

半定量イオン試験紙 第4級アンモニウム塩 (QAC)

取扱説明書

輸入発売元

株式会社 アイシス

大阪市東淀川区西淡路1-1-36

TEL:06-6325-1406 FAX:06-6328-8995

ご使用前に必ず熟読いただき正しく使用してください。不注意/誤った使用方法・保管方法による不具合、カタログおよび下記《取扱上の注意》を含めた各種注意事項を順守されていない場合は責任および保証の一切を負いません。

《取扱上の注意》

1. 試験紙に触れる際は必ず研究用手袋を装着してください。指示薬により皮膚に炎症を起こす恐れがあります。
2. 試験紙を酸性もしくはアルカリ性ガスに曝される場所に保管しないでください。
3. 測定後の試験紙の変色は、時間経過によって変化する場合があります。

《使用法》

JT16020：ストリップタイプ

1. 必要数の試験紙をアルミ容器から取り出し、直ちに容器の栓を閉めます。
2. pH2～9に調整したサンプル溶液に試験紙を2秒間浸した後、取り出します。
3. 試験紙に付いた余分な液を取り除き、直ちに試験紙の測定部を容器外側のカラースケールと比較/照合し判定します。
4. 第4級アンモニウム塩(QAC)の存在で測定部は黄色から青緑色に変色します。

JT16050：ロールタイプ

1. 必要な長さの試験紙をディスペンサーから取り出します。
2. pH2～9に調整したサンプル溶液に試験紙を浸した後、取り出します。
3. 試験紙に付いた余分な液を取り除き、直ちに試験紙をディスペンサーのカラースケールと比較/照合し判定します。
4. 第4級アンモニウム塩(QAC)の存在で黄色試験紙は青緑色に変色します。

《妨害》

タンパク質、過酸化水素、ホルムアルデヒド、グルタルアルデヒド、グリオキサールが存在すると測定を妨害します。

《後始末》

使用後の試験紙や廃液は、各自治体の条例に従い廃棄してください。

《保管》

日光および高温多湿に晒さず乾燥した+4～30℃の冷暗場所に保管し、開封後は使用期限に関わらず速やかにご使用ください。