

製品使用
文献多数1BUY 1GET
キャンペーンライフサイエンス関連
核酸抽出/精製キット

※2022年12月28日まで ※プレゼント品は購入品と同一のものです。

INVITEK Molecular社（ドイツ）は、20年以上の核酸精製に関する経験を持ち、ほぼすべてのサンプル材料からDNA/RNA抽出を可能にする核酸精製ソリューション開発および商品化を行っています。

対象製品

DNAフラグメント精製

MSB® Spin PCRapace

本製品は、わずか7分のハンズオンタイムで、DNAフラグメントのクリーンアップだけでなく、制限酵素やライゲーション用の酵素、cDNA合成混合物、塩の除去にも使用可能です。独自のMSB®テクノロジーで洗浄ステップは不要な製品です。最大100µlのPCR産物(80bp~30kb)を精製するための最速のシステムです。PCR産物の濃縮や、DNAサイクルシークエンシング反応からの色素ターミネータ除去などにもご使用いただけます。PCR産物の回収率は80-95%です。

キット内容物

- 結合バッファー
- 溶出バッファー
- スピンフィルター
- 2.0 mlレシーバーチューブ
- 1.5mlレシーバーチューブ
- マニュアル

製品名	サイズ	税別価格	品番
MSB® Spin PCRapace	250回分	¥155,000	1020220300
	500回分	¥191,000	1020220400

Invisorb® Fragment CleanUp

本製品は、増幅または酵素反応からPCR産物およびDNAフラグメントを迅速かつ効率的に精製するための便利なツールを提供します。さらに本キットは、TAEおよびTBEバッファー中の標準または低融点アガロースゲルから高最終DNA濃度で80bp~30kbのDNAフラグメントを抽出するために理想的なツールです。スピncラムごとに最大300mgのアガロースゲルスライスを処理することが可能です。

キット内容物

- ゲル可溶化剤S
- 結合バッファー
- 結合エンハンサー
- 洗浄バッファー
- 溶出バッファー
- スピンフィルター
- 2.0mlレシーバーチューブ
- 1.5mlレシーバーチューブ
- マニュアル

製品名	サイズ	税別価格	品番
Invisorb® Fragment CleanUp	250回分	¥167,000	1020300300

対象製品

植物サンプルからのDNA/RNA抽出キット

Invisorb® Spin Plant Mini Kit

本製品は、幅広い植物種(葉、根、果実、種子などの新鮮、凍結、乾燥植物サンプル)や幅広い植物由来の食品サンプル(新鮮、凍結、乾燥材料)からトータルDNAの単離及び精製を行うために設計されています。本キットはRNAの単離には適さず、細菌、真菌、寄生虫からのDNAの同時分離は検証されていません。

キット内容物

- 溶解バッファーP
- 結合バッファーA
- プロテイナーゼS
- 洗浄バッファーI
- 洗浄バッファーII
- 溶出バッファー
- プレフィルター
- スピンフィルター
- 2.0mlレシーバーチューブ
- 1.5mlレシーバーチューブ
- マニュアル

製品名	サイズ	税別価格	品番
Invisorb® Spin Plant Mini Kit	250回分	¥ 213,000	1037100300

InviTrap® Spin Plant RNA Mini Kit

本製品は、植物細胞、植物組織、糸状菌(最大100mgまたは 1×10^7 細胞)からスピンフィルター形式で高品質のトータルRNAを単離を行うことに適しています。特別なバッファー条件により、出発材料の効率的な溶解と内因性Rnaseの同時不活化が行われます。ゲノムDNAは、溶解中に特別に最適化されたミネラルキャリア粒子に結合することにより、トータルRNAから分離されます。これらの粒子は溶解バッファーに含まれています。複数のサンプルを1時間以内に同時に処理を行うことが可能です。さらにこのキットは、トータルRNAとタンパク質の同時分離にも使用可能です。このキットでは混入しているゲノムDNAを除去するためのDNase消化は必要ありません。

キット内容物

- 溶解液DCT
- 溶解液RP
- 洗浄バッファーR1
- 洗浄バッファーR2
- 溶出バッファーR
- プレフィルター
- RTAスピンフィルターセット
- 2.0mlレシーバーチューブ
- 1.5mlレシーバーチューブ
- マニュアル

製品名	サイズ	税別価格	品番
InviTrap® Spin Plant RNA Mini Kit	50回分	¥147,000	1064100300
	250回分	¥ 283,000	1064100400

組織からのDNA抽出キット

Invisorb® Spin Tissue Mini Kit

本製品は、Invisorb®技術を使用して少量の様々なサンプルからDNAを手動で単離および精製を行うために理想的なツールです。対象サンプルはヒトや動物組織(筋肉、肝臓、心臓、脳など)、バイオプシー材料、げっ歯類の尾、真核生物細胞ペレットやスワブです。本製品は、糞便サンプル、血液サンプル、細菌、真菌、植物、ウイルスからDNAを分離したり、RNAを分離するものではありません。

キット内容物

- 溶解バッファーG
- 結合バッファーA
- プロテイナーゼS
- 洗浄バッファー
- 溶出バッファー
- スピンフィルター
- 2.0mlレシーバーチューブ
- 1.5mlレシーバーチューブ
- マニュアル

製品名	サイズ	税別価格	品番
InviMag® Plant DNA Mini Kit/ KF96	5×96精製分	¥274,000	7437300200
InviMag® Plant DNA Mini Kit/ KF96 w/o plastic	5×96精製分	¥ 255,000	7437300250

フィルジェン 株式会社 

【お問い合わせ】 試薬部

TEL : 052-624-4388 FAX : 052-624-4389

メール : biosupport@filgen.jp URL : <https://filgen.jp/>

代理店

(Sep.2022)