



D.I.E.C.

ビール・飲料・水・食品用品質検査装置

専門知識が無くとも簡単な操作でリアルタイムPCR
による腐敗菌検出が可能となりました

プライマーデザイン社 genesig® q16



英国プライマーデザイン社の協力により、最新 q PCRキット開発、R&D、コンサルティング等のサービスも提供しております。

お問い合わせ：

E: info@diec-america.com

T: +1(303) 231-0045



ジェネシグq16の更に詳しい情報は弊社ホームページまで

www.diec-america.com

腐敗菌を検知します

バクテリアの早期検出は、ビール及び飲料の腐敗を回避するのに最善の方法です。自然発酵過程で発生し得る腐敗菌により、商品の廃棄や利益の損失の原因となります。酵母菌ストック、或いは醸造所内に潜むバクテリアを検出する事が、問題回避の最速で最も容易な方法です。

ジェネシグq16が解決します

ジェネシグq16は腐敗菌を非常に正確かつ、繊細に検知する画期的な検査装置です。お求めやすく、簡単な操作でリアルタイムPCRが可能となりました。

- ・お求めやすい価格で提供
- ・使用が簡単
- ・市場で最も強力な基本技術
 - リアルタイムPCR
- ・優れた感知能力
 - 10個以下のバクテリアの検出可能
- ・非常に正確
 - 各種単体のバクテリア検出、若しくはグループでのバクテリア検出が可能

高品質をお約束します

プライマーデザイン社ではリアルタイムPCRの試薬を ISO9001:2008/ISO13485品質管理の最高基準に基づいた研究所によって生産されています。

genesig® Easy kit (検出キット)

genesig Easy kitは測定に必要な試薬ミックスが50反応分含まれたq16専用キットです。以下の腐敗菌を含む、400種以上のキットを揃えております。

- ・ラクトバチラス属
- ・ペディオコッカス属
- ・ベクチネータス属
- ・ホップ耐性腐敗菌ラクトバチラス属・ペディオコッカス属
- ・各種食品・飲料関連菌
- ・各種食品・飲料媒介性病原体
- ・遺伝子組み換え食品スクリーニング
- ・食肉・魚スクリーニング
- ・各種アレルギー検出

要望に答えたキットを提供致します

新しいテストは日々行われ開発されております。もしもお客様の要求されるキットがカタログ内に無い場合でも、お気軽にご相談ください。

研究室を設ける必要はございません

q16は小さく持ち運びが自由です。"Lab-in-a-box"と共に使用されると、そこがお客様の研究となります。

お客様の醸造所規模にかかわらず、q16が届いたその日から最新の技術をお試しになって頂けます。