

pH指示薬

取扱説明書

本品を正しく使用していただくために、ご使用になる前にこの説明書を必ずお読みください。また、お読みになった後も大切に保管し、いつでも確認できる様にしておいてください。

●測定範囲 pHの測定範囲は、pH4.5 ～ pH8.0 です。

●簡易測定の方法

- ① 測定する溶液の水温は、0℃～42℃の範囲で使用する。
- ② 試料溶液 10ml を測定用試験管に採取する。
- ③ pH指示薬の容器を押して正確に1滴(0.05ml)を試料溶液に滴下し、溶液を良く振り混ぜる。
- ④ 赤色から青色の呈色溶液を専用のpH標準比色板と比較してpHを測定する。
- ⑤ 呈色液は約3時間一定値を示します。



●測定上の注意事項

- ・本試薬の滴下後は、直ちにキャップを被せてください。
- ・試薬容器は、高温・多湿の場所を避けて暗所で保管してください。
- ・pH指示薬は未開封の状態で製造日より12ヶ月間安定ですが、呈色に劣化が生じた場合は使用を中止してください。

●取り扱い時の注意

- ・指示薬が皮膚または衣服に付着した場合は水で洗い流してください。
- ・指示薬が誤って眼に入った場合は直ちに清水で十分洗浄した後、専門医の診察を受けてください。
- ・指示薬を誤って飲み込んだ場合には直ちにおう吐させて、専門医の診察を受けてください。
- ・指示薬が床に付着した場合は布等で拭き取った後、水拭きして洗浄してください。

火気厳禁

第四類 第三石油類
水溶性 危険物等級Ⅲ



・皮膚刺激
・重篤な眼への刺激
警告 ・飲み込むと有害



販売者／

株式会社 **SHINWA**

製造者／株式会社 S・T分析研究所

〒501-1106

岐阜県岐阜市石谷614-57

TEL 058-235-7411

FAX 058-235-7410

www.shinwa-gifu.jp