



研究用試薬

ヒストファイン

リン酸緩衝塩・洗浄用

PBS

包装：191g(20L用)×1本 Code：415223

製造販売元

株式会社ニチレイバイオサイエンス

〒104-8402

東京都中央区築地6-19-20

TEL. 03(3248)2208 FAX. 03(3248)2243

1. 内容

ダルベッコ リン酸緩衝塩(カルシウム、マグネシウム不含)。
粉末。

本品調製後の 1L 中の成分は下記のとおり。調製方法は下記の方法で行う。調製後の溶液の pH は 7.2-7.6 となる。本品 1 パリアル中に 191g(白色粉末)含んでいる。

<1L 中の成分>

塩化カリウム	0.2g
リン酸二水素カリウム・無水和物	0.2g
塩化ナトリウム	8g
リン酸水素二ナトリウム・無水和物	1.15g

2. 使用目的

免疫組織化学染色を行う際のスライドガラス上の切片または細胞の洗浄液として使用。

3. 調製方法

1)免疫組織化学染色を的手法にて行う際の洗浄溶液として使用する場合

①1L 分の作成方法

粉末 9.55g を計り取り、精製水約 900mL を加えて溶解し、1L にメスアップする。

2)免疫組織化学染色を自動染色機器を用いて行う際の洗浄溶液として使用する場合

①1L 分の作成方法

粉末 9.55g を計り取り、精製水約 900mL を加えて溶解し、TWEEN 20 を 1mL 加えて、よく攪拌した後、1L にメスアップする。

4. 貯法

2-30℃保存。開封後も、栓をして 2-30℃保存できる。ただし、調製後の PBS 溶液は 2-8℃で保存する。

5. 使用上の注意

開封時、粉末が固まっていたり、変色している場合は使用しないこと。

調製後の PBS は腐敗しやすいので、2-8℃の保存でも 2 週間を目途に使い切ること。

調製後の PBS が混濁している場合は使用しないこと。