

デルマタン硫酸ナトリウム (Pig Skin)

製品コード : NaDS-B2(PgS)3

容量 : 3 mg

性状 : 白色の非結晶性の塊又は粉末 (凍結乾燥物)

デルマタン硫酸ナトリウムの由来 : Pig Skin

製品概要 : デルマタン硫酸はイズロン酸またはグルクロン酸と N-アセチルガラクトサミンから構成されるグリコサミノグリカンの一種で、皮膚に多く含まれています。本品は、ブタ皮膚から精製されたデルマタン硫酸ナトリウムの凍結乾燥物で、1バイアル当たり 3mg のデルマタン硫酸ナトリウムを含みます。N-アセチルガラクトサミンの 4 位に硫酸基を有する構造は約 80%です。弊社製品であるフルオレセインアミン標識デルマタン硫酸ナトリウム (FADS-B) の非標識リファレンスとしてもお使いいただけます。

コンドロイチナーゼ消化により生成する二糖組成、及び分子量等の実測値は同封の Certification of Analysis をご覧下さい。

取扱上の注意 :

- 1) バイアル内は減圧されています。開封時にご注意ください。
- 2) 吸湿性です。開封後は湿気を避けて、4℃以下で保存して下さい。
- 3) 溶解後は-20℃以下に保存してください。適量を小分けして、保存されることをお勧めします。
- 4) 本品は研究用試薬であり、医薬品その他の目的にはご使用になれません。