

Protocole de coloration ThinPrep® Stain utilisant la solution de rinçage II et la solution bleuissante II sur l'automate Hologic® Compass™ Stainer pour des lames fixées avec de l'alcool

Utiliser ce protocole UNIQUEMENT lorsque la solution de rinçage II et la solution bleuissante II ThinPrep (réf. ASY-04875, ASY-04876) sont des composants de la coloration ThinPrep Stain.

Utiliser ce protocole pour la coloration des lames fixées avec de l'alcool à 95 %.

Le programme n° 1 préchargé Compass « TP_95 %_ALC » (Document de protocole AW-19464-901) est compatible avec ce protocole pour les solutions de rinçage II et bleuissante II. S'assurer que la **station 6** correspond à la solution de rinçage II, la **station 8** à la solution bleuissante II et la **station 10** au bain d'eau distillée ou d'eau alimentant l'appareil (pas « 50 % d'alcool » comme indiqué sur l'écran).

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.) Les **paramètres** ci-dessous sont automatiquement réglés par le système lors de l'exécution du programme.

Mise en garde : Changer le bain d'eau distillée/d'eau alimentant l'appareil à la **station 5** tous les **quatre** portoirs de lames. Ne pas exécuter plus de quatre portoirs de lames ensemble. Attendre le déchargement des quatre portoirs avant d'en ajouter de nouveaux.

<i>Paramètres - Agitation : Nbre de trempages = 10 ; Hauteur de trempage = 30 mm ; Vitesse de sortie = Normale</i>			
Station	Réactif	Durée	Durée
CHARGEMENT	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 95 %	----	----
1	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 70 %	01' 00"	Non critique
2	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 50 %	01' 00"	Non critique
3	Eau distillée ou eau alimentant l'appareil ¹	01' 00"	Non critique
4	Colorant nucléaire ThinPrep	07' 00"	CRITIQUE
5	Eau distillée ou eau alimentant l'appareil ¹ (à remplacer tous les 4 portoirs.)	00' 10"	CRITIQUE
6	Solution de rinçage II ThinPrep	01' 00"	CRITIQUE
7	Eau distillée ou eau alimentant l'appareil ¹	00' 30"	Non critique
8	Solution bleuissante II ThinPrep	00' 30"	CRITIQUE
9	Eau distillée ou eau alimentant l'appareil ¹	00' 30"	Non critique
10	Eau distillée ou eau alimentant l'appareil ¹	00' 30"	Non critique
11	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 95 %	00' 30"	Non critique
12	Solution orange G ThinPrep	02' 00"	CRITIQUE
13	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 95 %	00' 15"	CRITIQUE
14	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 95 %	00' 15"	CRITIQUE
15	Solution EA ThinPrep	04' 00"	CRITIQUE
16	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 95 %	01' 00"	CRITIQUE
17	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 95 %	01' 00"	CRITIQUE
18	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 100 %	00' 30"	Non critique
19	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 100 %	00' 30"	Non critique
20	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique à 100 %	00' 30"	Non critique
21	Xylène ou autre agent clarifiant approuvé par Hologic ²	01' 00"	Non critique
22	Xylène ou autre agent clarifiant approuvé par Hologic ²	03' 00"	Non critique
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			

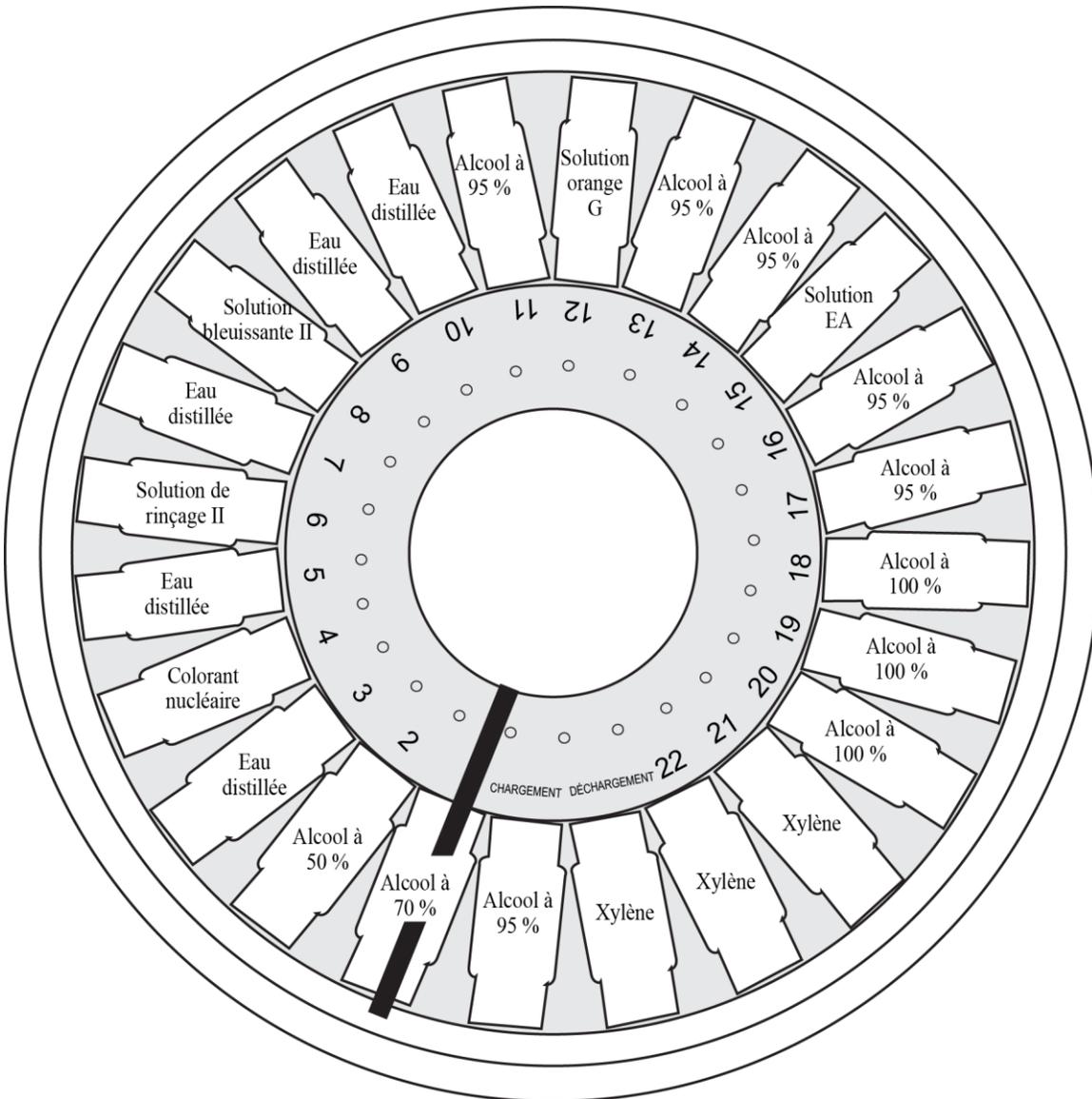
¹ Spécification d'Hologic concernant l'eau alimentant l'appareil : résistance $\geq 1,0$ megOhm-cm OU conductivité $\leq 1,0$ μ Siemens/cm (consulter le document C3-A4, 2006 du Clinical and Laboratory Standards Institute [CLSI])

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

Stations de solutions

Automate Compass™ Stainer Hologic®

utilisant la solution de rinçage II et la solution bleuisante II ThinPrep.
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