

ŚWIADECTWO JAKOŚCI

Alkohol etylowy 99,9% (V/V)

Gatunek: cz.d.a.

Nr kat. 113964810

Odbiorca: POL-AURA

Seria: 200128219

Data nadania serii: 01/2020

Data ważności: 4 lata od daty nadania serii

PARAMETR	WYMAGANIA	WYNIK
Wygląd zewnętrzny	bezbarwna, klarowna ciecz	
Zawartość	min. 99,9% (V/V)	99,9% (V/V)
Barwa	max. 10 j. Hz	3 j. Hz
Woda	max. 0,1%	0,07%
Kwasy (j. CH ₃ COOH)	max. 0,001%	0,001%
Zasady (j. NH ₃)	max. 0,0003%	0,0001%
Aldehydy (j. CH ₃ CHO)	max. 0,0005%	0,0004%
Alkohole wyższe (j. alkohol amyłowy)	max. 0,001%	0,0009%
Czas odbarwiania roztworu KMnO ₄	min. 10min.	powyżej 10min.
Alkohol metylowy (CH ₃ OH)	max. 0,01%	0,01%
Pozostałość po odparowaniu	max. 0,001%	0,0008%
Próba z H ₂ SO ₄	wg przepisu	zgodny
Związki karbonylowe (j. CO)	max. 0,003%	0,001%
Metale ciężkie (j. Pb)	max. 0,0001%	0,00006%

Partia: 1226