

ラクトペルオキシダーゼ試験紙 (MN90627)

取扱説明書

国内総発売元

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. 測定後の試験紙の変色は、時間経過により変化する場合があります。
3. アルミ容器内に粉末が付着している場合がありますが、この粉末は酸化還元指示薬であり、測定には影響しません。

《使用法》

1. 必要数の試験紙をアルミ容器から取り出し、直ちに容器の蓋を閉めます。
2. 牛乳を試験紙に1滴滴下します。
3. 牛乳が殺菌不足の場合、ラクトペルオキシダーゼの存在により2分以内に白色試験紙に青色の斑点が現れます。高温殺菌(UHT法)が完了している場合、試験紙は白色のまま変色しません。2分以上経過した後の変色は無視してください。
※検出限界：高温殺菌後の牛乳に3%の殺菌不足牛乳

《妨害》

アジジオールの存在で変色が弱くなる場合があります。

《後始末》

使用後の試験紙や廃液は絶対に下水へ流さず、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+20℃以下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使用してください。
本製品は開封前であっても使用期限が短い商品ですので、ご注意ください。