

## Acetamide Broth (ACEDAMIDE BROTH)

<b>Shorthand symbol:</b>	ACEDAMIDE BROTH
<b>Item number:</b>	61-1260
<b>Format:</b>	Vial, 5 ml
<b>Colour:</b>	Yellowish
<b>Storage conditions:</b>	4 - 25°C
<b>Shelf-life:</b>	12 months
<b>pH:</b>	7,0 ± 0,5

### Intended use and fields of application

Zur Bestätigung von *Pseudomonas aeruginosa* (Nachweis der Fähigkeit aus Acetamid Ammoniak zu bilden).

### Typical composition in g/l

#### in g pro 1l Nährmedium

Kaliumdihydrogenphosphat	1,0
Magnesiumsulfat	0,2
Acetamid	2,0
Natriumchlorid	0,2
Natriummolybdat-Dihydrat	5 mg
Eisen (II) Sulfat Heptahydrat	0,5 mg

\*Bei Bedarf zur Einhaltung der mikrobiologischen und physikalischen Spezifikationen angepasst.

## Microbiological quality control

---

Die mikrobielle Leistungsprüfung erfolgt in Konformität mit den Anforderungen der EN ISO 16266.

### Produktivität

Inkubationsbedingungen:  $22 \pm 2$  Stunden bei  $36 \pm 2$  °C; Beimpfungskonzentration: 10 – 100 KBE

Organismus	Teststamm	Spezifikation	Bemerkung
Pseudomonas aeruginosa	ATCC 27853 / WDCM 00025 / DSM 1117	Gutes Wachstum	deutliche Trübung im Medium

### Mikrobielle Kontamination

Inkubationsbedingungen: 5 – 7 Tage, 20 – 25 °C und 5 – 7 Tage, 30 – 35 °C

### Spezifikation

---

Ohne mikrobielle Kontamination