

SPECYFIKACJA

BIOETANOL 70%

CECHA	PARAMETRY WYMAGANE wg Farmakopei Europejskiej
Wygląd wyrobu	bezbarwna, przezroczysta, bez osadu i zanieczyszczeń mechanicznych, ciecz
Zapach	swoisty, czystego alkoholu etylowego, niewyczuwalny inny niż charakterystyczny dla danego surowca
Rozpuszczalność	miesza się z wodą bez ograniczeń
Tożsamość - gęstość - widmo IR	0,860 zgodność z widmem wzorcowym
Klarowność i zabarwienie	klarowny, bezbarwny
Kwasowość lub zasadowość, ppm, nie więcej niż	30
Gęstość, g/ml	0,860
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	70