

# ThinPrep® Expansion-kleuringsprotocol voor de Sakura Tissue-Tek® Prisma® en Prisma® Plus Autostainers gebruiken glaasjes gefixeerd met 95% alcohol

Te gebruiken voor het kleuren van objectglaasjes met kleine oplossingsreservoirs (Sakura O/N 6145).  
Gebruik dit protocol uitsluitend voor het kleuren van objectglaasjes die zijn gefixeerd met 95% alcohol.

Let op: Ververs het gedestilleerde water/voedingswaterbad van stap 5 (station 48) telkens na behandeling van **NEGEN** rekjes objectglaasjes. Houd de badniveaus op peil, zodat de oplossing de glaasjes bij volledige onderdompeling geheel bedekt. (Opmerking: De inhoud van een bad is 280 ml, behalve bij de stations 47 tot en met 52; de inhoud hiervan is standaard 820 ml.)

<b>Vereiste instelparameters:</b> Mengen (Amplitude = 30 mm, Frequentie = 10, Snelheid = 1), Hefsnelheid korf = 1				
Stap	Naam oplossing	Tijd	Vertraging	Mengen
1	Startstation (reagens- of ethylalcohol: 70%)	--:--:--	-----	-----
2	Reagens- of ethylalcohol: 50%	0:01:00	**	aan
3	Gedestilleerd water of voedingswater voor instrumenten (IFW) <sup>1</sup>	0:01:00	**	aan
4	<b>ThinPrep-kernkleuringsstof</b>	0:07:00	==	aan
5	Gedestilleerd water of voedingswater voor instrumenten <sup>1</sup> (telkens na 9 rekjes verversen.)	0:00:10	==	aan
6	<b>ThinPrep-spoeloplossing</b>	0:01:00	==	aan
7	Gedestilleerd water of voedingswater voor instrumenten <sup>1</sup>	0:00:30	==	aan
8	<b>ThinPrep-blauwoplossing</b>	0:00:30	==	aan
9	Gedestilleerd water of voedingswater voor instrumenten <sup>1</sup>	0:00:30	**	aan
10	Reagens- of ethylalcohol: 50%	0:00:30	**	aan
11	Reagens- of ethylalcohol: 95%	0:00:30	**	aan
12	<b>ThinPrep oranje-G-oplossing</b>	0:02:00	==	aan
13	Reagens- of ethylalcohol: 95%	0:00:15	==	aan
14	Reagens- of ethylalcohol: 95%	0:00:15	==	aan
15	<b>ThinPrep EA-oplossing</b>	0:04:00	==	aan
16	Reagens- of ethylalcohol: 95%	0:01:00	==	aan
17	Reagens- of ethylalcohol: 95%	0:01:00	==	aan
18	Reagens- of ethylalcohol: 100%	0:00:30	**	aan
19	Reagens- of ethylalcohol: 100%	0:00:30	**	aan
20	Reagens- of ethylalcohol: 100%	0:00:30	**	aan
21	Xyleen of ander door Hologic goedgekeurd zuiveringsmiddel <sup>2</sup>	0:01:00	**	aan
22	Xyleen of ander door Hologic goedgekeurd zuiveringsmiddel <sup>2</sup>	0:03:00	**	aan
23	Eindstation (xyleen of ander door Hologic goedgekeurd zuiveringsmiddel <sup>2</sup> )	--:--:--	-----	-----

Verplaats de glaasjes naar een apart zuiveringsbad en coverslip ze met een door Hologic goedgekeurd middel.<sup>2</sup>

\*\* Onbeperkt, == Exact (geen vertraging)

<sup>1</sup> Specificaties van Hologic voor IFW:  $\geq 1,0$  mega-ohm-cm weerstandsvermogen  $QF \leq 1,0$   $\mu$ Siemens/cm geleidingsvermogen (raadpleeg Clinical and Laboratory Standards Institute (CLSI), document C3-A4, 2006)

