


| | | | |
|--|--|--|-----------------------|
|  polWAX <small>Parafiny przemysłowe</small> Polwax S.A. | Warunki techniczne | Nr | WT-2026/LP-167 |
| | <i>Parafina 52-54</i> <i>Parafina 54-56</i> | Nr Wyd. | 2 |
| | | Data <small>(ostatniej aktualizacji)</small> | 19.03.2026 |

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot WT. Przedmiotem WT są parafiny otrzymywane z przeróbki ropy naftowej, będące mieszaninami stałych, wysokocząsteczkowych węglowodorów.

1.2. Zakres stosowania przedmiotu WT. Parafinę 52-54 oraz parafinę 54-56 stosuje się głównie do wyrobu galanterii świecarskiej, w przemyśle papierniczym, tekstylnym, lakierniczym, do wyrobu produktów impregnacyjnych, ochronnych w przemyśle chemicznym oraz innych gałęziach przemysłu.

2. OZNACZENIE

Parafina 52-54
Parafina 54-56

WT-2026/LP-167
WT-2026/LP-167

3. WYMAGANIA I BADANIA

3.1. Wymagania i metody badań – według tablicy 1.

Tablica 1. Wymagania i badania obowiązujące dla każdej partii wyrobu.

| Wymagania | Jednostki | Parafina wartość parametru | | Metody badań |
|---------------------------------|--------------------|-------------------------------|---------|---------------------|
| | | 52-54 | 54-56 | |
| a) Temperatura krzepnięcia | °C | 52 - 54 | 54 - 56 | PN-ISO 2207:2011 |
| b) Zawartość oleju | %(m/m) | max. 2 | | PN-C-04160:1980 |
| c) Penetracja w 25°C | 1/10mm | max. 25 | | PN-C-04313:2018-02 |
| d) Lepkość kinematyczna w 100°C | mm ² /s | oznaczać, podawać w atęście | | PN EN ISO 3104:2004 |

3.2. Pobieranie próbek – wykonywać według PN-EN ISO 3170:2006 zgodnie z obowiązującym harmonogramem poboru próbek.

4. PAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

4.1 Pakowanie. Produkty parafinowe są konfekcjonowane w następujący sposób:

- parafina ciekła luzem w ogrzewanych zbiornikach magazynujących,
- parafina tafle na paletach 1000 kg;
- parafina tafle w kartonach 24 kg na paletach 720 kg;

Powyższe sposoby konfekcjonowania i opakowania są zgodne z zasadami przewozu przetworów naftowych ustalonych w krajowych i międzynarodowych przepisach transportowych.

Dopuszcza się również stosowanie innego rodzaju opakowań uzgodnionych wcześniej między producentem, odbiorcą i przewoźnikiem.

Na każdym opakowaniu należy umieścić etykietę zawierającą, co najmniej:

- a) nazwę producenta,
- b) adres producenta,
- c) oznaczenie wg punktu 2,
- d) masę netto lub objętość,
- e) datę produkcji,
- f) numer kontrolny.

4.2 Przechowywanie. Parafiny należy przechowywać w opakowaniach zamkniętych, zabezpieczonych przed bezpośrednim działaniem słońca, chroniących produkt przed dostępem wilgoci i zanieczyszczeń mechanicznych, z dala od źródeł ciepła, w temperaturze nie przekraczającej 25°C. Okres przechowywania (tzw. Shelf Life) produktu przechowywanego zgodnie z powyższymi wytycznymi wynosi 5 lat.

4.3 Transport. Parafiny nie są towarami niebezpiecznymi w rozumieniu przepisów ADR/RID.

5. INFORMACJE DODATKOWE

5.1. Instytucja opracowująca WT: Polwax S.A.

5.2. Normy i dokumenty związane

PN-EN ISO 3170:2006 Ciekłe produkty naftowe – Ręczne pobieranie próbek.

Pozostałe normy związane podano w tablicy 1.

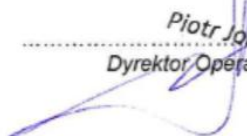
Sprawdził:

SZEF BIURA TECHNOLOGII


.....
Mateusz Kluczek
Szef Biura Technologii

Zatwierdził:

DYREKTOR OPERACYJNY


.....
Piotr Jodłowski
Dyrektor Operacyjny