

## ROSULfan LP

<b>NAZWA CHEMICZNA</b>	Kwas siarkowy, mono-C12-C14 estry alkilowe, sól sodowa
<b>NAZWA INCI</b>	Sodium Lauryl Sulfate
<b>NUMER CAS</b>	85586-07-8
<b>FUNKCJA</b>	Surfaktant podstawowy, środek spieniający, domieszka napowietrzająca
<b>WYMAGANIA TECHNICZNE</b>	<p>Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20÷25)°C .....biały proszek</p> <p>Substancja aktywna, %(m/m) .....min 92</p> <p>pH 1% roztworu..... 5,5 ÷ 9,0</p> <p>Substancje niezsiarczanowane, %(m/m) ..... max 3</p> <p>Siarczan(VI)sodu, %(m/m) ..... max 2</p> <p>Woda, %(m/m) ..... max 3</p>
<b>DANE INFORMACYJNE</b>	<p>Masa cząsteczkowa, g/mol.....około 305</p> <p>Rozpuszczalność w wodzie .....dobra poniżej 30% substancji aktywnej</p> <p>Inne rozpuszczalniki ..... niskie alkohole alifatyczne</p> <p>Gęstość nasypowa, g/cm<sup>3</sup> .....około 0,2 ÷ 0,4</p>
<b>ZASTOSOWANIE</b>	Anionowy środek powierzchniowo czynny w postaci proszku stosowany w domieszkach do suchego betonu i zapraw jako domieszka napowietrzająca; zapewnia uplastycznienie mieszanki betonowej, szczególnie przy produkcji elementów wibroprasowalnych. Dzięki dobrym właściwościom zwilżającym znacznie poprawia również efektywność zapraw klejowych.