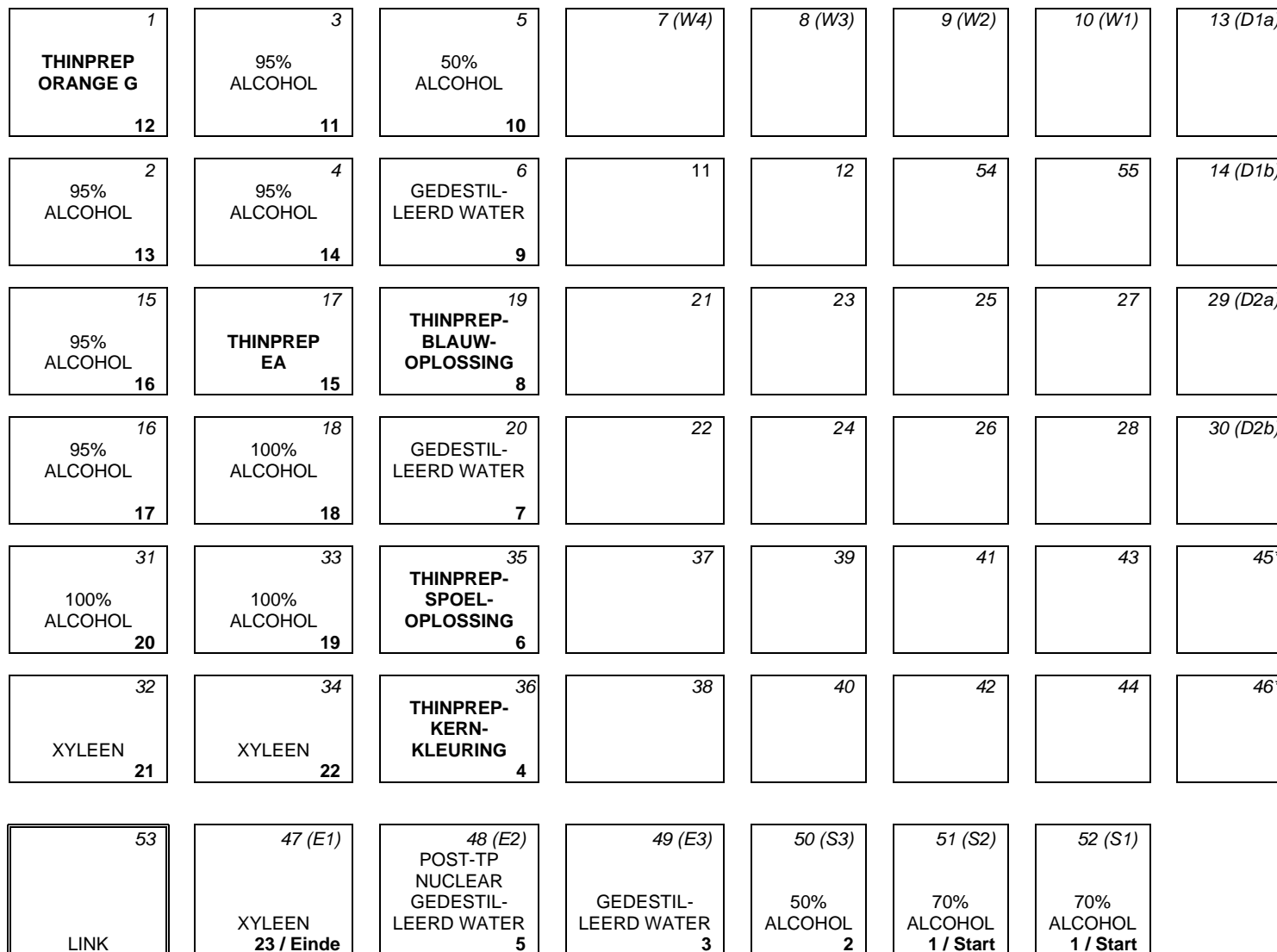
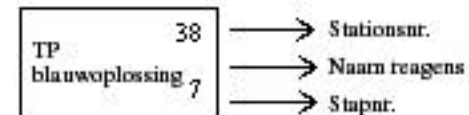
<sup>2</sup> Zie de ThinPrep Stain-gebruikershandleiding, hoofdstuk 1, 'KLEURING' of neem contact op met Hologic voor een actuele lijst van door Hologic goedgekeurde zuiveringsmiddelen en mounting media.



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

# Stations met Expansion-oplossing Sakura Tissue-Tek Prisma en Prisma Plus Autostainers

Voor het kleuren van objectglasjes die zijn gefixeerd met 95% alcohol



E# = uitgangstation

W# = stromend water

S# = startstation

D# = droogstation

\* De getoonde configuratie is voor Prisma model 6130 of Prisma Plus model 6170. Bij de modellen 6131 en 6171 worden stations 45 en 46 vervangen door warmtestations.