

高速分離

磁石スタンド

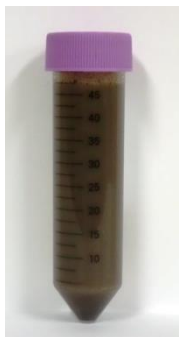
ナノサイズの磁性微粒子も短時間で分離！



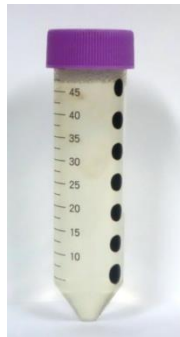
■ 特徴

- ・ ナノサイズの磁性微粒子を磁気分離するための磁石スタンドです。
- ・ 50mlマイクロチューブを2本セットできます。
- ・ 他社製品よりも短時間で磁気分離が可能です。
- ・ サンプルを4°Cで冷却しながらの磁気分離が可能です。
- ・ 弊社FGビーズ（ナノ磁性微粒子）を使用した用手法によるタンパク質スクリーニングでの磁気分離に最適です。

■ 磁石スタンドによる磁気分離の状況



磁気分離回収前



磁気分離回収後

■ 仕様

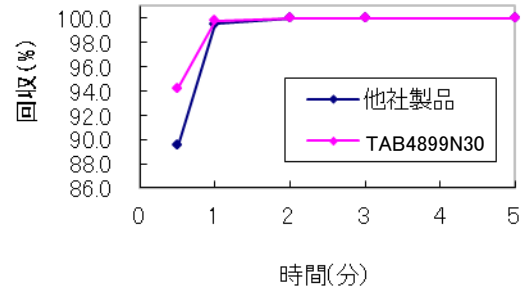
型式 TAB4899N30 使用可能容器 50mlチューブ
 サンプル数 2サンプル 寸法 W135×D41×H103

■ 希望小売価格

製品名	型式	希望小売価格
磁石スタンド	TAB4899N30	¥80,000

■ 短時間の磁気分離が可能

ナノサイズの磁性微粒子を効率よく磁気分離するため磁石の形状と配置を工夫しました。他社製品と比較して短時間で分離することが可能。作業時間を短縮することができます。

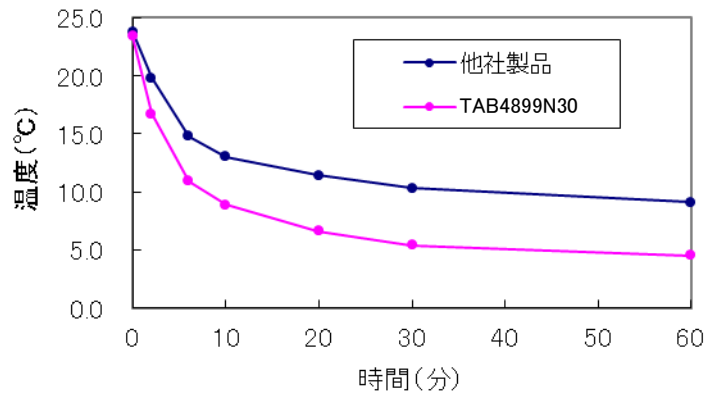


FGビーズの磁気分離速度比較

測定条件 ビーズ：エポキシビーズ (TAS8848N1110)
 溶液：150mM KClバッファー
 温度：24°C

■ 低温下(4°C)での磁気分離が可能

本体は熱伝導性が良いアルミ合金を使用しており、氷上に置くだけで素早く4°Cに冷却できます。従って変性が心配なタンパク質を使った実験も安心して行なうことが可能です。



【技術的なお問合せ】

多摩川精機株式会社 第三事業所製造部
 〒395-8515 長野県飯田市大休1879
 E-mail : FGbeads@tamagawa-seiki.co.jp

【ご注文・販売に関するお問合せ】

多摩川精機販売株式会社
 北関東営業所 TEL : 048-833-0733 FAX : 048-833-0766
 名古屋営業所 TEL : 0568-35-3533 FAX : 0568-35-3534
 福岡営業所 TEL : 092-437-5566 FAX : 092-437-5533