

Wrocław, 17.10.2022 r.

## INFORMACJA DLA WNIOSKODAWCÓW NR 1

Dotyczy: zapytania ofertowego, którego przedmiotem jest dostawa odczynników do hodowli komórkowych i biologii molekularnej na potrzeby realizacji projektu „Optymalizacja postępowania oraz leczenia małych pacjentów z rozrostami z komórek histiocytarnych – pierwsze polskie niekomercyjne badanie kliniczne POL HISTIO” współfinansowanego przez Agencję Badań Medycznych (Umowa nr: 2019/ABM/01/00016-00)

Zamawiający udziela, na pytania złożone przez Wykonawców, następujących odpowiedzi:

### Pytanie nr 1

Dot. pozycja 23

Czy Zamawiający zaakceptuje produkt o specyfikacji:

klasa czystości

ACS reagent

puriss. p.a.

Agency

USP/NF

reag. ISO

reag. Ph. Eur.

gęstość pary

1.11 (vs air)

ciśnienie pary

410 mmHg ( 50 °C)

97.68 mmHg ( 20 °C)

próba

≥99.8% (GC)

forma

liquid

temp. samozapłonu

725 °F

granice wybuchowości

36 %

technique(s)

HPLC: suitable

zanieczyszczenia

≤0.00005% free alkali (as NH<sub>3</sub>)

≤0.0001% formaldehyde

≤0.00025% KMnO<sub>4</sub> red. matter (as O)

≤0.0005% non-volatile matter

≤0.001% acetaldehyde

≤0.001% acetone (GC)

≤0.05% water (Karl Fischer)

≤0.1% ethanol (GC)

współczynnik refrakcji  
n<sub>20/D</sub> 1.329 (lit.)

tw  
64.7 °C (lit.)

mp  
-98 °C (lit.)

gęstość  
0.791 g/mL at 25 °C (lit.)

ślady anionów  
chloride (Cl<sup>-</sup>): ≤0.5 mg/kg  
sulfate (SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>): ≤1 mg/kg

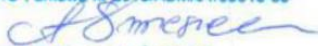
ślady kationów  
Al: ≤0.50 ppm  
B: ≤0.02 ppm  
Ba: ≤0.10 ppm  
Bi: ≤0.10 ppm  
Ca: ≤0.50 ppm  
Cd: ≤0.05 ppm  
Co: ≤0.02 ppm  
Cr: ≤0.02 ppm  
Cu: ≤0.01 ppm  
Fe: ≤0.10 ppm  
K: ≤0.50 ppm  
Li: ≤0.10 ppm  
Mg: ≤0.10 ppm  
Mn: ≤0.01 ppm  
Mo: ≤0.10 ppm  
Na: ≤0.50 ppm  
Ni: ≤0.02 ppm  
Pb: ≤0.02 ppm  
Sn: ≤0.10 ppm  
Sr: ≤0.10 ppm  
Zn: ≤0.10 ppm

**Odpowiedź:**

Tak, zamawiający dopuszcza, aby odczynnik wskazany w pozycji 23 (metanol) charakteryzował się klasą czystości ACS i parametrami opisanymi przez Wykonawcę.

Termin i miejsce składania ofert nie ulega zmianie.

Kierownik projektu

Kierownik zadania nr 7  
Otrzymanie unieśmiertelnionej linii komórkowej  
realizowanego w projekcie  
„Optymalizacja postępowania oraz leczenia małoletnich  
pacjentów z rozrostami z komórek histiocytarnych –  
pierwsze polskie niekomercyjne badanie kliniczne  
POL HISTIO”, umowa nr 2019/ABM/01/00016-00  
  
dr hab. Agnieszka Śmieszek

dr hab. Agnieszka Śmieszek