

## HYDRANAL™ - Solvent/Titrant

### - dvousložková činidla pro volumetrickou titraci dle Karl-Fishera

Reaktanty jsou rozděleny do dvou roztoků - titračního činidla a rozpouštědla. Hydranal Titrant obsahuje jód rozpuštěný v alkoholu s přesně definovanou koncentrací (5 mg/ml nebo 2 mg/ml). Hydranal Solvent je alkoholový roztok oxidu siřičitého a imidazolu. Alkohol je buď metanol nebo méně toxický etanol pro činidla řady E, kde byl toxický metanol nahrazen etanolem. Stabilita roztoků: Hydranal Titrant - 3 roky, Hydranal Solvent - 5 let.

K.č.	Název	Popis	Balení
Činidla na bázi metanolu			
34811	HYDRANAL-Titrant 2	Dvousložkové činidlo, titr ~2 mg/mL	500 mL; 1 L; 2.5 L
34801	HYDRANAL-Titrant 5	Dvousložkové činidlo, titr ~5 mg/mL	500 mL; 1 L; 2.5 L
34800	HYDRANAL-Solvent	Médium pro dvousložkovou titraci	1 L; 2.5 L
Činidla na bázi etanolu			
34723	HYDRANAL-Titrant 2 E	Dvousložkové činidlo, titr ~2 mg/mL	1 L
34732	HYDRANAL-Titrant 5 E	Dvousložkové činidlo, titr ~5 mg/mL	500 mL; 1 L; 2.5 L
34730	HYDRANAL-Solvent E	Médium pro dvousložkovou titraci	500 mL; 1 L; 2.5 L
Speciální média			
34812	HYDRANAL-Solvent CM	Médium pro dvousložkovou titraci, obsahuje metanol a chloroform pro titraci nepolárních vzorků	1 L; 2.5 L
34749	HYDRANAL-Solvent Oil	Médium pro dvousložkovou titraci, obsahuje metanol a 1-hexanol pro titraci nepolárních vzorků	1 L
34697	HYDRANAL-Solvent (Crude) Oil	Médium pro dvousložkovou titraci, obsahuje metanol, xylén a chloroform pro titraci olejů	1 L; 2.5 L

Aktualizace 5. 4. 2022

