

ThinPrep® festési protokoll a Thermo Shandon Varistain Gemini automata festőkészülékhez 95%-os alkohollal rögzített tárgylemezek használatával

Használja ezt a protokollt a 95%-os alkohollal rögzített lemezek festéséhez.

SZÜKSÉGES: CSAK Sakura tárgylemezkosarakkal (Sakura Finetek, 4768-as cikkszám) vagy Leica tárgylemezkosarakkal (Leica Biosystems, 047433463-as cikkszám) használható az Epredia hordozókkal (Epredia, A78010404-es cikkszám, 5-ös csomag). **NEM** használható Gemini tárgylemezkosarakkal és tartókkal, amelyek nagyobb oldatátvitelle (a nagyobb felület miatt) jelentősen csökkenti a festőanyag működési élettartamát.

Győződjön meg arról, hogy a felső szinten lévő, fel nem használt állomásokon van egy üres reagencscsatorna, amely megakadályozza a tárgylemezkosárból az alsó oldatokba csöpögést.

Megjegyzés: A Thermo Scientific Gemini ES tárgylemezfestőhöz használja az AW-29402-2801-et. Az Epredia Gemini AS tárgylemezfestőhöz használja az AW-29403-2801-et.

Vigyázat: Cserélje ki a desztillált / műszerbe adagolható vízből készült fürdőt az 5. lépésben minden **négy** tárgylemez állványt követően. A fürdővizet mindig tartsa megfelelő magasságig feltöltve, hogy a teljes merítésnél a tárgylemezeket teljesen ellepje.

Lépés	Reagens	Konc.	Felhasználások beállítása	Idő	Határérték	Keverés
1	Reagens vagy etil-alkohol	70%	16	00:20	Nincs maximum	Nincs
2	Reagens vagy etil-alkohol	50%	16	01:00	Nincs maximum	Nincs
3	Desztillált vagy műszerbe adagolható víz (IFW) ¹		16	01:00	Nincs maximum	Nincs
4	ThinPrep sejtmagfestő		16	05:00	Kritikus	Standard
5	Desztillált vagy műszerbe adagolható víz (IFW) ¹ (minden 4 állvány után cserélje ki.)		16	00:10	Kritikus	Nincs
6	ThinPrep öblítőoldat		16	01:00	Kritikus	Nincs
7	Desztillált vagy műszerbe adagolható víz (IFW) ¹		16	00:30	Nincs maximum	Nincs
8	ThinPrep kékítőoldat		16	00:30	Kritikus	Nincs
9	Desztillált vagy műszerbe adagolható víz (IFW) ¹		16	00:30	Nincs maximum	Nincs
10	Reagens vagy etil-alkohol	50%	16	00:30	Nincs maximum	Nincs
11	Reagens vagy etil-alkohol	95%	16	00:30	Nincs maximum	Nincs
12	ThinPrep Orange G festőoldat		16	02:00	Kritikus	Nincs
13	Reagens vagy etil-alkohol	95%	16	00:15	Kritikus	Nincs
14	Reagens vagy etil-alkohol	95%	16	00:15	Kritikus	Nincs
15	ThinPrep EA festőoldat		16	04:00	Kritikus	Standard
16	Reagens vagy etil-alkohol	95%	16	01:00	Kritikus	Nincs
17	Reagens vagy etil-alkohol	95%	16	01:00	Kritikus	Nincs
18	Reagens vagy etil-alkohol	100%	16	00:30	Nincs maximum	Nincs
19	Reagens vagy etil-alkohol	100%	16	00:30	Nincs maximum	Nincs
20	Reagens vagy etil-alkohol	100%	16	00:30	Nincs maximum	Nincs
21	Xilol vagy más jóváhagyott tisztítószer ²		16	01:00	Nincs maximum	Nincs
22	Xilol vagy más jóváhagyott tisztítószer ²		16	03:00	Nincs maximum	Nincs
23	Xilol vagy más jóváhagyott tisztítószer ²		16	00:00	Nincs maximum	Nincs

Vegye ki a tárgylemezeket egy külön tisztítófürdőbe, majd fedje le őket a Hologic által jóváhagyott megfelelő közeggel.²

¹ A műszerbe adagolható vízre (IFW) vonatkozó Hologic specifikációk: $\geq 1,0$ megohm-cm Ellenállás VAGY $\leq 1,0$ μ Siemens/cm Vezetőképesség (Lásd a Klinikai és Laboratóriumi Szabványügyi Intézet (CLSI) 2006. évi C3-A4 dokumentumát)

² Lásd a ThinPrep festőanyag felhasználói kézikönyv 1. fejezetének „FESTÉS” c. részét vagy forduljon a Hologic vállalathoz és igényelje a Hologic által jóváhagyott tisztítószeres és rögzítőközegek listáját.



