können mit dem normalen Laborabfall entsorgt werden.



OXOID Produkte für die Anaerobier-Diagnostik

AnaeroJar, der leichte, aber robuste Anaerobiertopf ist für die Systeme **AnaeroGen** und **CampyGen** (für mikroaerophile Bedingungen) konzipiert. Er hat ein Volumen von 2,5 l und faßt je nach Plattenhöhe 11-13 Petrischalen.

Das umfassende Angebot an Trocken- und Fertignährböden, Selektiv-Supplementen, Produkten für die Empfindlichkeitsprüfung sowie diagnostischen und biochemischen Reagenzien sind dem Handbuch bzw. der Preisliste zu entnehmen.

Produkt	Artikel-Nr.	VE*
AnaeroGen (2,5 l)	AN 025A	10 Beutel
AnaeroGen (3,5 l)	AN 035A	10 Beutel
AnaeroJar	AG 025A	1 Stück
Anaerobierindikator	BR 55B	100 Stück

VE* = Verpackungseinheit

