

ABSNa 50

NAZWA CHEMICZNA	Kwasy Benzenosulfonowe, C10-13 pochodne alkilowe, sole sodowe
NAZWA INCI	Sodium Dodecylbenzene Sulfonate
NUMER CAS	68411-30-3
FUNKCJA	Emulgator, środek zwilżający, środek dyspergujący
WYMAGANIA TECHNICZNE	<p>Wygląd zewnętrzny płynna pasta ulegająca rozwarstwieniu, po wymieszaniu przyjmuje jednorodną postać</p> <p>pH 1 % roztworu 7,0 ÷ 9,5</p> <p>Alkilobenzenosulfonian sodu, %(m/m) 50 ± 2</p> <p>Barwa 15 % roztworu w skali jodowej max 3</p> <p>Substancje niezulfonowane wp. na substancję aktywną, %(m/m) max 3,0</p> <p>Siarczan(VI)sodu, %(m/m) max 1,0</p>
DANE INFORMACYJNE	<p>Masa cząsteczkowa 340 ÷ 348</p> <p>Rozpuszczalność w wodzie..... bez ograniczeń</p> <p>Inne rozpuszczalniki..... niskie alkohole alifatyczne</p> <p>Gęstość w temperaturze 20°C, g/ml..... około 1,07</p> <p>Zapach..... słaby, charakterystyczny</p> <p>Temperatura krzepnięcia, °C..... około -3</p>
ZASTOSOWANIE	Anionowy środek powierzchniowo czynny, stosowany jako składnik ciekłych i proszkowych środków myjących, czyszczących i piorących.