

## SULFOROKAnoI L270/1A MB

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>NAZWA CHEMICZNA</b>      | Alkohole C12-C14, etoksylowane (1-2,5 TE), siarczanowane, sole sodowe   |
| <b>NAZWA INCI</b>           | Sodium Laureth Sulfate  |
| <b>NUMER CAS</b>            | 68891-38-3  |
| <b>FUNKCJA</b>              | Surfaktant podstawowy, środek spieniający, środek czyszczący  |
| <b>WYMAGANIA TECHNICZNE</b> | Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20±25)°C ..... płynna pasta<br>pH 5% roztworu substancji aktywnej ..... 7,0 ÷ 10,0<br>Substancja aktywna, %(m/m) ..... 68 ÷ 72<br>Barwa wg Kletta, stopnie Kletta ..... max 30<br>Substancje niezsiarczanowane, %(m/m) ..... max 3<br>Siarczan (VI) sodu, %(m/m) ..... max 1                                  |
| <b>DANE INFORMACYJNE</b>    | Masa cząsteczkowa .....około 384<br>Rozpuszczalność w wodzie ..... poniżej 30 % substancji aktywnej dobra, w zakresie stężeń 30÷60% tworzy sztywny żel<br>Inne rozpuszczalniki ..... niskie alkohole alifatyczne<br>Zapach .....słaby, charakterystyczny<br>Gęstość w temperaturze 20°C, g/mL .....około 1,1<br>Chlorek sodu %(m/m).....max 0,3 |
| <b>ZASTOSOWANIE</b>         | Anionowy środek powierzchniowo czynny stosowany jako składnik środków myjących, czyszczących, piorących oraz kosmetycznych.   |