

# SOMMAIRE

<b>TRAITEMENT PHYSICO-CHIMIQUE</b>	<b>5</b>
1. L'EAU PURE .....	7
2. L'EAU NATURELLE .....	11
3. QUALITES REQUISES POUR L'EAU DES PISCINES .....	13
4. LA FILTRATION .....	15
5. LA FLOCCULATION .....	17
6. LE pH DE L'EAU PURE .....	19
7. LE pH DE L'EAU DES PISCINES .....	21
8. LE pH IDEAL .....	23
9. LA DURETE DE L'EAU .....	27
10. LA CORRECTION DU TH .....	29
11. L'ALCALINITE DE L'EAU .....	31
12. LA CORRECTION DU TAC .....	37
13. L'EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE .....	39
14. LE pH D'EQUILIBRE .....	41
15. L'INDICE DE LANGELIER .....	43
16. LA BALANCE DE TAYLOR .....	45
17. LA CORRECTION DU pH .....	51
18. L'ENTARTRAGE .....	53
19. COMMENT EVITER L'ENTARTRAGE .....	55
20. L'ADOUCCISSEMENT PAR DECARBONATATION .....	57
21. ADOUCISSEURS ET ANTI-TARTRES .....	59
22. LES SOLIDES DISSOUS TOTAUX .....	61
23. MEMENTO POUR LA CORRECTION DE L'EQUILIBRE .....	63
<b>LA DESINFECTION CHLOREE</b>	<b>65</b>
1. LES MICRO-ORGANISMES .....	67
2. LES DESINFECTANTS .....	69
3. LES PRODUITS AGREES .....	71
4. LES PRODUITS CHLORES .....	73
5. MODE D'ACTION DES PRODUITS CHLORES .....	75
6. REPARTITION DU CHLORE LIBRE EN FONCTION DU PH .....	79
7. TABLE DE DETERMINATION DU CHLORE ACTIF .....	80
8. ANALYSE DU CHLORE NON STABILISE .....	81
9. LES HYPOCHLORITES .....	83
10. LA STABILISATION DU CHLORE .....	85
11. LES CHLOROCYANURIQUES .....	89
12. LA SURSTABILISATION .....	91
13. LE BREAK-POINT .....	95
14. LA MISE EN SERVICE .....	97
15. L'ENTRETIEN HABITUEL .....	99
16. LES RESIDUS DES PRODUITS PISCINE .....	105
17. MEMENTO POUR LA DESINFECTION CHLOREE .....	107
18. TABLEAU COMPARATIF DES PRODUITS CHLORES .....	109

**APPAREILS DE DESINFECTION 111**

1. LES ELECTROLYSEURS DE SEL .....	113
2. LE PROCEDE ELECTROPHYSIQUE CUIVRE ARGENT ....	121
3. LES GENERATEURS D'OZONE .....	127
4. LE RAYONNEMENT ULTRA-VIOLET .....	131

**APPAREILS DE MESURE ET DE REGULATION**

1. LES REGULATEURS DE pH .....	135
2. LES REGULATEURS DE CHLORE .....	139
3. LES TROUSSES D'ANALYSES .....	147
4. LES PHOTOMETRES .....	149

**LES PRODUITS DE LA PISCINE 151**

1. L'EAU DE JAVEL .....	153
2. L'HYPOCHLORITE DE CALCIUM .....	155
3. L'HYPOCHLORITE DE LITHIUM .....	157
4. LES DICHLORO .....	159
5. LE TRICHLORO .....	161
6. LE BROME (BCDMH) .....	163
7. LE POLYMERE (PHMB) .....	167
8. LE PEROXYDE D'HYDROGENE .....	169
9. L'ACIDE CHLORHYDRIQUE .....	171
10. L'ACIDE SULFURIQUE .....	173
11. LES AUTRES ACIDES .....	175
12. LE CARBONATE DE SODIUM .....	177
13. LE BICARBONATE DE SODIUM .....	179
14. LES AMMONIUMS QUATERNAIRES .....	181
15. LES SULFATES .....	183
16. LA SOUDE CAUSTIQUE .....	185