

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Żywica furanowa**FENOFUR 35 S****CHARAKTERYSTYKA:**

Żywica FENOFUR 35 S jest modyfikowaną żywicą furanową. Postacią handlową jest ciecz o barwie brązowej do ciemno brązowej.

ZASTOSOWANIE:

Żywica FENOFUR 35 S nie zawiera azotu - nadaje się do wytwarzania form i rdzeni dla wysokiej jakości odlewów stalowych. Wysoka jakość żywicy oraz niska zawartość formaldehydu zapewnia ekonomiczne i bezpieczne przetwórstwo.

WŁASNOŚCI FIZYKOCHEMICZNE :

Lp.	Parametr oznaczany	jednostka	wartość	Norma
1.	Wygląd zewnętrzny		brązowa ciecz	
2.	Zawartość alkoholu furfurylowego	[%]	50 ± 2	PL-W-64
3.	Lepkość ¹⁾	[mPas]	10-30	PN-EN ISO 12058-2005
4.	Gęstość ²⁾	[g/cm ³]	1,13 ± 0,01	PN-EN ISO 3675:2004
5.	PH ³⁾	[-]	7,0-8,0	PN-89/C-04963
6.	Zawartość azotu ⁴⁾	[%]	0,0	PN-W-020
7.	Zawartość wolnego formaldehydu	[%]	Max 0,6	PN-EC ISO 11402:2006, pkt.4.2

1) wiskozymetr Hoepplera, 20°C 4) metoda Kjeldahla

2) 20 °C

3) 20 °C próbka bez rozcieńczania

PAKOWANIE I TRANSPORT:

FENOFUR 35 S pakuje się i transportuje w paletokontenerach z tworzyw sztucznych o pojemności 1000 l, autocysternach lub innych opakowaniach uzgodnionych z odbiorcą o ile zabezpieczają produkt nie gorzej niż w/w i przewozi zgodnie z ogólnie obowiązującymi przepisami transportowymi. Temperatura produktu w czasie transportu nie może wykraczać poza zakres 0-30 °C.

FENOFUR 35 S posiada Certyfikat Klasyfikacyjny RID/ADR Nr 012/IPO-BC/2014 i jest sklasyfikowany jako: Materiał toksyczny, ciekły, organiczny, I.N.O. Grupa pakowania III. Klasa materiału 6.1. Numer UN 2810. Numer rozpoznawczy 60.

MAGAZYNOWANIE:

FENOFUR 35 S należy magazynować w szczelnie zamkniętych opakowaniach producenta lub innych zbiornikach magazynowych do tego celu dostosowanych, w miejscach nienarażonych na promieniowanie słoneczne. Optymalna temperatura przechowywania wynosi 15-20°C. Dopuszcza się magazynowanie w innej temperaturze, jednak nie niższej niż 0 °C i nie wyższej niż 30 °C. Przechowywanie w wyższej temperaturze niż optymalna (20 °C) może spowodować wzrost lepkości.

OKRES GWARANCJI:

Żywica FENOFUR 35 S transportowana i przechowywana zgodnie z w/w warunkami posiada okres gwarancji 2 miesiące od daty jej wyprodukowania.

Data: 10-03-2014 Wydanie: I