

Sulforokanol L170/1

NAZWA CHEMICZNA	Alkohole C12-C14, etoksylowane (1-2,5 TE), siarczanowane, sole sodowe
NAZWA INCI	Sodium Laureth Sulfate
NUMER CAS	68891-38-3
FUNKCJA	Surfaktant podstawowy, środek spieniający, środek czyszczący
WYMAGANIA TECHNICZNE	<p>Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20±25)°C..... płynna pasta</p> <p>pH 5% roztworu substancji aktywnej 6 ÷ 10,5</p> <p>Substancja aktywna, %(m/m) 68,0 ÷ 72,0</p> <p>Barwa według Kletta, stopnie Kletta max. 50</p> <p>Substancje niezsiarczanowane</p> <p>wp. na substancję aktywną, %(m/m) max. 5</p> <p>Siarczan (VI) sodu wp.</p> <p>na substancję aktywną, %(m/m) max. 2,0</p>
DANE INFORMACYJNE	<p>Masa cząsteczkowa około 340</p> <p>Rozpuszczalność w wodzie..... poniżej 30% substancji aktywnej: dobra, w zakresie stężeń 30÷60 tworzy sztywny żel</p> <p>Inne rozpuszczalniki.....niskie alkohole alifatyczne</p> <p>Gęstość w temperaturze 20°C, g/ml..... około 1,1</p> <p>Zapach..... słaby, charakterystyczny</p>
ZASTOSOWANIE	Anionowy środek powierzchniowo czynny stosowany jako składnik środków myjących, czyszczących, piorących oraz kosmetycznych.