

FIRMA



Sekretariat - tel./fax (032) • 287-20-52

Księgowość - tel. (032) • 767-93-11

Dział Handlowy - tel. (032) • 767-88-91

• 767-88-92

fax (032) • 767-93-41

41-940 PIEKARY ŚLĄSKIE, ul. Jana Lortza 70 a

NIP 653-000-89-98

www.chempur.pl

chempur@chempur.pl

Dział kontroli jakości - tel. (032) • 382-49-01 w. 25

ŚWIADECTWO JAKOŚCI

Alkohol etylowy 96,0% (V/V) sp.cz.

Ethyl alcohol 96,0% (V/V) special grade

	<u>wymagania</u>	<u>wynik badania</u>
Zawartość	min. 96,0%	96,3%
Barwa	max. 10 j. Hz	3 j. Hz
Gęstość (20°C)		ok. 0,808 g/ml
Woda	max. 0,2%	0,06%
Kwasowość	max. 0,0005 meq/g	0,0001 meq/g
Zasadowość	max. 0,0002 meq/g	0,0002 meq/g
Aldehydy (j. CH ₃ CHO)	max. 0,001%	0,0007%
Alkohole wyższe (j. alkohol amyłowy)	max. 0,01%	0,001%
Czas odbarwiania r-ru KMnO ₄	min. 10 min.	zgodny
Zawartość metanolu	max. 0,05%	0,004%
Pozostałość po odparowaniu	max. 0,001%	0,0006%
2-propanol	max. 0,01%	0,002%
Próba z H ₂ SO ₄	wg przepisu	zgodny
Związki karbonyłowe (j. CO)	max. 0,003%	0,001%
Metale ciężkie (j. Pb)	max. 0,0001%	0,00006%
Rozpuszczalność w wodzie	wg przepisu	zgodny
Aceton, 2-propanol	wg przepisu	zgodny
Wygląd zewnętrzny	bezbarwna klarowna ciecz	

Odbiorca:

Seria:

Data produkcji:

Okres ważności: 4 lata od daty nadania serii

Data wystawienia:

Analizę wykonano w Laboratorium Działu Kontroli Jakości Firmy Chempur

Partia: