NEW J710-N　ABEE ラベリングキット（改定版）

単糖組成分析がおこなえます！

1. 製品紹介

これまで J710 糖標識化キット ABEE Labeling Kit は多くのお客様に使用されてまいりました。
この度、製品の改定を致しましたので、よろしくお願いいたします。なお、新しいバージョンは従来品より、使用期限が長くなり※、冷蔵保存も可能となりました。

【改定前】

■ 対象製品：　品番 J710　　品名 ABEE Labeling Kit 糖標識化キット
製品形状　1 KIT［100tests］
保存　冷凍保存
内容　①ＡＢＥＥ溶液（メタノール溶液）20 回分×５本
②酢酸 20 回分×５本
③還元剤　20 回分×５本
反応用チューブ　１００本
希望販売価格 45,000 円

【改定後】

■ 改定後製品：　品番 J710-N　　品名 ABEE Labeling Kit 糖標識化キット
製品形状　1 KIT［100tests］
保存　冷蔵保存
内容　①ＡＢＥＥ試薬（メタノール不含）20 回分×５本
②酢酸 20 回分×５本
③還元剤　20 回分×５本
反応用チューブ　１００本
希望販売価格 44,500 円

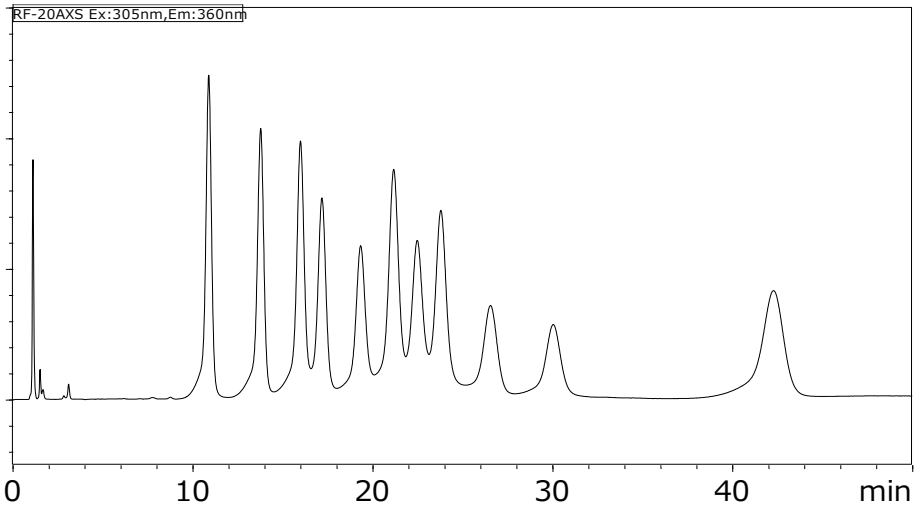
■付属の①ABEE 試薬に、取扱説明書に従い、お客様の方でメタノールを添加していただきます。メタノール以外にもアセトニトリル（3.技術情報）なども添加剤として使用できます。

※保存性に関しましては社内規格に従い、今後も検討してまいります。

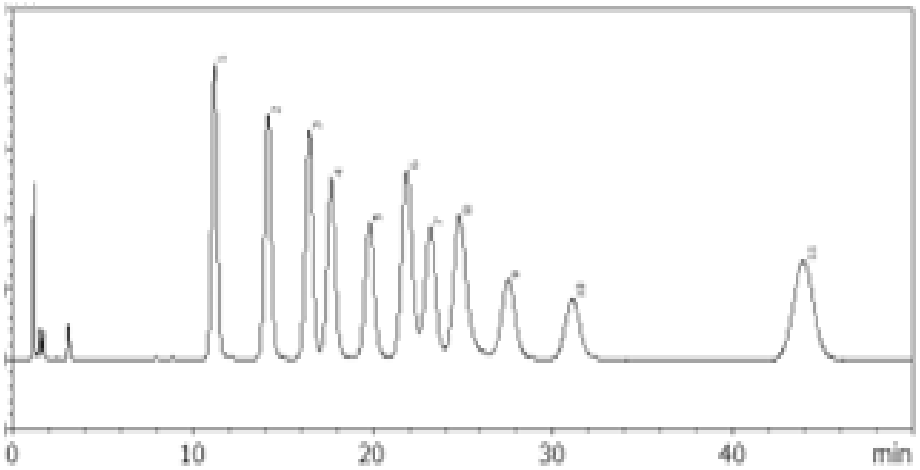
2．性能比較

J710 糖標識化キット ABEE Labeling Kit ならびに今回改訂しました J710-N ABEE Labeling Kit の性能を標準等糖（J714　糖ミクスチャー11）を使用して分析致しました。従来の製品同様にご使用いただけます。

【J710 の分析結果】



【J710-N の分析結果】



3．技術情報

①の ABEE 試薬に添加する溶剤の検討をおこないました。新しい製法の標識試薬（①ABEE 試薬）はメタノール以外にも、アセトニトリルでの分析が可能であることがわかりました。詳しくは LECTIN & GLYCOANALYSIS NEWS 11 を参照してください。

以上