

UNP: 368000-21-099630

Koroszczyń, dnia 2 lipca 2021r.  
Łącznie stron - 3



Krajowa Administracja  
Skarbowa

Lubelski Urząd Celno-Skarbowy  
w Białej Podlaskiej  
DZIAŁ LABORATORIUM CELNE  
Terminal Samochodowy w Koroszczyźnie  
21-550 Terespol

308000-CGL.472.619.2021.EK



AB 656

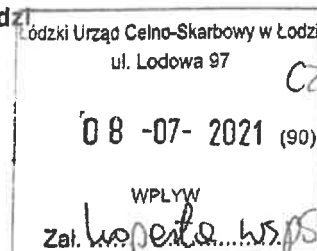


Egzemplarz nr ...

- Bez pisemnej zgody Laboratorium niniejsze sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości
- Wyniki niniejszych badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów - otrzymanych próbek!
- Sprawozdanie przeznaczone jest do wykorzystania w celach służbowych przez organy podległe ministrowi właściwemu do spraw finansów
- Sprawozdanie zawiera wyniki badań objęte zakresem działalności Laboratorium spełniającej wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025 w tym ujęte w zakresie akredytacji PCA AB 656, oznaczone znakiem [A]!
- Stwierdzenie zgodności w pkt IV sprawozdania w odniesieniu do wymagań Wspólnej Taryfy Celnej, znakowania i barwienia wyrobów energetycznych, wymagań jakościowych paliw ciekłych - oparte jest na wyniku uwzględniającym niepewność pomiaru.  
Wynik jest uznawany jako spełniający wymagania [zgodny], jeżeli zmierzona wartość wraz z niepewnością pomiaru mieści się w dopuszczalnym zakresie wartości wymaganej. Ryzyko błędnej akceptacji/odrzućenia wynosi do 50% w przypadku wyniku zbliżonego do wartości wymaganej!
- Laboratorium wskazuje jedynie propozycję dotyczącą klasyfikacji taryfowej. Ostateczna klasyfikacja i/lub stwierdzenie zgodności w odniesieniu do wymagań powołanych w pkt IV sprawozdania jest suwerenną decyzją Zleceniodawcy!
- Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za dane dostarczone przez Zleceniodawcę!

Łódzki Urząd Celno-Skarbowy w Łodzi  
Pierwszy Dział Realizacji  
ul. Lodowa 97, 93-232 Łódź

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ



### I. Zlecenie

- Zleceniodawca <sup>(1)</sup> - Łódzki Urząd Celno-Skarbowy w Łodzi, Łódź, ul. Lodowa 97
- Oznaczenie Zleceniodawcy <sup>(1)</sup> - Dot. RSP 3.2019.368000.CZS-2.MWG z dnia 25.05.2021
- Data wpływu do laboratorium - 2021-06-02

### II. Dane dotyczące próbki

- Nazwa handlowa lub zwyczajowa <sup>(1)</sup> - Ciecz o zapachu i barwie oleju napędowego
- Deklarowany kod CN <sup>(1)</sup> -
- Data pobrania próbki <sup>(1)</sup> - 2021-05-20
- Próbobiorca <sup>(1)</sup> - Łódzki Urząd Celno-Skarbowy w Łodzi, Łódź, ul. Lodowa 97
- Oznaczenie próbki <sup>(1)</sup> - RSP 3.2019.368000.CZS-2.MWG z dnia 20.05.2021, cysterna EZD W006
- Ilość przesłana do badań - ok 900ml
- Stan próbki/Uwagi - bez uwag
- Pozostałość po badaniach <sup>(1)</sup> - OK. 400 ml

308000-CGL.472.619.2021.EK · strona -1/3

(I) - dane dostarczone przez Zleceniodawcę; (II) - pozostałość po badaniach w okresie 3 miesięcy od daty wydania sprawozdania z badań, może być zwrócona zleceniodawcy na jego pisemny wniosek, po tym terminie próbka staje się odpadem i podlega utylizacji zgodnie z wewnętrznymi procedurami Laboratorium.

### III. Organizacja pomiarów i badań - wyniki

| Pomiar / badanie                                                   | Wyniki pomiarów / badań <sup>(III)</sup>                                                                                                                                                       | Metoda <sup>(IV)</sup>                   |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Gęstość w 15°C <sub>(PN)</sub>                                     | 792,4 ± 0,4 [kg/m <sup>3</sup> ]                                                                                                                                                               | PN-EN ISO 12185:2002[A]                  |
| Skład frakcyjny przy ciśnieniu atmosferycznym <sub>(PN)</sub>      | IBP - 179,6 ± 7,0 [°C]<br>do 210°C destyluje - 91,2 ± 1,9 [%V/V]<br>FBP - 225,0 ± 3,1 [°C]<br>5% destyluje do - 186,0 ± 4,1 [°C]<br>90% destyluje do - 209,2 ± 2,3 [°C]<br>łącznie ze stratami | PN-EN ISO 3405:2019-05 [A]               |
| Temperatura zapłonu w tyglu zamkniętym metodą Abla <sub>(PN)</sub> | 58,0 ± 2,3 [°C]                                                                                                                                                                                | PN-EN ISO 13736:2013 [A]                 |
| Identyfikacja jakościowa metodą GCMS <sub>(PB)</sub>               | W skład próbki wchodzi głównie węglowodory parafinowe, izoparafinowe i cykliczne o łańcuchach węgla od C9 do C13. Nie stwierdzono obecności węglowodorów aromatycznych.                        | PB-10v2:2013                             |
| Zawartość ołowiu <sub>(PN)</sub>                                   | nie stwierdzono [g/l]                                                                                                                                                                          | PN-93 C-04364 (wycofana bez zastąpienia) |
| Identyfikacja jakościowa metodą UV-VIS <sub>(PB)</sub>             | W widmie UV-VIS zaobserwowano pik odpowiadający falom widzialnym (max. 516nm). Barwa obserwowana próbki - czerwona. Widmo próbki podobne do widma barwnika Solvent Red 164.                    | PB-24v1:2013                             |

(III) - dla wyników podanych z niepewnością (±); niepewność jest niepewnością rozszerzoną obliczoną z użyciem współczynnika rozszerzenia k=2, co daje poziom ufności w przybliżeniu 95%; niepewność nie uwzględnia niepewności związanej z poborem próbki.

IV - metoda badań, informacja dotycząca aktualności stosowanej metody.

### IV. Stwierdzenie zgodności, opinie i interpretacje

W tutym laboratorium wykonano badania celem ustalenia tożsamości próbki w odniesieniu do wymagań Wspólnej Taryfy Celnej oraz odpowiedzi na pytania zawarte w postanowieniu RSP.3.2019.368000.CZS-2.MWG.

Wyniki przeprowadzonych badań wskazują, iż przedmiotowa próbka stanowi mieszaninę węglowodorów o łańcuchach węgla od C9 do C13.

Próbka spełnia wymagania uwagi 4 do podpozycji działu 27 WTC [90% lub więcej objętościowo (włącznie ze stratami) destyluje w 210 °C] i jest "olejem lekkim". Spełnia wymagania uwagi dodatkowej 2(a) [z różnicą mniejszą niż 60 °C między temperaturami, w których destyluje 5 % i 90 % objętościowo (włącznie ze stratami)] i 2(b) [z temperaturą zapłonu wyższą niż 21°C] i może być klasyfikowana jako "benzyna lakiernicza" do kodu CN 2710 12 21.

W badanej próbce stwierdzono obecność czerwonego barwnika. W widmie UV-VIS zaobserwowano pik odpowiadający falom widzialnym (max. 516nm) podobny do widma barwnika Solvent Red 164.

### V. Koszty badań<sup>(IV)</sup>

(IV) - zamieszczone w sprawozdaniu na wniosek Zleceniodawcy.

Wycenienia dokonano w oparciu o Załącznik do Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 24 kwietnia 2018r. określający ryczałtowe stawki opłat za badania lub analizy laboratoryjne przeprowadzane przez laboratoria celne.

| Rodzaj badania                                                            | Stawka w złotych |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Masa właściwa (gęstość) ciała stałego/cieczy                              | 40,00            |
| Skład frakcyjny metodą destylacji pod ciśnieniem atmosferycznym           | 175,00           |
| Temperatura zapłonu w tyglu zamkniętym (Abla)                             | 100,00           |
| Identyfikacja związków organicznych z wykorzystaniem spektrometrii mas    | 400,00           |
| Zawartość pierwiastków metodą XRF                                         | 150,00           |
| Identyfikacja związków chemicznych metodami spektrofotometrycznymi UV-VIS | 100,00           |
| Suma                                                                      | 965,00           |

**Autoryzował - Osoba prowadząca sprawę**

**Akceptował**

**Starszy Specjalista**

*Marta Korszun*  
**Marta Korszun**

**Ekspert Służby Celno-Skarbowej**

*M. Sznajder*  
**kom. Mirosław Sznajder**

*Sporządzono w dwóch egzemplarzach*

*Egz. Nr 1 - Adresat*

*Egz. Nr 2 - a/a*

Koniec sprawozdania z badań

