

DYEGUARD RED PL4

(Wersja 2) Data wydania: maj 2012 M670

Specyfikacja produktu i typowe właściwości

WYGLĄD

DYEGUARD RED PL4 jest ciemno-czerwoną, swobodnie płynącą cieczą o charakterystycznym, silnym zapachu. Nie miesza się z wodą.

SKŁAD	%m/m	Mg/l przy 1:25000 m/m (gęstość paliwa = 0,85 kg/L)	Nr CAS
Solvent Red Type Dyes (odpowiednik Red 19)	min 25,8	min 8,75	57712-94-4 56358-09-9
Odpowiednik ilości koloru Solvent Red 19		min. 6,3	
C.I. Solvent Yellow 124	17,7-26,0	6,0-8,8	34432-92-3

Wszystkie składniki DYEGUARD RED PL są zarejestrowane w EINECS.

DODAWANA ILOŚĆ

Opisywany produkt należy stosować w dawce 1 kilogram na 25 000 litrów (40 mg/l) w celu barwienia olejów paliwowych zgodnie z przepisami polskimi z 2010 r.

	ZAKRES	WARTOŚCI TYPOWE
GĘSTOŚĆ PRZY 15°C Metoda badania: IP 160	0,90 – 1,10 kg/l	1,00 kg/l
TEMPERATURA ZAPŁONU Metoda badania: IP 34	> 61°C	80°C
TEMPERATURA KRYSTALIZACJI	< -30°C	-
ZAWARTOŚĆ WODY Metoda badania: Karl Fischer	< 0,2% m/m	< 0,1% m/m
ZAWARTOŚĆ CZĄSTEK STAŁYCH	< 0,2% m/m	< 0,1% m/m
LEPKOŚĆ PRZY 20°C Metoda badania: Lepkościomierz Brookfielda	< 50 cPs	25 cPs
DŁUGOŚĆ FALI MAKSYMUM ABSORPCYJNEGO Rozpuszczalnik toluen		535 nm

DOPUSZCZALNY OKRES PRZECHOWYWANIA

W przypadku przechowywania w zamkniętych, oryginalnych pojemnikach w temperaturze między 5°C a 40°C produkt pozostaje stabilny, co najmniej przez okres 2 lata od daty produkcji.