

**ATCC medium: 1723 Revised *Sulfolobus* medium**

(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> .....	1.3 g
KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> .....	0.28 g
MgSO <sub>4</sub> . 7H <sub>2</sub> O .....	0.25 g
CaCl <sub>2</sub> . 2H <sub>2</sub> O .....	0.07 g
FeCl <sub>3</sub> . 6H <sub>2</sub> O .....	0.02 g
MnCl <sub>2</sub> . 4H <sub>2</sub> O .....	1.8 mg
Na <sub>2</sub> B <sub>4</sub> O <sub>7</sub> .....	4.5 mg
ZnSO <sub>4</sub> . 7H <sub>2</sub> O .....	0.22 mg
CuCl <sub>2</sub> . 2H <sub>2</sub> O .....	0.05 mg
Na <sub>2</sub> MoO <sub>4</sub> . 2H <sub>2</sub> O.....	0.03 mg
VOSO <sub>4</sub> . 2H <sub>2</sub> O .....	0.03 mg
CoSO <sub>4</sub> .....	0.01 mg
Tryptone (BD 211705).....	1.0 g
Yeast extract.....	0.05 g
Distilled water.....	1.0 L

Adjust to pH 3.0 with H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>. Filter-sterilize medium.