

Rokafenol N6P4

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ НАЗВАНИЕ INCI	Нонилфениловый эфир сополимера окиси этилена, окиси пропилена -
НОМЕР CAS	37251-69-7
ФУНКЦИЯ	Эмульгатор, диспергирующее средство
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	<p>Внешний вид маслянистая жидкость</p> <p>Точка помутнения (водный раствор), °C $17 \div 20$</p> <p>Точка помутнения (раствор бутилдигликоль/вода), °C $36 \div 42$</p> <p>pH 1% раствора $4,6 \div 7,4$</p> <p>Вода, %(m/m) макс. 1</p>
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	<p>Молекулярный вес около 715</p> <p>Растворимость в воде хорошая при температуре ниже 17 °C, при нагревании раствор становится мутным</p> <p>Другие растворители низшие алифатические спирты</p> <p>Плотность при температуре 25°C, г/мл около 1,02</p> <p>Температура затвердевания, °C ниже 0</p> <p>Запах слабый</p>
ПРИМЕНЕНИЕ	<p>Rokafenol N6P4 представляет собой неионное поверхностно-активное вещество с хорошими смачивающими, понижающими поверхностное натяжение водных растворов, а также эмульгирующими и диспергирующими свойствами. Характеризуется низкой способностью к пенообразованию. В некоторых композициях он используется в качестве пеногасителя. Rokafenol N6P4 может быть использован в среде окислителей, восстановителей и в жесткой воде. Он активен в холодной воде, в кислотных, нейтральных ваннах и в разбавленных щелочах. Он может быть использован в смеси с другими вспомогательными неионными веществами, а также в смеси с анионными и катионными поверхностно-активными веществами.</p>