



ul. Okrzei 64
25-526 Kielce
kontakt@innochem.pl
www.innochem.pl

INFORMACJA O PRODUKCIE



Royal Purple®
2-CYCLE TCW III
OLEJ DO SILNIKÓW DWUSUWOWYCH

CHARAKTERYSTYKA

Royal Purple® 2-CYCLE TCW III zalecany jest do stosowania zarówno w standardowych jak i wysokowydajnych dwucyklicznych silnikach benzynowych, motocyklach, skuterach wodnych, piłach łańcuchowych, itp.

Royal Purple® 2-CYCLE TCW III jest wysokowydajnym olejem silnikowym, który polepsza wydajność i zmniejsza zużycie silnika. Royal Purple® 2-CYCLE TCW III jest produktem syntetycznym utrzymującym świece zapłonowe i otwory wylotu w czystości przez maksymalnie długi czas wydajności silnika. Czystość połączona z niskim współczynnikiem tarcia przyczynia się do wzrostu mocy koni mechanicznych, a tym samym do mocy silnika. Silnik pracuje z większą wydajnością spalania, a ponadto działa dłużej pomiędzy przeglądami, pod warunkiem zastosowania właśnie tego preparatu.

Zalety wydajności technologii Royal Purple pochodzą od zastrzeżonych dodatków, takich jak Synerlec®. Zaawansowane technologicznie syntetyczne dodatki Synerlec® powodują powstawanie mocnego, syntetycznego filmu na wszystkich powierzchniach metalowych, co znacznie poprawia właściwości smarowania: zwiększa grubość i wytrzymałość filmu olejowego. Takie właściwości zapobiegają kontaktowi metal-metal, a więc przyczyniają się do ograniczenia zużycia części trących. Ponadto olej Royal Purple zawierający pakiet Synerlec® skutecznie wypiera wilgoć z powierzchni metalowych i chroni wszystkie metale przed korozją. Olej Royal Purple ma niezrównaną stabilność oksydacyjną (jest odporny na utlenianie), co wpływa na wydłużenie czasu eksploatacji.



ul. Okrzei 64
25-526 Kielce
kontakt@innocchem.pl
www.innocchem.pl

INFORMACJA O PRODUKCIE



Royal Purple®
2-CYCLE TCW III
OLEJ DO SILNIKÓW DWUSUWOWYCH

Uwaga:

Royal Purple® 2-CYCLE TCW III nadaje się do wstępnego użycia w skuterach śnieżnych. Do pracy w temperaturach poniżej 20°F zalecany jest Royal Purple SNOW 2-C.

WŁAŚCIWOŚCI

Zalety oleju:

- Royal Purple® 2-CYCLE TCW III zapewnia większą ochronę silnika
- Royal Purple® 2-CYCLE TCW III utrzymuje silnik w czystości
- Royal Purple® 2-CYCLE TCW III charakteryzuje się zaawansowaną ochroną antykorozyjną
- Royal Purple® 2-CYCLE TCW III pozwala uzyskać zwiększoną moc silnika



ul. Okrzei 64
25-526 Kielce
kontakt@innocchem.pl
www.innocchem.pl

INFORMACJA O PRODUKCIE



Royal Purple®
2-CYCLE TCW III
OLEJ DO SILNIKÓW DWUSUWOWYCH

DANE TECHNICZNE

Typowe parametry	
Lepkość	
cSt w 40°C	36,0
cSt w 100°C	6,15
SSU @100°F	185
SSU @ 210°F	47
Temperatura zapłonu	
(°F)	230
Temperatura palenia	
(°F)	275
Temperatura krzepnięcia	
(°F)	-35
Test korozja utlenianie	
3 godz. @ 210°F	1a
24 godz. @ 210°F	1a
Test rdzewienia	
Woda	W normie
Słona woda	W normie
Charakterystyka utleniania	
312 godz. @ 203°F, % wzrostu lepkości	0
Test na aparacie czterokulowym	
Średnica śladu zużycia, mm 1800 rpm, 130°F, 20 kg	0,42
Obciążenie zespawania, kg	315