

Protocole de coloration ThinPrep®

pour

l'automate de coloration Compass™ d'Hologic®

utilisant des lames fixées avec de l'alcool à 95 %

Ce programme est préchargé sur l'automate de coloration Compass en tant que programme de coloration n° 1, « TP_95%_ALC », pour les lames fixées avec de l'alcool à 95 %. Les paramètres figurant ci-dessous sont automatiquement réglés par le système lors de l'exécution de ce programme.

Ne pas exécuter plus de quatre portoirs de lames ensemble. Attendre le déchargement des quatre portoirs avant d'en ajouter de nouveaux.

Mise en garde : Changer le bain d'eau distillée/d'eau alimentant l'appareil à la **station 5** tous les **quatre** portoirs de lames. Maintenir le niveau des bains de manière à recouvrir entièrement les lames lors de l'immersion complète. (Remarque : volume de remplissage des bains = 360 ml.)

<i>Paramètres - Agitation : nombre d'immersions = 10 ; hauteur d'immersion = 30 mm ; vitesse de sortie = normale</i>			
Station	Réactif	Durée	Importance
CHARGEMENT	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 95 %	----	----
1	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 70 %	01' 00"	Non cruciale
2	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 50 %	01' 00"	Non cruciale
3	Eau distillée ou eau alimentant l'appareil ¹	01' 00"	Non cruciale
4	Colorant nucléaire ThinPrep	07' 00"	CRUCIALE
5	Eau distillée ou eau alimentant l'appareil ¹ (à remplacer tous les 4 portoirs)	00' 10"	CRUCIALE
6	Solution de rinçage ThinPrep	01' 00"	CRUCIALE
7	Eau distillée ou eau alimentant l'appareil ¹	00' 30"	Non cruciale
8	Solution bleissante ThinPrep	00' 30"	CRUCIALE
9	Eau distillée ou eau alimentant l'appareil ¹	00' 30"	Non cruciale
10	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 50 %	00' 30"	Non cruciale
11	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 95 %	00' 30"	Non cruciale
12	Solution orange G ThinPrep	02' 00"	CRUCIALE
13	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 95 %	00' 15"	CRUCIALE
14	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 95 %	00' 15"	CRUCIALE
15	Solution EA ThinPrep	04' 00"	CRUCIALE
16	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 95 %	01' 00"	CRUCIALE
17	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 95 %	01' 00"	CRUCIALE
18	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 100 %	00' 30"	Non cruciale
19	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 100 %	00' 30"	Non cruciale
20	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 100 %	00' 30"	Non cruciale
21	Xylène ou autre agent clarifiant approuvé par Hologic ²	01' 00"	Non cruciale
22	Xylène ou autre agent clarifiant approuvé par Hologic ²	03' 00"	Non cruciale
DÉCHARGEMENT	Xylène ou autre agent clarifiant approuvé par Hologic ²	----	----

Sortir les lames et les placer dans un bain clarifiant séparé. Les monter avec un milieu de montage approprié approuvé par Hologic.²

¹ Spécification d'Hologic concernant l'eau alimentant l'appareil : résistivité $\geq 1,0$ megohm-cm OU conductivité $\leq 1,0$ μ Siemens/cm (consulter le document C3-A4, 2006 du Clinical and Laboratory Standards Institute [CLSI])

² Consulter le manuel d'utilisation de la coloration ThinPrep Stain, Section 1, « COLORATION », ou contacter Hologic pour obtenir la liste à jour des agents clarifiants et milieux de montage approuvés par Hologic.

