## Protocole: E3 medium

E3 medium 1x (pour une utilisation standard)

- Mélanger, un soluté à la fois, 34.8g de NaCl, 1.6g de KCL, 5.8g de CaCl<sub>2</sub>\*2H<sub>2</sub>O et 9.78g de MgCl<sub>2</sub>\*6H<sub>2</sub>O) dans 2L d'eau distillée-déminéralisée (ddH<sub>2</sub>O). Ceci donne une solution concentrée 60x.
- 2. Diluer 16.6 ml de la solution 60x dans ddH2O afin de faire 1L de E3 1x.
- 3. Ajouter 100 ul de Bleu de Méthylène 0.05% (Sigma-Aldrich) à la solution de l'étape 2. Bleu de Méthylène a pour rôle d'agir comme antifongique.
- Le milieu de culture E3 1X devrait être changé tous les 48h.
  <a href="http://cshprotocols.cshlp.org/content/2011/10/pdb.rec66449.full?text">http://cshprotocols.cshlp.org/content/2011/10/pdb.rec66449.full?text</a> onl
  <a href="http://cshprotocols.cshlp.org/content/2011/10/pdb.rec66449.full?text">y=true</a>