

## タルチレリン

Cat. No. CEPP-006

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** タルチレリンは、主に甲状腺ホルモン放出ホルモン（TRH）アナログとして使用されるペプチドです。医学、特に神経学および内分泌学において特定の用途があります。タルチレリンは、TRH受容体に結合することによって自然なTRHの作用を模倣します。これにより、下垂体からの甲状腺刺激ホルモン（TSH）の分泌が刺激され、甲状腺ホルモンの分泌が促進されます。さらに、タルチレリンは中枢神経系に影響を与え、神経伝導や特定の神経伝達物質の放出に影響を及ぼします。

**用途** 脊髄小脳性運動失調症の治療および神経保護のため。

### 製品情報

|         |                                                               |
|---------|---------------------------------------------------------------|
| CAS登録番号 | 103300-74-9                                                   |
| 分子式     | C <sub>17</sub> H <sub>31</sub> N <sub>7</sub> O <sub>9</sub> |
| 分子量     | 405.41g/mol                                                   |
| アミノ酸配列  | 1-メチル-4,5-ジヒドロオロチル-His-Pro-NH <sub>2</sub>                    |

### 使用法とパッケージング

**包装** 1G/ボトル、10G/ボトル、50G/ボトル、または顧客の要求に応じて。

### 保管・発送情報

**保存方法** -20℃