

ROSULfan L

NAZWA CHEMICZNA	Kwas siarkowy, mono C12-14 estry alkilowe, sole sodowe
NAZWA INCI	Sodium Lauryl Sulfate
NUMER CAS	85586-07-8
FUNKCJA	Surfaktant podstawowy, środek spieniający
WYMAGANIA TECHNICZNE	<p>Wygląd zewnętrzny w temperaturze (30÷35)°C.....klarowna, ciecz</p> <p>pH 5% roztworu substancji aktywnej 5,5 ÷ 9,0</p> <p>Substancja aktywna, %(m/m) 27,5 ÷ 30,0</p> <p>Barwa według Kletta, stopnie Kletta max. 50</p> <p>Substancje niezsiarczanowane wp. na substancję aktywną, %(m/m) max. 3,0</p> <p>Siarczan(VI)sodu wp. na substancję aktywną, %(m/m) max. 2,0</p>
DANE INFORMACYJNE	<p>Masa cząsteczkowa ok. 305</p> <p>Rozpuszczalność w wodzie..... bez ograniczeń</p> <p>Inne rozpuszczalniki niskie alkohole alifatyczne</p> <p>Gęstość w temperaturze 20 °C, g/mL około 1,04</p> <p>Zapach charakterystyczny</p>
ZASTOSOWANIE	<p>ROSULfan L to anionowy środek powierzchniowo czynny stosowany jako składnik ciekłych i proszkowych formułacji myjących, czyszczących, piorących i wyrobów kosmetycznych oraz jako dodatek w procesie produkcji opakowań do żywności lub materiałów przeznaczonych do kontaktu z żywnością.</p> <p>Produkt jest dopuszczony do stosowania jako niebezpośredni dodatek do żywności na podstawie list opublikowanych przez amerykańską organizację FDA (Food and Drugs Agency) oraz niemiecką organizację BfR (Bundesinstitut für Risikobewertung).</p> <p>LISTA FDA:</p> <p>175.105</p> <p>175.210</p> <p>175.300</p> <p>175.320</p> <p>176.170</p> <p>176.180</p>

176.210
177.1680
177.1200
177.1210
177.2600
177.2800
178.3400

BfR: XXXVI

Należy pamiętać, że produkt może być stosowany zgodnie z podanymi przez organizację definicjami, nie przekraczając maksymalnej dozwolonej dawki.