

Dotyczy: zapytania ofertowego nr: ZO/WB/DO-120.363/102/17  
„Dostawa odczynników chemicznych”

### ODPOWIEDŹ NA ZAPYTANIE

Zamawiający przekazuje treść pytania do Zapytania ofertowego nr ZO/WB/DO-120.363/102/17 wraz z odpowiedzią:

#### Pytanie Nr 1

Czy wyrażą Państwo zgodę na zaoferowanie w pozycji 4 alkoholu o następującej specyfikacji:

› **Etylowy alkohol 96% CZDA** (pozycji: 10)

Numer POCH: 396420113 CAS: 64-17-5 Wzór sum.: C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>OH

nazwa parametru	jednostka	wartość
Wygląd zewnętrzny		bezbarwna, klarowna ciecz
Zawartość alkoholu etylowego	% (V/V)	min. 96
Gęstość (20°C)	g/ml	max. 0,808
Współczynnik załamania światła (20°C)		max. 1,364
Kwasy (j. CH <sub>3</sub> COOH)	%	max. 0,002
Aldehydy (j. CH <sub>3</sub> CHO)	%	max. 0,0005
Metanol	%	max. 0,05
Alkohole wyższe (j. alkohol amyłowy)	%	max. 0,001
Czas odbarwiania roztworu KMnO <sub>4</sub>	min	min. 10
Mieszalność z wodą		wg przepisu
Pozostałość po odparowaniu	%	max. 0,001
Próba na obecność furfurołu		wg przepisu
Próba na obecność ketonów		wg przepisu
Zanieczyszczenia organiczne	%	max. 0,2
Metale ciężkie (j. Pb)	%	max. 0,0001

#### Odpowiedź Nr 1

Zamawiający nie wyraża zgody na zaoferowanie w pozycji nr 4 Opisu przedmiotu zamówienia alkoholu 96% czda.

Należy wycenić alkohol etylowy bezwodny 99,8% czda

Powyższa odpowiedź na pytanie stanowi integralną część Zapytania ofertowego i należy ją uwzględnić przy sporządzaniu oferty.

Z-CA KIEROWNIKA  
Działu Zamówień Publicznych

mgr inż. Małgorzata Kajurek