

ROKAfenol N12

NAZWA CHEMICZNA	Nonylofenol, etoksylowany
NAZWA INCI	-
NUMER CAS	127087-87-0
FUNKCJA	Emulgator, środek dyspergujący
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd w temp. 25°C..... ciecz lub pasta, klarowna lub mętna Barwa (skala Hazena) w 40°C max. 100 pH 1% roztworu 7,0 ÷ 8,5 Zawartość wody, %(m/m)..... max. 0,5 Liczba hydroksylowa, mgKOH/g 75 ÷ 78
DANE INFORMACYJNE	Masa cząsteczkowa, g/mol ok. 730 Rozpuszczalność w wodzie..... rozpuszczalny Inne rozpuszczalniki..... metanol Gęstość w temperaturze 25°C, g/ml..... około 1,07 Zapach..... słaby, charakterystyczny Temperatura krzepnięcia, °C..... ok. 10 Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB) 14
ZASTOSOWANIE	Niejonowy środek powierzchniowo czynny o doskonałych właściwościach detergcyjnych, pianotwórczych oraz dyspergujących. Ze względu na ograniczenia wynikające z europejskich regulacji, ilość stosowanych etoksylowanych nonylofenoli w formulacji nie powinna przekraczać 0,1%, chyba że produkt stosowany jest w układach zamkniętych.