

TESTS D'EAU DES PISCINES ET SPAS

1. Lire les indications sur toutes les étiquettes.
2. Prendre soin de mettre les troussees d'analyse hors de portée des enfants.
3. Placer la trousse d'analyse dans un endroit frais et sombre.
4. Remplacer les réactifs une fois par an.

5. Ne pas jeter les solutions dans l'eau de la piscine ou du spa.
6. Rincer les tubes à essai avant et après chaque test.
7. Obtenir l'échantillon d'eau 45 cm (18") sous la surface de l'eau.
8. Tenir la bouteille verticalement lors de la distribution de la solution.

Instr.
#5311F

Test de Chlore Libre

1. Rincer et remplir le tube à essai (du côté Cl / Br) d'eau à tester jusqu'à la marque.
2. Ajouter 5 gouttes de R-0001 et 5 gouttes de R-0002. Boucher et remuer pour mélanger.
3. Comparer la couleur avec les couleurs standard. Enregistrer les parts par millions (ppm) du chlore libre. Voir le tableau de dosage pour l'ajustement.

Test de Brome Total

1. Rincer et remplir le tube à essai (du côté Cl / Br) d'eau à tester jusqu'à la marque.
2. Ajouter 5 gouttes de R-0001 et 5 gouttes de R-0002. Boucher et remuer pour mélanger.
3. Comparer la couleur avec les couleurs standard. Enregistrer les parts par millions (ppm) du brome total. Voir les instructions du fabricant pour l'ajustement.

Test de pH

1. Rincer et remplir le tube à essai (du côté pH) d'eau à tester jusqu'à la marque.
2. Ajouter 5 gouttes de R-0014. Boucher et remuer pour mélanger.
3. Comparer la couleur avec les couleurs standard. Enregistrer les unités de pH. Si la couleur de l'échantillon est entre deux valeurs, le pH est la moyenne des deux. Voir le tableau de dosage pour l'ajustement.

Kits plus Complets Disponibles

Ce kit est prévu pour tester l'eau des piscines et des spas ayant peu de baigneurs. On recommande la modernisation à un kit DPD avec plus d'essais pour les piscines et spas qui ont une grande utilisation et des problèmes récurrents comme le pH qui "rebondit," les algues, une forte odeur, l'irritation des yeux, l'atténuation des couleurs, les tâches et la corrosion.

GRAPHIQUE DE DOSAGE DE CHLORE ET DE pH

POUR AUGMENTER LE CHLORE DE 1 PPM EN UTILISANT UN TYPE DE CHLORE*

Volume de'eau (gallons US/litres)	Pourcentage de Chlore					
	10%	12%	45%	60%	65%	75%
250 gal 1,000 L	0.32 fl oz 10.0 mL	0.27 fl oz 8.35 mL	0.07 oz 2.22 g	0.06 oz 1.67 g	0.05 oz 1.54 g	0.04 oz 1.42 g
400 gal 1,500 L	0.51 fl oz 15.0 mL	0.43 fl oz 12.5 mL	0.12 oz 3.33 g	0.09 oz 2.50 g	0.08 oz 2.31 g	0.07 oz 2.13 g
1,000 gal 4,000 L	1.28 fl oz 40.0 mL	1.07 fl oz 33.3 mL	0.30 oz 8.89 g	0.22 oz 6.67 g	0.21 oz 6.15 g	0.20 oz 5.63 g
5,000 gal 20,000 L	6.40 fl oz 200 mL	5.33 fl oz 167 mL	1.48 oz 44.4 g	1.11 oz 33.3 g	1.03 oz 30.8 g	0.95 oz 28.3 g
10,000 gal 40,000 L	12.8 fl oz 400 mL	10.7 fl oz 333 mL	2.97 oz 88.9 g	2.23 oz 66.7 g	2.05 oz 61.5 g	1.77 oz 56.3 g
15,000 gal 60,000 L	1.20 pt 600 mL	1.00 pt 500 mL	4.44 oz 133 g	3.34 oz 100 g	3.08 oz 92.3 g	2.66 oz 84.5 g
20,000 gal 80,000 L	1.60 pt 800 mL	1.33 pt 667 mL	5.94 oz 178 g	4.45 oz 133 g	4.11 oz 123 g	3.77 oz 113 g

Pour le Graphe Chlore

*Les produits de chlore contiennent différentes quantités de chlore. Ajustez les quantités du traitement suivant ces différents degrés de concentration.



