

ベータフルオー (Betafluor™)

カタログ番号	数量
LS-151-2	4L × 2本
LS-151-4	4L × 4本

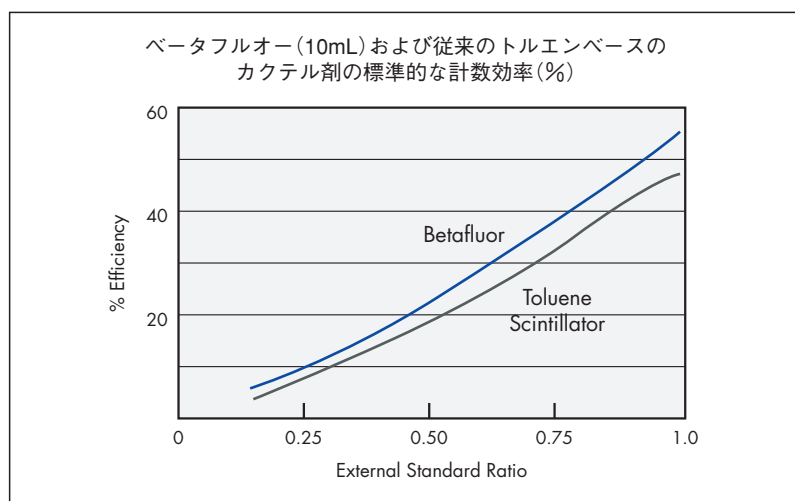
消防法
危険物第四類 第二石油類 非水溶性液体



- 非水溶性 / 有機性サンプルの測定に…
- 高い計数効率
- すぐに使用可能（調製済み）
- 経済的

アプリケーション

■ 有機性溶媒、燃焼サンプルの測定、炭酸ガス、ラドンなどのサンプルの測定



ベータフルオーは、ほぼすべての非水溶性および有機性サンプルの計数効率を大幅に改善した調製済みのシンチレーションカクテル剤です。必要とされるすべての一次・二次シンチレータと溶媒が含まれています。厳重な品質管理によって、ロットごとの均一性と再現性の高い測定結果を保証します。10～15mLのベータフルオーと非水溶性サンプルをよく混ぜるだけで測定できます。

バックグラウンドが低く、トルエンベースのカクテル剤の中でクエンチングの抑制効果が一段と改善されていて、³Hで55%以上の計数効率を得られます。極めて高引火点で、低蒸発性の溶媒で調合されているため、引火による危険性や芳香族溶剤による被曝を減少させるだけでなく、高い計数効率を得られます。

保管法：乾燥した冷暗室で、キャップをきちんと締めた状態で保管してください。

（試験的に常温で5年間保管、または50℃で1週間の加熱および-30℃で1週間冷却しても、劣化は見られませんでした。）