KRAJOWE CENTRUM HODOWLI ZWIERZĄT W WARSZAWIE

NATIONAL ANIMAL BREEDING CENTRE

01-142 WARSZAWA, ul. Sokołowska 3 * tel. + 48 22 632-01-42, + 48 22 632-01-59 * fax + 48 22 632-01-15 * e-mail: kchz@kchz.agro.pl
NIP 527-25-29-237 * REGON 017184923

Warszawa, 18.12.2018 r.

ZP.461.6.2018

dot. zamówienia publicznego na dostawę odczynników do Laboratorium Oceny Mleka Krajowego Centrum Hodowli Zwierząt Laboratorium Referencyjnego z/s w Parzniewie

ODPOWIEDŹ NA PYTANIA DO SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

W związku ze złożonymi pytaniami do specyfikacji istotnych warunków zamówienia na podstawie art. 38 ust. 2 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986) przedstawiamy złożone pytania i udzielamy odpowiedzi:

Pytanie 1
Czy Zamawiający w poz. 13 zestawienia asortymentowo-cenowego zaakceptuje sodu wodorotlenek 0,0995 – 0,1005 mol/l +/- 0,0003 zgodny z załączoną specyfikacją producenta?

Odpowiedź na Pytanie 1
Zamawiający nie zaakceptuje odczynnika o podanych w specyfikacji parametrach.
Wymagane stężenie molowe dla odczynnika wynosi 0,1000 mol/l +/- 0,1%

Pytanie 2
Czy Zamawiający w poz. 26 zaakceptuje produkt Bronopol - bezbarwny koncentrat do mleka w opakowaniu 5 kg?

Odpowiedź na Pytanie 2.
Zamawiający dopuszcza dostawę odczynnika w opakowaniu 5 kg. W związku z powyższym Wykonawca sporządzając ofertę w pozycji 26 Zestawienia asortymentowo – cenowego w kolumnie 3 „Pojemność opakowania" oraz kolumnie 5 „Ilość opakowań" powinien uwzględnić powyższe zmiany tj. zamieścić odpowiednio w kolumnie 3 „Pojemność opakowania" - 5 kg. w kolumnie 5 „Ilość opakowań" – 1 i na podstawie tego wyliczyć pozostałe pozycje tabeli.

Pytanie 3
Czy Zamawiający w poz. 47 zaakceptuje podchloryn sodu zgodny z załączoną specyfikacją?

Odpowiedź na Pytanie 3
Zamawiający akceptuje odczynnik o podanych w specyfikacji parametrach.

Pytanie 4
Poz. 48 - laktoza monohydrate - podana przez Zamawiającego w opisie masa cząsteczkowa jest masą laktozy bezwodnej. Czy zatem chodzi o substancję uwodnioną czy bezwodną?

Odpowiedź na Pytanie 4
Zamawiający popełnił błąd podając masę cząsteczkową laktozy bezwodnej. Sporządzając ofertę należy przyjąć laktozę uwodnioną o masie cząsteczkowej 360,31 g/mol.

Pytanie 5
Czy Zamawiający w poz. 49 zaakceptuje koncentrat białek serwatkowych w opakowaniu 700 g i łącznej ilości 1400 g?

Odpowiedź na Pytanie 5
Zamawiający dopuszcza dostawę odczynnika w opakowaniu 700 g i łącznej ilości 1400 g. W związku z powyższym Wykonawca sporządzając ofertę w pozycji 49 Zestawienia asortymentowo – cenowego w kolumnie 3 „Pojemność opakowania" oraz kolumnie 5 „Ilość opakowań" powinien uwzględnić powyższe zmiany tj. zamieścić odpowiednio w kolumnie 3 „Pojemność opakowania" – 700 g. w kolumnie 5 „Ilość opakowań" – 2 i na podstawie tego wyliczyć pozostałe pozycje tabeli.

Sekretarz
Komisji Zamówień Publicznych KCHZ

Marcin Czajka

Specification

1.09141.1000 Sodium hydroxide solution c(NaOH) = 0.1 mol/l (0.1 N) Titripur® Reag. Ph Eur,Reag. USP

	Specification	
Form	liquid	
Amount-of-substance concentration	0.0995 - 0.1005	mol/l
Measurement uncertainty	+/- 0.0003	mol/l
Traceability	NIST SRM	

The concentration is determined by volumetric titration and refers to 20°C.
The certified value of this volumetric solution was determined with hydrochloric acid standard solution (article number 1.09060). The hydrochloric acid standard solution is standardized and traceable to a primary standard from the National Institute of Standards and Technology, Gaithersburg, USA (NIST SRM 723 Tris(hydroxymethyl)aminomethane) by means of volumetric standard Tris(hydroxymethyl) aminomethane (Art. 1.02408). This volumetric standard is certified by the accredited calibration laboratory of Merck KGaA, Darmstadt, Germany according to DIN EN ISO 17025. The uncertainty is expressed as expanded measurement uncertainty with a coverage factor k=2 covering a confidence level of 95%. All measurements are carried out in the accredited calibration laboratory of Merck KGaA, Darmstadt, Germany.

Note: The titer is a correction factor to correct for variations of the volumetric solution, the titration equipment, the temperature and other laboratory conditions. For correct titration results it is recommended to determine a titer with the laboratory specific equipment and under laboratory specific conditions directly after opening a new bottle and at regular time intervals.

Ayfer Yildirim
Responsible laboratory manager quality control

This document has been produced electronically and is valid without a signature.

FIRMA CHEMPUR®

41-940 PIEKARY ŚLĄSKIE, ul. Jana Lortza 70 a
NIP 653-000-89-98
www.chempur.pl chempur@chempur.pl

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

ŚWIADECTWO JAKOŚCI

Sodu podchloryn,
roztwór stabilizowany 15%
Nr kat. 528066510

Seria: 18/11/62
Data nadania serii: 11/2018
nr rejestrowy BDO 000004363
Data ważności: 6 miesięcy od daty nadania serii

PARAMETR	WYMAGANIA	WYNIK
Wygląd zewnętrzny	ciecz bezbarwna lub jasnożółta	
Zawartość	15,0%±1,0%	zgodny
Gęstość (18°C)	ok. 1,15 g/cm³	zgodny
Zawartość NaOH	max. 2,0%	zgodny
Zawartość alkaliów stabilizujących	1,0% – 1,5%	zgodny
Wolny chlor (Cl_2)	min. 150,0 g/dm³	zgodny

Partia: **18/07/01**

Podany termin ważności odnosi się do produktu w zamkniętym opakowaniu, przechowywanego w nienasłonecznionym i chłodnym pomieszczeniu. Przy niespełnieniu w/w warunków termin ważności produktu jest ograniczony do około 14 dni od daty produkcji.

Analizę wykonano w Laboratorium Działu Kontroli Jakości Firmy Chempur