 Parafiny przemysłowe Polwax S.A.	<b>Warunki Techniczne</b>	<b>Nr</b>	<b>WT-2010/LP-57</b>
	<b>Wosk kąpiący LWK 64</b>	<b>Nr Wyd.</b>	<b>8</b>
		<b>Data</b> (ostatniej aktualizacji)	<b>30.09.2020</b>

## 1. WSTĘP

**1.1 Przedmiot WT.** Przedmiotem WT jest wosk kąpiący LWK 64 otrzymywany w procesie komponowania rafinowanych parafin z odpowiednimi dodatkami.

**1.2 Zakres stosowania przedmiotu WT.** Wosk kąpiący LWK 64 stosowany jest do powlekania świec.

## 2. OZNACZENIE

**2.1 Przykład oznaczenia:**

**WOSK KĄPIĄCY LWK 64**

**WT – 2010/LP-57**

## 3. WYMAGANIA I BADANIA

**3.1 Wymagania i metody badań.**

<b>Wymagania</b>	<b>Jednostki</b>	<b>Wosk kąpiący LWK 64</b> wartości parametru	<b>Metody badań</b>
1	2	3	4
a) Temperatura krzepnięcia	°C	63 - 68	PN-ISO 2207:2011
b) Temperatura zapłonu	°C	min. 180	PN-EN ISO 2592:2008
c) Penetracja w 25°C	1/10 mm	max. 20	PN-C-04313:2018
d) Lepkość kinematyczna w 100°C	mm <sup>2</sup> /s	5,8 – 7,2	PN-EN ISO 3104:2004
e) Wygląd zewnętrzny	-	Jednolita masa o barwie białej	wizualnie

**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.** Wosk kąpiący LWK 64 jest konfekcjonowany w następujący sposób:

- ciekły w ogrzewanych zbiornikach;
- kartony ok. 20 kg; maksymalnie 40 kartonów na palecie,
- tafle w kartonach 24 kg lub na paletach 1000 kg,

- pastylki w workach polietylenowych 20 kg.

Powyższy sposób konfekcjonowania i opakowania jest zgodny 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.** Wosk kąpiący LWK 64 powinien być przechowywany w opakowaniach zamkniętych, zabezpieczonych przed bezpośrednim działaniem słońca, chroniących produkt przed dostępem wilgoci i zanieczyszczeń mechanicznych, z dala od źródeł ciepła, w temperaturze nieprzekraczającej 40°C. Okres przechowywania (tzw. Shelf Life) produktu przechowywanego zgodnie z powyższymi wytycznymi wynosi 3 lata.

**4.3 Transport.** Wosk kąpiący LWK 64 nie jest towarem niebezpiecznym 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:**  
SZEFE BIURA TECHNOLOGII  
  
Wojciech Szczypka  
.....  
Szef Biura Technologii

**Zatwierdził:**  
DYREKTOR OPERACYJNY  
  
.....  
Piotr Jodłowski  
Dyrektor Operacyjny