

ROKAtend LS

NAZWA CHEMICZNA	Sól sodowa N-lauroilosarkozyny
NAZWA INCI	SODIUM LAUROYL SARCOSINATE
NUMER CAS	137-16-6
FUNKCJA	Środek spieniający, środek czyszczący
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20±25)°C..... klarowna lub lekko mętna ciecz Barwa w skali Hazena w temperaturze 40°C.....max 150 pH produktu..... 9,5 ÷ 11,4 Substancja aktywna, %(m/m) 29 ÷ 31
DANE INFORMACYJNE	Masa cząsteczkowa, g/mol.....około 294 Rozpuszczalność w wodzie..... bardzo dobra Gęstość w temperaturze 25°C, g/mL.....około 1,07 Lepkość w temperaturze 25°C, mPa·smax 1000 Temperatura krzepnięcia, °C.....około -7
ZASTOSOWANIE	Łagodny dla skóry i oczu surfaktant o bardzo dobrych właściwościach pianotwórczych. Na skórze tworzy warstwę ochronną, przez co zmniejsza drażniące działanie innych związków powierzchniowo czynnych. Posiada znakomite właściwości myjące nawet w wysokim pH, a z powodu silnej adsorpcji na powierzchniach białkowych przyczynia się do uczucia długotrwałego komfortu i miękkości skóry. Surfaktanty sarkozynianowe mogą być stosowane w obecności czynników utleniających. Znajdują zastosowanie w kosmetykach pielęgnacyjnych do skóry i włosów, a także w produktach czyszczących domowych i przemysłowych.