

FR:

Trousse d'analyse duresté modèle 5B

Réf. n° 1453-00

NOTE

Cette trousse contient des produits chimiques qui peuvent être dangereux s'ils sont mal utilisés.

Lire attentivement l'étiquette sur chaque récipient.

INSTRUCTIONS

1. Remplir le tube plastique (réf. n° 438-00) à ras **bord** avec l'échantillon.
2. Verser l'échantillon dans le flacon carré (réf. n° 439-06).
3. Ajouter une mesure (réf. n° 511-00) rase de réactif duresté UniVer®3 (réf. n° 213-20). Agiter pour mélanger.
4. Ajouter la solution titrante Hardness 3 (réf. n° 426-32) goutte à goutte au flacon carré tout en agitant le flacon carré. Lorsque la couleur de l'échantillon vire du rose au bleu, noter le nombre de gouttes ajoutées.

Note : Si une goutte produit une coloration bleue, la duresté est inférieure à 1 grain par gallon.

5. Nombre de gouttes = Duresté totale de l'échantillon en grains par gallon en CaCO_3 .

DOC326.97.80523

©Hach Company, Hach Lange GmbH, 2015.

All rights reserved. Printed in U.S.A. 06/2015 Edition 1

PT- PT:

Kit para Teste de Dureza Modelo 5B

Cat. N.º 1453-00

OBSERVAÇÃO

Este kit contém substâncias químicas que podem ser nocivas se utilizadas de modo incorreto.

Leia atentamente o rótulo de cada recipiente.

INSTRUÇÕES

1. Preencha **todo** o tubo de ensaio (Cat. N.º 438-00) com a amostra.
2. Verta a amostra para o frasco de mistura (Cat. N.º 439-06).
3. Adicione uma colher cheia (Cat. N.º 511-00) do Reagente de Dureza UniVer®3 (Cat. N.º 213-20). Gire o frasco para misturar.
4. Adicione a Solução Titulante de Dureza 3 (Cat. N.º 426-32) gota a gota ao frasco de mistura enquanto o mexe. Quando a cor da amostra mudar de rosa para azul, registre o número de gotas adicionadas.

Observação: Se uma gota produz uma cor azul, a dureza total é < 1 grão por galão.

5. Número de gotas = Dureza total da amostra em grãos por galão o, como CaCO_3 .

ES:

Juego de Prueba Modelo 5B para Dureza

No. de Cat. 1453-00

NOTA

Este juego contiene compuestos potencialmente perjudiciales si son empleados incorrectamente.

Lea usted con cuidado las etiquetas de todos los recipientes.

DIRECCIONES

1. Llenar tubo de ensayo (No. de Cat. 438-00) hasta el **borde** con muestra.
2. Verter muestra en una botella de mezclar (No. de Cat. 439-06).
3. Agregar una cucharada rasa (No. de Cat. 511-00) de Reactivo para Dureza UniVer®3 (No. de Cat. 213-20). Hacer girar para mezclar.
4. Agregar la Solución Tituladora Hardness 3 (No. de Cat. 426-32) a la botella de mezclar, gota a gota, a tiempo que revuelve circularmente. Cuando el color de la muestra cambia de rosado a azul, anote el número de gotas que se han agregado.

Nota: Si aparece el color azul con una sola gota de titulador, entonces la dureza total es < 1 grano (grain) por galón.

5. Número de gotas = Dureza Total de la Muestra en granos (grains) por galón como CaCO_3 .