

ROFLEX 65

NAZWA CHEMICZNA	fosforan fenylo-izopropylofenylowy
NUMER CAS	68937-41-7
FUNKCJA	Plastyfikator
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny w temp. 20-25°C jednorodna, klarowna ciecz Liczba kwasowa, mg KOH/g..... max. 0,1 Gęstość w temp. 25°C, g/cm ³ 1,15-1,20 Lepkość w temp. 25 °C, mPa·s..... 64-75 Temperatura zapłonu, °C..... min. 228 Zawartość fenolu, % (m/m)..... max. 0,05
DANE INFORMACYJNE	Rozpuszczalność w wodzie, temp. 20°C, mg/L..... poniżej 0,37 Inne rozpuszczalniki metanol, etanol, aceton Temperatura krzepnięcia, °C poniżej -20 Zapach słaby, estrowy Masa molowa, g/mol..... 370-400 Bezhalogenowy
ZASTOSOWANIE	Stosowany jako środek zmiękczejący w przetwórstwie PCW oraz syntetycznego kauczuku.