

## Rokafenol N6

<b>NAZWA CHEMICZNA</b>	Nonylofenol, etoksylowany, 3-7 TE
<b>NAZWA INCI</b>	Nonoxynol-6
<b>NUMER CAS</b>	127087-87-0
<b>FUNKCJA</b>	Emulgator, środek dyspergujący
<b>WYMAGANIA TECHNICZNE</b>	Wygląd zewnętrzny ..... oleista ciecz Barwa w skali Hazena ..... max. 70 pH 1% (m/m) roztworu ..... 5,0 ÷ 7,0 Punkt zmętnienia (roztwór butylodiglikol/woda), °C ..... 60 ÷ 65 Woda, %(m/m) ..... max. 1
<b>DANE INFORMACYJNE</b>	Masa cząsteczkowa ..... około 480 Rozpuszczalność w wodzie ..... słaba, tworzy emulsję Inne rozpuszczalniki ..... alkohol metylowy i etylowy, oleje mineralne Gęstość w temperaturze 20°C, g/ml ..... około 1,03 Zapach ..... słaby, charakterystyczny Temperatura krzepnięcia, °C ..... poniżej 0 Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB) ..... około 11
<b>ZASTOSOWANIE</b>	Niejonowy środek powierzchniowo czynny stosowany jako półprodukt do otrzymywania środków myjących, piorących i czyszczących oraz jako emulgator. Przepisy UE ograniczają jego stosowanie do przemysłowego czyszczenia, obróbki tekstyliów i skór oraz obróbki metali z zastosowaniem obiegów zamkniętych, gdzie płyn roboczy jest zawracany lub spalany.