

 polWAX Parafiny przemysłowe Polwax S.A.	Warunki techniczne	Nr	WT-2013/LP-68
	<i>Wosk zielony specjalny</i>	Nr Wyd.	7
		Data <small>(ostatniej aktualizacji)</small>	25.09.2018

1. WSTĘP

- 1.1. Przedmiot WT.** Przedmiotem WT jest *Wosk zielony specjalny* wytwarzany metodą komponowania surowców parafinowych. Wosk barwiony jest zielonym barwnikiem tłuszczowym.
- 1.2. Zakres stosowania przedmiotu WT.** *Wosk zielony specjalny* stosowany jest do zabezpieczania sadzonek drzew i krzewów przed wysychaniem w czasie przechowywania i transportu.

2. OZNACZENIE

2.1. Przykład oznaczenia:

Wosk zielony specjalny WT-2013/LP-68

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	<i>Wosk zielony specjalny</i> wartości parametru	Metody badań
1	2	3	4
Temperatura krzepnięcia	°C	62-72	PN-ISO 2207:2011
Temperatura kroplenia	°C	min. 68	PN-ISO 6244:2012
Penetracja w 25°C	1/10mm	max. 27	PN-C-04313:2018
Zawartość oleju (x)	% (m/m)	0,5 - 1,1	PN-C-04160:1980
Lepkość w 100°C (x)	mm ² /s	10-16	PN-EN ISO 3104:2004
Liczba kwasowa (x)	mgKOH/g	max. 0,1	PN ISO 6618:2011
Liczba zmydlania (x)	mgKOH/g	oznaczać, podawać w atęście	PN-EN ISO 6293-2:2010
Wygląd zewnętrzny	–	jednorodna masa o barwie zielonej	wizualnie

(x) – oznaczenia wykonywane przed barwieniem

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 zielony specjalny jest konfekcjonowany w następujący sposób:

- do kartonów o wadze max. 20kg maksymalnie 40 kartonów na palecie,
- pastylki w workach polietylenowych 20 kg na paletach 600 kg.

Powyższy sposób konfekcjonowania 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 zielony specjalny 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 zielony specjalny 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 tabelicy 1.

Sprawdził:
KIEROWNIK
DZIAŁU TECHNOLOGII
Kubosz
Grzegorz Kubosz

Kierownik Działu Technologii

Zatwierdził:
DYREKTOR ROZWOJU
Robak
Izabela Robak

Dyrektor Rozwoju