

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU**Żywica FENOFUR 360****CHARAKTERYSTYKA:**

Żywica Fenofur 360 jest modyfikowaną żywicą furanową. Postacią handlową jest ciecz o barwie brązowej do ciemno brązowej.

ZASTOSOWANIE:

Żywica Fenofur 360 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	[%]	60± 2	PL-W-70
3.	Lepkość ¹⁾	[mPas]	14-18	PN-EN ISO 12058-1:2005
4.	Gęstość ²⁾	[g/cm ³]	1,16 ± 0,01	PN-EN ISO 3675:2004
5.	PH ³⁾	[-]	6,0-8,0	PN-89/C-04963
6.	Zawartość azotu ⁴⁾	[%]	0,0	PL-W-020
7.	Zawartość wolnego formaldehydu ⁵⁾	[%]	Max 0,6	PN-EN ISO 11402:2006

1) wiskozymetr Hoesplera, 20°C

4) metoda Kjeldahla

2) 20 °C

5) metoda z chlorowodorkiem hydroksyloaminy

3) próbka bez rozcieńczania

PAKOWANIE I TRANSPORT:

Fenofur 360 dostarczany jest w paletokontenerach z tworzyw sztucznych o pojemności 1000 dm³ lub innych opakowaniach jednostkowych właściwych dla przewożonego produktu uzgodnionych z odbiorcą oraz w autocysternach. Temperatura produktu w czasie transportu nie może wykraczać poza zakres 0–30°C

Fenofur 360 posiada Certyfikat Kwalifikacyjny RID/ADR nr 012/IPO-BC-/2014 i jest sklasyfikowany jako: materiał trujący ciekły, organiczny, I.N.O. Grupa pakowania III. Klasa materiału 6.1. Numer UN 2810. Numer rozpoznawczy 60.

MAGAZYNOWANIE:

Fenofur 360 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 przechowywanie w innej temperaturze jednak nie niższej niż 0°C i nie wyższej niż 30°C. Przechowywanie w temperaturze wyższej niż optymalna (20°C) może spowodować wzrost lepkości produktu.

OKRES TRWAŁOŚCI:

Żywica Fenofur 360 transportowana i przechowywana zgodnie z w/w warunkami posiada okres gwarancji 2 miesięcy od daty wyprodukowania.

Data: 17.07.2017 Wydanie: 1

KRATOS POLSKA Sp. z o.o.

ul. Kolejowa1, 46-040 Ozimek, tel. 77 456 64 78, fax 77 442 91 09

NIP: PL 9910370336; Regon 160094882

kapitał zakładowy 1 500 000,00 PLN