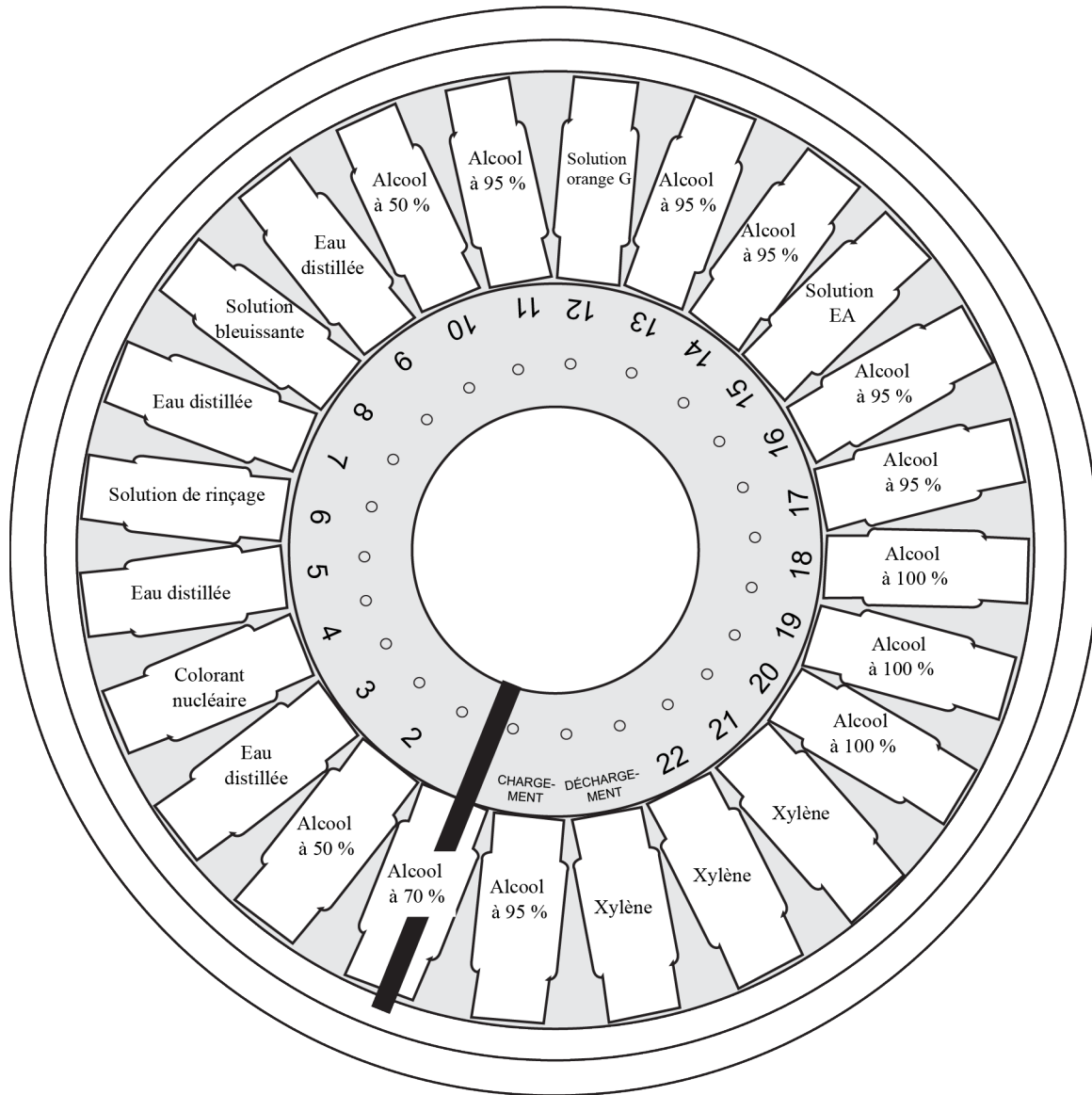


Hologic, Inc. • 250 Campus Drive • Marlborough, MA 01752 États-Unis • 1-800-442-9892 • www.hologic.com
 Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgique

Stations des solutions

Automate de coloration Compass™ d'Hologic®

Pour la coloration des lames fixées avec de l'alcool à 95 %



Hologic, Inc. • 250 Campus Drive • Marlborough, MA 01752 États-Unis • 1-800-442-9892 • www.hologic.com
Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgique