

ROPA NAFTOWA GAZ ZIEMNY I PRZETWORY NAFTOWE	NORMA BRANŻOWA	BN-64
	Przetwory naftowe Olej do wrębiarek	0535-04
		Zamiast PN-60/MPCh-1777
		Grupa katalogowa II 22

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy jest olej do wrębiarek, w skład którego wchodzi olej cylindrowy wg PN-61/C-96095, olej silnikowy S-17 wg PN-53/C-96085 oraz tłuszczopot.

1.2. Oznaczenie

OLEJ DO WRĘBIAREK BN-64/0535-04

1.3. Normy związane

PN-61/C-04000	Przetwory naftowe. Pobieranie próbek
PN/C-04008	Przetwory naftowe. Temperatura zapłonu i temperatura palenia. Pomiar metodą Marcussona
PN/C-04014	Przetwory naftowe. Lepkość. Pomiar metodą Englera
PN-55/C-04016	Przetwory naftowe. Pomiar temperatury krzepnięcia metodą probówkową
PN-56/C-04064	Przetwory naftowe. Oznaczanie odczynu wyciągu wodnego
PN-55/C-04066	Przetwory naftowe. Oznaczanie kwasowości i liczby kwasowej
PN-59/C-04077	Przetwory naftowe. Oznaczanie pozostałości po spopieleniu
PN-58/C-04089	Przetwory naftowe. Oznaczanie zawartości stałych ciał obcych
PN-58/C-04142	Przetwory naftowe. Badanie na substancje rysujące w smarach stałych
PN-55/C-04523	Oznaczanie zawartości wody metodą destylacyjną
PN-53/C-96085	Przetwory naftowe. Oleje silnikowe. Warunki techniczne
PN-61/C-96095	Przetwory naftowe. Oleje cylindrowe

2. WYMAGANIA I BADANIA TECHNICZNE

2.1. Wymagania ogólne. Olej do wrębiarek powinien mieć wygląd jednorodny.

2.2. Wymagania szczegółowe

Wymagania		Metody badań wg
a) Substancje rysujące	nie zawiera	PN-58/C-04142
b) Temperatura zapłonu, °C, nie niżej	200	PN/C-04008
c) Lepkość przy 50°C, E	20 ÷ 25	PN/C-04014
d) Temperatura krzepnięcia, °C, nie wyżej	-5	PN-55/C-04016
e) Odczyn (wyciągu wodnego)	obojętny	PN-56/C-04064
f) Liczba kwasowa, mg KOH/1 g oleju	2 ÷ 5	PN-55/C-04066
g) Pozostałość po spopieleniu, %, nie więcej	0,08	PN-59/C-04077 Metoda II A
h) Zawartość wody, %, nie więcej	0,05	PN-55/C-04523
i) Zawartość stałych ciał obcych, %, nie więcej	0,08	PN-58/C-04089

Instytut Technologii Nafty

Ustanowiona przez Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Rafinerii Nafty dnia 30 stycznia 1964 r. jako norma obowiązująca w zakresie produkcji od dnia 28 października 1964 r. (Mon. Pol. nr 72 poz. 340)

2.3. Pobieranie próbek. Próbki należy pobierać zgodnie z PN-61/C-04000.

3. OPAKOWANIE

Olej do wrębiarek powinien być dostarczany w cysternach lub beczkach stalowych.

Na beczkach umieszczać napis zawierający co najmniej:

- a) oznaczenie wg 1.2,
- b) nazwę lub znak wytwórni,
- c) datę produkcji,
- d) numer opakowania,
- e) wagę brutto i tarę, kg.

W przypadku dostarczania oleju do wrębiarek w cysternach powyższe dane należy umieszczać w dokumentach towarzyszących.

K O N I E C