

ROFLEX 95

| | |
|-----------------------------|--|
| NAZWA CHEMICZNA | fosforan fenylo-izopropylofenylowy |
| NUMER CAS | 68937-41-7 |
| FUNKCJA | Plastyfikator |
| WYMAGANIA TECHNICZNE | <p>Wygląd zewnętrzny w temp. 20-25°C.....jednorodna, klarowna ciecz</p> <p>Liczba kwasowa, mg KOH/gmax. 0,1</p> <p>Gęstość w temp. 25°C, g/cm³..... 1,09-1,17</p> <p>Lepkość w temp. 25 °C, mPa·s 91-115</p> <p>Temperatura zapłonu, °Cmin. 230</p> <p>Zawartość fenolu, % (m/m)max. 0,05</p> |
| DANE INFORMACYJNE | <p>Rozpuszczalność w wodzie, temp. 20°C, mg/L poniżej 0,37</p> <p>Inne rozpuszczalniki.....metanol, etanol, aceton</p> <p>Temperatura krzepnięcia, °C..... poniżej -20</p> <p>Zapach..... słaby, estrowy</p> <p>Masa molowa, g/mol 350-450</p> <p>Bezhalogenowy</p> |
| ZASTOSOWANIE | Stosowany jako środek zmiękczający w przetwórstwie PCW oraz syntetycznego kauczuku. |