10/62a/65

PALIWA ORAZ PRZETWORY WĘGLOWE I NAFTOWE	NORMA BRANŻOWA Produkty węglopochodne **Olej lekki**	BN-65 0514-01 Zamiast RN 57/MH/PK 9501 Grupa katalogowa X 32

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy jest olej lekki otrzymywany przez destylację smoły surowej koksowniczej i gazowniczej z węgla kamiennego.

1.2. Określenie. Olej lekki jest najlżejszą frakcją smoły surowej z węgla kamiennego.

1.3. Zastosowanie. Olej lekki jest stosowany jako surowiec dla produktów węglopochodnych benzolowych oraz jako środek ekstrakcyjny.

1.4. Oznaczenie:

OLEJ LEKKI BN-65/0514-01

1.5. Normy związane

PN/C-04333 Produkty węglopochodne. Pobieranie próbek i przygotowanie średniej próbki laboratoryjnej

PN-53/C-04004 Przetwory naftowe. Gęstość (masa właściwa). Oznaczanie areometrem

PN-54/C-97055 Produkty węglopochodne. Destylacja normalna

PN-53/C-97066 Produkty węglopochodne. Oznaczanie składników kwaśnych

PN-60/N-79002 Znaki i znakowania opakowań transportowych

2. WYMAGANIA I BADANIA TECHNICZNE

2.1. Wymagania ogólne. Olej lekki powinien być cieczą o charakterystycznym zapachu, wolną od zawiesin, barwy od słomkowozielonej do brązowej.

2.2. Wymagania szczegółowe

Wymagania		Metody badań
a) Gęstość (ϱ_{20}) g/ml	0,850 - 0,980	wg PN-53/C-04004 przyjmując we wzorze na obliczenie gęstości współczynnik α = 0,0008
b) Destylacja normalna od początku wrzenia do temp. 180°C powinna przedestylować, % obj., co najmniej	85	
c) Wody, %, najwyżej	1	
d) Składników kwaśnych, %, najwyżej	20	

2.3. Pobieranie próbek i przygotowanie średniej próbki laboratoryjnej należy wykonać wg PN/C-04333 z tym zastrzeżeniem, że wielkość średniej próbki laboratoryjnej powinna wynosić co najmniej 1000 ml.

Zakłady Koksochemiczne „HAJDUKI"
Ustanowiona przez Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Rafinerii Nafty dnia 10 sierpnia 1965 r
jako norma obowiązująca w zakresie produkcji od dnia 1 stycznia 1966 r
(Mon Pol nr poz)

WYDAWNICTWA NORMALIZACYJNE Druk Wyd Norm W wa Ark wyd 0,10 Nakł 1500+25 Zam 2297/65 T 113 Cena zł 1 20

3. OPAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

3.1. Opakowanie. Olej lekki należy dostarczać w suchych i czystych cysternach kolejowych lub beczkach stalowych szczelnie zamkniętych.

Znakowanie opakowań należy wykonać wg PN-60/N-79002, umieszczając na każdym opakowaniu co najmniej:

a) nazwę lub znak wytwórni,

b) oznaczenie wg 1.4,

c) wagę brutto i netto,

d) numer partii,

e) znaki ostrzegawcze wg PN-60/N-79002, p. 2.3.2 i p. 2.3.5.

3.2. Przechowywanie. Olej lekki należy przechowywać w zbiornikach stalowych uziemionych lub beczkach stalowych. W upalne dni wskazane jest zbiorniki napełnione olejem lekkim zraszać wodą.

3.3. Transport. Beczki z olejem lekkim należy przewozić krytymi środkami transportu.

K O N I E C