

## MAM-PF<sup>®</sup> 7e (粉末) から MAM-PF<sup>®</sup>77 (液体) の調製方法

製品番号 (メーカーコード) 49430-87 (10-02P74)  
23.80 g/L

必要なサプリメント: L-Gln (200 mM)  
Lipid Mix (1000x) 滅菌済, (メーカーコード: 5-77F02)  
10-02P74用 サプリメント1 (メーカーコード: 5-09Z08)  
10-02P74用 サプリメント2 (メーカーコード: 5-09Z12)  
MAM-PF<sup>®</sup>77用 サプリメント1 (メーカーコード: 5-03Z78)  
MAM-PF<sup>®</sup>77用 サプリメント2 (メーカーコード: 5-03Z78)  
MAM-PF<sup>®</sup>77用 サプリメント3 (メーカーコード: 5-03Z78)  
NaHCO<sub>3</sub> (1.945 g/L)

### ●手順●

- 1.) 23.80 gのMAM-PF<sup>®</sup>7e粉末培地を、900 mLの滅菌水に溶解する。
- 2.) L-グルタミン (200 mM)を必要量添加する (終濃度目安: 0.6 – 8 mM)。
- 3.) 1 mLのLipid Mix (1000x) 滅菌済 (メーカーコード: 5-77F02)を加える。
- 4.) 1.85 mLの10-02P74用 サプリメント1 (メーカーコード: 5-09Z08) を加える。
- 5.) 20 mLの10-02P74用 サプリメント2 (メーカーコード: 5-09Z12) を加える。
- 6.) 2 mLのMAM-PF<sup>®</sup>77用 サプリメント1 (メーカーコード: 5-03Z78) を加える。
- 7.) 1 mLのMAM-PF<sup>®</sup>77用 サプリメント2 (メーカーコード: 5-03Z79) を加える。
- 8.) 1 mLのMAM-PF<sup>®</sup>77用 サプリメント3 (メーカーコード: 5-03Z80) を加える。
- 9.) 1.945 g/LのNaHCO<sub>3</sub> を加える。
- 10.) pHを7.10 - 7.20に調整する。
- 11.) 滅菌水を1 Lになるように加える。
- 12.) 0.2 μm フィルターを通し、滅菌する。

最終製品のpH : 7.30 (± 0.2)

浸透圧 : 300 ± 20 mOsm/kg H<sub>2</sub>O