Pour le Graphe pH

**Le pourcentage de sodium bisulfaté peut varier. Ajustez les quantités du traitement suivant ces différents degrés de concentration.

Le dosage est obtenu de manière expérimentale en utilisant de l'eau ayant les valeurs suivantes:

Alcalinité totale ~100 ppm CaCO₃
Dureté (calcaire) ~200 ppm CaCO₃
Total des solides dissolus ~500 ppm
Température ~24°C (75°F)

Le dosage peut varier si les valeurs réelles sont différentes des valeurs expérimentales.



POUR BAISSER LE pH A 7.5 UTILISER DE L'ACIDE SEC (BISULFATE DE SODIUM, 93.2%)**

POUR BAISSER LE pH A 7.5 UTILISER DE L'ACIDE CHLORYDIQUE (20' BAUME/31.45% HCl)

POUR AUGMENTER LE pH 7.5 UTILISER DE LA SOUDE (CARBONATE DE SODIUM, 100%)

Volume de'eau (gallons US/litres)	de 7.8			de 8.2			de 8.5		
	de 7.8	de 8.2	de 8.5	de 7.8	de 8.2	de 8.5	de 7.2	de 6.8	de 6.5
250 gal 1,000 L	0.35 oz 10.5 g	0.64 oz 19.2 g	0.88 oz 26.4 g	0.26 fl oz 8.25 mL	0.48 fl oz 15.2 mL	0.64 fl oz 20.3 mL	0.31 oz 8.70 g	0.96 oz 27.0 g	1.20 oz 33.8 g
400 gal 1,500 L	0.56 oz 15.8 g	1.02 oz 28.8 g	1.41 oz 39.6 g	0.42 fl oz 12.8 mL	0.77 fl oz 22.8 mL	1.02 fl oz 30.5 mL	0.50 oz 13.1 g	1.51 oz 40.5 g	1.92 oz 50.6 g
1,000 gal 4,000 L	1.40 oz 42.0 g	2.56 oz 76.8 g	3.52 oz 106 g	1.04 fl oz 33.0 mL	1.90 fl oz 60.8 mL	2.56 fl oz 81.2 mL	1.24 oz 34.8 g	3.84 oz 108 g	4.80 oz 135 g
5,000 gal 20,000 L	7.00 oz 210 g	12.8 oz 384 g	1.10 lb 528 g	5.20 fl oz 165 mL	9.60 fl oz 304 mL	12.8 fl oz 406 mL	6.20 oz 174 g	1.20 lb 540 g	1.50 lb 675 g
10,000 gal 40,000 L	14.0 oz 420 g	1.60 lb 768 g	2.20 lb 1.06 kg	10.4 fl oz 330 mL	1.20 pt 608 mL	1.60 pt 812 mL	12.4 oz 348 g	2.40 lb 1.08 kg	3.00 lb 1.35 kg
15,000 gal 60,000 L	1.31 lb 630 g	2.40 lb 1.15 kg	3.30 lb 1.59 kg	15.6 fl oz 495 mL	1.80 pt 912 mL	1.20 qt 1.22 L	1.16 lb 522 g	3.60 lb 1.62 kg	4.50 lb 2.03 kg
20,000 gal 80,000 L	1.75 lb 840 g	3.20 lb 1.54 kg	4.40 lb 2.11 kg	1.30 pt 660 mL	1.20 qt 1.22 L	1.60 qt 1.62 L	1.55 lb 696 g	4.80 lb 2.16 kg	6.00 lb 2.70 kg