

Protocole de coloration étendue ThinPrep® pour les automates de coloration Sakura Tissue-Tek® Prisma® et Prisma® Plus utilisant les lames fixées avec de l'alcool à 95 %

À utiliser pour la coloration des lames avec des petits réservoirs de solution (Sakura réf. 6145).

Utiliser ce protocole uniquement pour colorer les lames fixées avec de l'alcool à 95 %.

Mise en garde : Changer le bain d'eau distillée/d'eau alimentant l'appareil à l'étape 5 (station 48) tous les **NEUF** portoirs de lames. Maintenir le niveau des baigns de manière à recouvrir entièrement les lames lors de l'immersion complète. (Remarque : Le volume de remplissage des baigns est de 280 ml, à l'exception des stations 47 à 52 dont le volume standard est de 820 ml.)

Paramètres de configuration requis : Agitation (Amplitude = 30 mm, Fréquence = 10, Vitesse = 1), Vitesse de soulèvement des paniers = 1				
Étape	Nom de la solution	Durée	Délai	Agitation
1	Station de départ (alcool de qualité réactif ou alcool éthylique : 70 %)	--:--:--	-----	-----
2	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique : 50 %	0:01:00	**	Activée
3	Eau distillée ou eau alimentant l'appareil ¹	0:01:00	**	Activée
4	Colorant nucléaire ThinPrep	0:07:00	==	Activée
5	Eau distillée ou eau alimentant l'appareil ¹ (à remplacer tous les 9 portoirs.)	0:00:10	==	Activée
6	Solution de rinçage ThinPrep	0:01:00	==	Activée
7	Eau distillée ou eau alimentant l'appareil ¹	0:00:30	==	Activée
8	Solution bleussante ThinPrep	0:00:30	==	Activée
9	Eau distillée ou eau alimentant l'appareil ¹	0:00:30	**	Activée
10	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique : 50 %	0:00:30	**	Activée
11	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique : 95 %	0:00:30	**	Activée
12	Solution orange G ThinPrep	0:02:00	==	Activée
13	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique : 95 %	0:00:15	==	Activée
14	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique : 95 %	0:00:15	==	Activée
15	Solution EA ThinPrep	0:04:00	==	Activée
16	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique : 95 %	0:01:00	==	Activée
17	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique : 95 %	0:01:00	==	Activée
18	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique : 100 %	0:00:30	**	Activée
19	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique : 100 %	0:00:30	**	Activée
20	Alcool de qualité réactif ou alcool éthylique : 100 %	0:00:30	**	Activée
21	Xylène ou autre agent clarifiant approuvé par Hologic ²	0:01:00	**	Activée
22	Xylène ou autre agent clarifiant approuvé par Hologic ²	0:03:00	**	Activée
23	Station finale (Xylène ou autre agent clarifiant approuvé par Hologic ²)	--:--:--	-----	-----

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

** Illimité, == Exact (sans délai)

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.

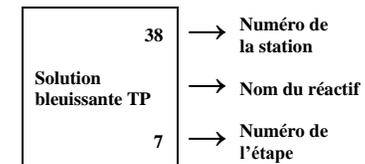


Hologic, Inc. • 250 Campus Drive • Marlborough, MA 01752 États-Unis • +1-800-442-9892 • www.hologic.com

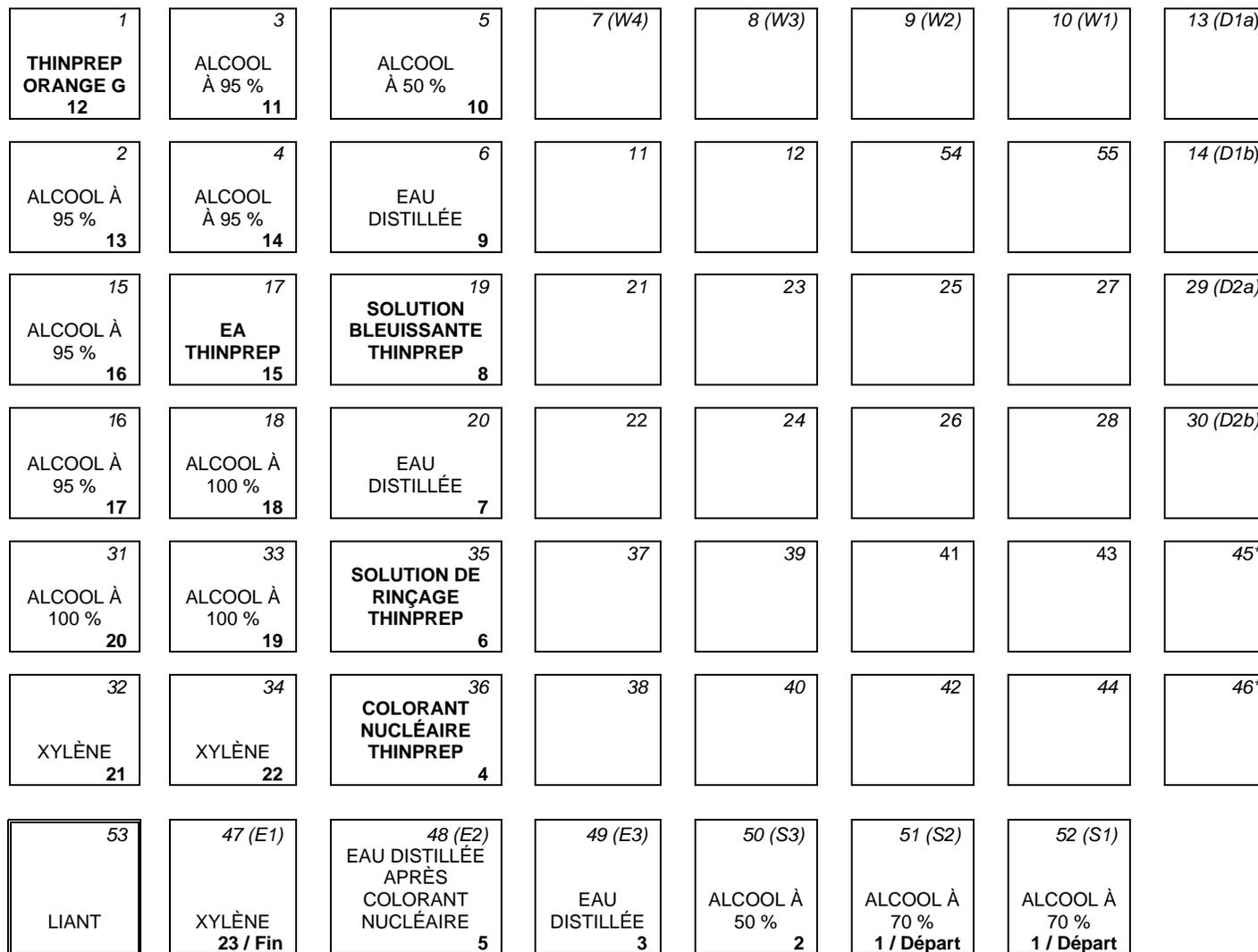


Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgique

Stations de solutions étendues Automates de coloration Sakura Tissue-Tek Prisma et Prisma Plus



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



E# = Station de sortie

W# = Eau courante

S# = Station de départ

D# = Station de séchage

* La configuration présentée correspond au modèle Prisma 6130 ou Prisma Plus 6170. Dans les modèles 6131 et 6171, les stations 45 et 46 sont remplacées par des stations de chauffage.