

ラベリングサービス見積もり依頼書

お名前 _____
御社名 _____ 御所属 _____
TEL: _____ FAX: _____
E-Mail: _____

トリチウムラベリングサービス

標識方法

トリチウムガス触媒還元法
金属水素化合物還元法
触媒置換法
トリチウムガス照射法

標識方法についてはご指定があればチェックしてください。
指定の無い場合は、パーキンエルマーが経験に基づいて最適と思われるものを選択させていただきます。

ヨードラベリングサービス

¹²⁵I ¹³¹I

標識方法

クロラミン -T
IODO-GEN
Bolton-Hunter Reagent
ラクトパーオキシダーゼ法
置換法
その他

化合物名と構造 (商標名や略称は不可)

参考文献等

前駆体供給の可能性 トリチウムラベリングサービスで、ハロゲン化合物、還元可能な二重結合を持つ前駆体が供給いただける場合は、その化合物の情報 (構造)

被標識体の輸送条件と保存条件

規制の情報 医薬用外毒物劇物に該当 向精神薬に該当 なし

見積の目的 予算申請 近く使用 (希望納期 : _____)

見積提出期限 (ご指定ない場合は2週間程度となります) 月 日

³H および ¹²⁵I ラベリングサービスについての注意事項

1. 標識後の収量や比放射能および生物活性は保証いたしておりません

標識反応では、ご提供頂いた被標識体が完全に、または部分的に分解する可能性、また納品される標識物には標識された分解物が混在する可能性があります。分解の程度は被標識化合物の反応中の安定性、使用する放射エネルギー、標識時間など多くの要因に依存していますので、予備実験を行わないラベリングサービスでは、予想される不純物の性質や量についての一般的な情報はご提供できませんので予めご了承ください。また、トリチウムラベリングサービスでは原料トリチウムと標識物中の不安定トリチウムを取り除いた後、ヨードラベリングサービスでは未反応ヨウ素を分離した後、総放射エネルギーを測定し、ご指示頂いた放射エネルギーを納品致します。目的標識化合物の精製や分析サービスは含まれませんのでご了承ください。

2. 被標識体あるいは前駆体について

株式会社パーキンエルマージャパンは、受領した被標識体あるいは前駆体の純度検定は行いません。ご提供いただく被標識体や前駆体の分解に対して責任を負いませんので、輸送や保存には適切な条件をご指示ください。標識に供しなかった被標識化合物は、事前にご指示いただかない限り返却いたしませんのでご注意ください。

3. 製品の保管と分割納品について

標識終了後、得られた放射エネルギーをお客様にお知らせした後に、必要数量を製品として出荷致します。お客様の希望量より多い標識物が得られた場合は、ご希望に応じて最長6ヶ月まで無償にて保管致します。この期間内に分割納品をご希望の場合、有償にて承ります。

なお、ラベリングサービスで得られた標識物は不純物を含むため非常に不安定です。このため保管中の標識物の分解について、株式会社パーキンエルマージャパンは一切責任を負いません。保管のご希望がなければ余剰分は廃棄させていただきます。

4. 納期について

通常、ご回答差し上げた納期でお届け致します。何らかの理由により遅れが生じる場合、判り次第ご連絡いたします。