DESTYLACJE POLSKIE
ul. Przemysłowa 9, 64-600 Oborniki ● tel. 61 296 71 02 ● fax 61 296 71 04 ● sekretariat@destylacjepolskie.com.pl

SPECYFIKACJA

Alkohol etylowy rektyfikowany farmaceutyczny zgodny z Ph.Eur.

CECHA	PARAMETRY
Wygląd wyrobu	bezbarwna, klarowna, lotna, palna ciecz, higroskopijna
Zapach	swoisty, czystego alkoholu etylowego, niewyczuwalny inny niż charakterystyczny dla danego surowca
Rozpuszczalność	miesza się z wodą i chlorkiem metylenu
Tożsamość **- gęstość** **- widmo IR** **- reakcja z manganianem VII potasu** **- reakcja z jodem**	0,805-0,812 zgodność z widmem wzorcowym niebieskie zabarwienie żółty osad
Klarowność i zabarwienie	klarowny, bezbarwny
Kwasowość , ppm nie więcej niż:	30
Gęstość, g/ml	0,805-0,812
Absorbancja w zakresie, nie większa niż: **240 nm** **250-260 nm** **270-340 nm**	 0,40 0,30 0,10
Lotne zanieczyszczenia, ppm(v/v), nie więcej niż **metanol** **suma acetaldehydu i acetalu** **benzen** **suma zanieczyszczeń**	 200 10 2 300
Pozostałość po odparowaniu, ppm (m/v), nie więcej niż	25
Zawartość etanolu, %(v/v) nie mniej niż	95,1-96,9
Temperatura wrzenia	Ok. 78 °C
Test palenia	Pali się bezdymnym płomieniem

Oborniki, 02.01.2023r.