

AHP1750

Indicator Strips

For Use with 7% Concentrate
AHP Products (1:40 Dilution)

Part No. AHP1750

Description

Accelerated Hydrogen Peroxide® (AHP®) Indicator Strips are easy to use dip-and-read reagent strips to confirm the presence of the minimum recommended concentration of hydrogen peroxide, the active ingredient in AHP disinfectant solutions.

AHP1750 Test Strips were DESIGNED for use with 7% AHP Surface Disinfectant Concentrate's diluted to 1:40 (0.1750% or 1750ppm).

NOTE: AHP1750 Indicator Strips ARE NOT intended for use with 7% AHP Concentrate's diluted at 1:16 (0.5% or 5000ppm).

Direction for Use

Disinfection (1:40)

1. Dip the padded end of the test strip into the diluted solution and remove immediately.
2. At the same time start the timer and shake the strip in a whipping motion three times to prevent excess liquid pooling on the strip.
3. The test strip colour should match the colour block between 35 and 40 seconds to indicate a **PASS**.

Sanitizing (1:128)

1. Dip the padded end of the test strip into the diluted solution and remove immediately.
2. At the same time start the timer and shake the strip in a whipping motion three times to prevent excess liquid pooling on the strip.
3. The test strip colour should match the colour block between 110 to 120 seconds (1 minute 50 seconds to 2 minutes) to indicate a **PASS**.

NOTE: Delayed reading of the strip colour may invalidate the results. The strip colour will continue to darken after the read time.

The following table provides an easy comparison of the dilution rates for the AHP products to parts per million (ppm).

Product Concentrate & Dilution Rate	PPM
7% AHP diluted at 1:40	1750 ppm
7% AHP diluted at 1:128	500 ppm

Storage

Store the AHP Indicator Test Strips at room temperature between 15°C–30°C (59°F–86°F). Do not expose the strip to direct sunlight. Ensure the cap is closed tightly after each use.

Important Precautions

Keep the strip in the original container. Remove only the required strip before testing and immediately replace the cap tightly. Exposure of the uncovered strip to light and moisture may cause discoloration of the strip. Do not use the strip after the expiration date (opened or unopened). Do not touch the reagent pad with finger or any other surface. Once opened, the test kits have a shelf life of 6 months. Unopened test kits have a 24-month shelf life.

Product Availability

AHP1750 Indicator Strips are packaged 50 strips per bottle, one (1) bottle per package. Part Number AHP1750 when ordering.



Distributed by/Distribué par :

Virox Technologies Inc.
2770 Coventry Rd., Oakville, ON L6H 6R1
1-800-387-7578 | www.virox.com



AHP1750

Bandelettes indicatrices

Numéro de la pièce : AHP1750

Description

Les bandelettes indicatrices Accelerated Hydrogen Peroxide^{MD} (AHP^{MD}) sont des bandelettes réactives à lecture immédiate et faciles à utiliser qui servent à confirmer la présence de la concentration minimale recommandée de peroxyde d'hydrogène, l'ingrédient actif dans les solutions désinfectantes AHP.

Les bandelettes réactives AHP1750 ont été CONÇUES pour être utilisées avec un désinfectant concentré pour surfaces AHP à 7 % dilué à 1:40 (0,1750 % ou 1 750 ppm).

REMARQUE : Les bandelettes indicatrices AHP1750 NE SONT PAS conçues pour être utilisées avec du concentré AHP à 7 % dilué à 1:16 (0,5 % ou 5 000 ppm).

Mode d'emploi

Désinfection (1:40)

1. Tremper l'extrémité rembourrée de la bandelette réactive dans la solution diluée et la retirer immédiatement.
2. En même temps, mettre la minuterie en marche et secouer la bandelette avec un mouvement de fouettement trois fois pour empêcher que du liquide excédentaire s'accumule sur la bandelette.
3. La couleur de la bandelette réactive doit correspondre au bloc de couleurs entre 35 et 40 secondes pour indiquer un **SUCCÈS**.

Assainissement (1:128)

1. Tremper l'extrémité rembourrée de la bandelette réactive dans la solution diluée et la retirer immédiatement.
2. En même temps, mettre la minuterie en marche et secouer la bandelette avec un mouvement de fouettement trois fois pour empêcher que du liquide excédentaire s'accumule sur la bandelette.
3. La couleur de la bandelette réactive doit correspondre au bloc de couleurs entre 110 et 120 secondes (1 minute 50 secondes et 2 minutes) pour indiquer un **SUCCÈS**.

REMARQUE : Une lecture différée de la couleur de la bandelette peut invalider les résultats. La couleur de la bandelette continuera de foncer après le temps de lecture.

À utiliser avec du concentré à 7 % de produits AHP (dilution 1:40)

Le tableau suivant permet de comparer facilement les taux de dilution des produits AHP à des parties par million (ppm).

Concentré de produit et taux de dilution	PPM
7 % AHP dilué à 1:40	1 750 ppm
7 % AHP dilué à 1:128	500 ppm

Entreposage

Conserver les bandelettes indicatrices AHP à température ambiante entre 15 et 30 °C (59 et 86 °F). Ne pas exposer la bandelette directement au soleil. S'assurer que le bouchon est bien fermé après chaque utilisation.

Précautions importantes

Garder la bandelette dans le contenant d'origine. Retirer uniquement la bandelette requise avant d'effectuer le test et remettre immédiatement le bouchon et bien le serrer. Exposer la bandelette non recouverte à la lumière et l'humidité peut causer une décoloration de la bandelette. Ne pas utiliser la bandelette après la date de péremption (ouverte ou non ouverte). Ne pas toucher le tampon réactif avec les doigts ou toute autre surface. Une fois ouvertes, les trousse d'analyse ont une durée de conservation de 6 mois. Les trousse d'analyse non ouvertes ont une durée de conservation de 24 mois.

Disponibilité du produit

50 bandelettes indicatrices AHP1750 sont incluses dans chaque flacon, avec un (1) flacon par emballage. Numéro de pièce AHP1750 lors de la commande.



Distributed by/Distribué par :

Virox Technologies Inc.
2770 Coventry Rd., Oakville, ON L6H 6R1
1-800-387-7578 | www.virox.com



Patented