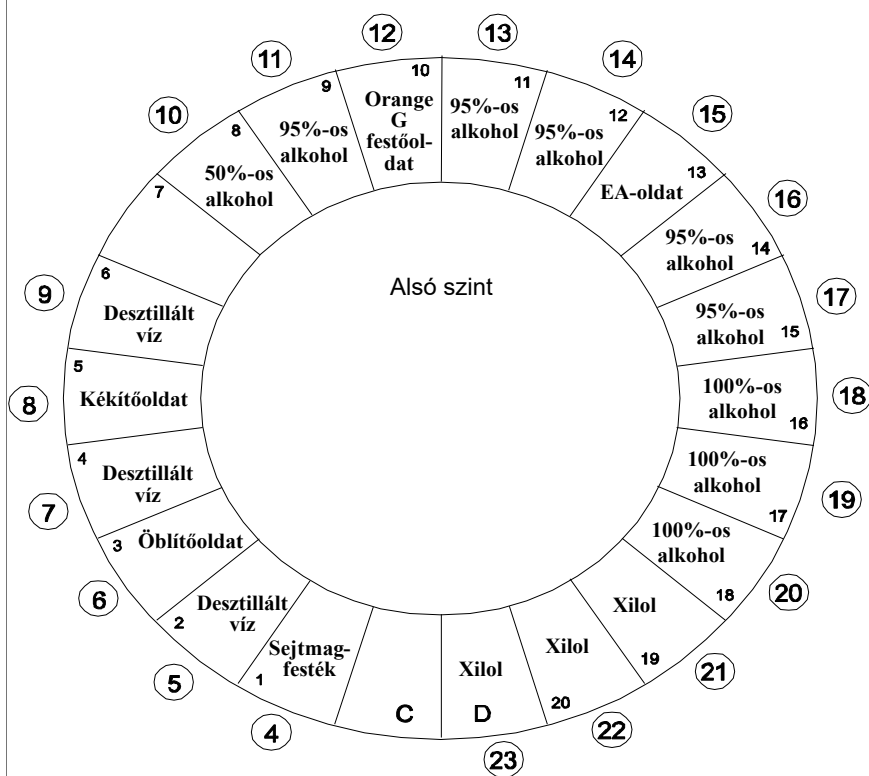
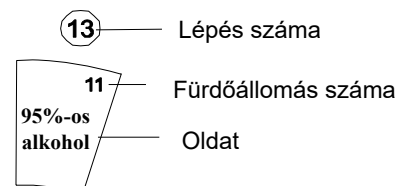
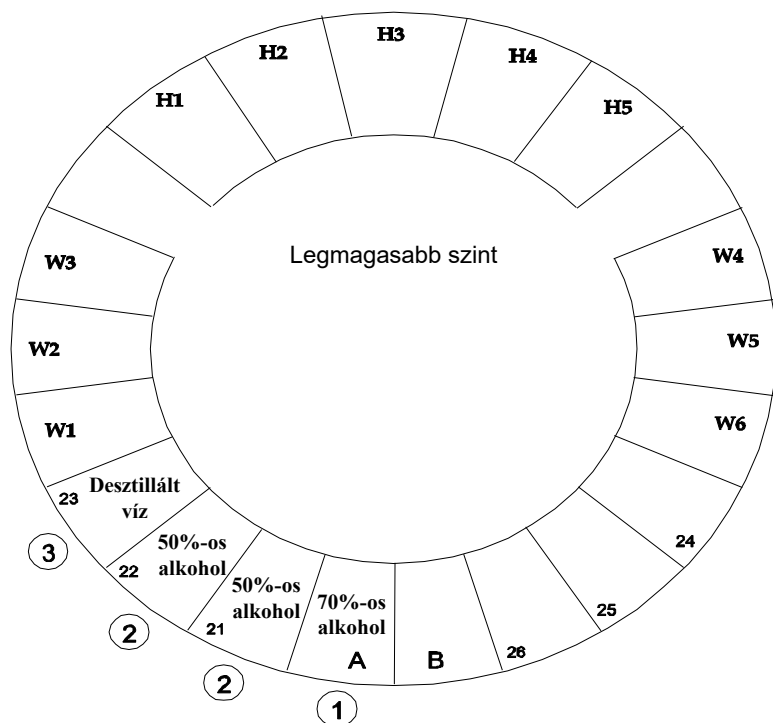
Hologic, Inc. • 250 Campus Drive • Marlborough, MA 01752 USA • 1-800-442-9892 • www.hologic.com

EC REP Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgium

Oldatállomások

Thermo Shandon Varistain Gemini

95%-os alkohollal rögzített tárgylemezek festéséhez



Reagens elrendezése – 2

FELSŐ SZINTŰ REAGENSEK

A	21	22	23	W1	W2	W3	H1	H2	H3	H4	H5	W4	W5	W6	24	25	26	B
---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---

ALSÓ SZINTŰ REAGENSEK

C	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	D
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---

FELSŐ SZINTŰ REAGENSEK					ALSÓ SZINTŰ REAGENSEK					TÉTELEK/ELJÁRÁSOK	
EDÉNY	Reagens	Konc. %	Felhasználások beállítása	Felhasználás száma	EDÉNY	Reagens	Konc. %	Felhasználások beállítása	Felhasználás száma	Nevek/nap	Megjegyzések vagy festési lépések
A	Alkohol	70%	16		C			16		TPREPT2	
21	Alkohol	} másodpéldány	50%	16	1	TP_Nuclear		16			
22	Alkohol		50%	16	2	nn H ₂ O		16			
23	Desztillált H ₂ O		16	3	TP_Rinse		16				
W1	Folyóvízzel mosás			4	nn H ₂ O		16				
W2	Folyóvízzel mosás			5	TP_Bluing		16				
W3	Folyóvízzel mosás			6	nn H ₂ O		16				
				7							
H1	Szárazon tárolandó			8	Alkohol	50%	16				
H2	Szárazon tárolandó			9	Alkohol	95%	16				
H3	Szárazon tárolandó			10	TP_OG		16				
H4	Szárazon tárolandó			11	Alkohol	95%	16				
H5	Szárazon tárolandó			12	Alkohol	95%	16				
				13	TP_EA		16				
W4	Folyóvízzel mosás			14	Alkohol	95%	16				
W5	Folyóvízzel mosás			15	Alkohol	95%	16				
W6	Folyóvízzel mosás			16	Alkohol	100%	16				
24				17	Alkohol	100%	16				
25				18	Alkohol	100%	16				
26				19	Xilol		16				
B				20	Xilol		16				
				D	Xilol		16				

NYOMTATÁS

VÉGREHAJTÁS

FOLYAMAT HOZZÁADÁSA

OPTIMALIZÁLÁS