



Компания «Русхимсинтез»

в 2013 году вышла на рынок компонентов для изготовления синтетических моющих средств в роли производителя и поставщика сырья с целью удовлетворения нужд и растущего спроса со стороны российских потребителей.

На сегодняшний день мы завоевали репутацию надёжного партнёра в качестве производителя и поставщика поверхностно-активных веществ и вспомогательных компонентов различного назначения и области применения.

В связи с растущим спросом на поверхностно-активные вещества, сохраняющие свою эффективность в широком интервале температур и совместимые с другими классами химических веществ, наша компания предлагает

универсальное средство...



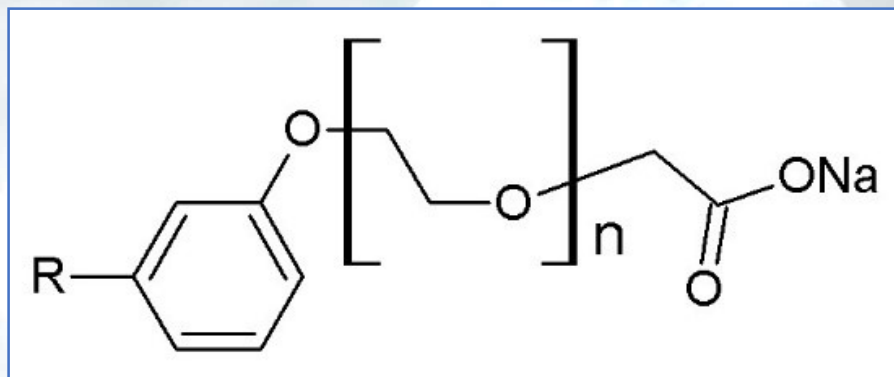
Общество с ограниченной ответственностью «РусХимСинтез»
ИНН 7717765341, КПП 771701001
129085, г.Москва, ул.Годовикова, д.9, стр.4, пом.2.7
тел. +7 (499) 394 - 30 - 27
e-mail: rushimsintez@mail.ru
www.rushimsintez.ru



Карбоксинол

торговое наименование средства, представляющего собой раствор карбоксиметилат оксиэтилированных нонилфенолов, являющегося анионным поверхностно-активным веществом, получаемое при взаимодействии оксиэтилированного нонилфенола и монохлорацетата натрия.

По внешнему виду представляет собой прозрачную, бесцветную или желтоватую жидкость.



где:

R-алкильные радикал C₉H₁₉;

n – степень оксиэтилирования исходного нонилфенола.

Молекулярная масса карбоксиметилата оксиэтилированных нонилфенолов принимается: $M_r = (300 + 44 \cdot n)$ г/моль, где n – степень оксиэтилирования исходного нонилфенола.



Общество с ограниченной ответственностью «РусХимСинтез»
ИНН 7717765341, КПП 771701001
129085, г.Москва, ул.Годовикова, д.9, стр.4, пом.2.7
тел. +7 (499) 394 - 30 - 27
e-mail: rushimsintez@mail.ru
www.rushimsintez.ru



Физико-химические показатели

Наименование показателя	Значение показателя в соответствии с ТУ
Массовая доля активного вещества, %	80,0-83,0
Массовая доля воды, %, не более	9,5-10,5
Массовая доля хлористого натрия, %, не более	8,5
Плотность при 20 °С, г/см ³	1,15-1,20
Показатель активности водородных ионов (рН)	7,5-10,0 (1%-го водного)

«Карбоксинол» находит широкое применение в различных отраслях народного хозяйства, обусловленное свойствами его молекулы, и является:

- Анионным поверхностно-активным веществом
- Смачивателем
- Со-эмульгатором для металлообрабатывающих жидкостей
- Солюбилизатором отдушек для щелочных составов

Обладает уникальными свойствами:

- Хорошие моющая и пенообразующая способности
- Высокая стабильность в щелочной, кислой среде и среде электролита
- Способность к диспергированию кальциевых солей



Общество с ограниченной ответственностью «РусХимСинтез»
ИНН 7717765341, КПП 771701001
129085, г.Москва, ул.Годовикова, д.9, стр.4, пом.2.7
тел. +7 (499) 394 - 30 - 27
e-mail: rushimsintez@mail.ru
www.rushimsintez.ru



Карбоксилаты оксиэтилированных алкилфенолов используются в составах различных препаратов.



Общество с ограниченной ответственностью «РусХимСинтез»
ИНН 7717765341, КПП 771701001
129085, г.Москва, ул.Годовикова, д.9, стр.4, пом.2.7
тел. +7 (499) 394 - 30 - 27
e-mail: rushimsintez@mail.ru
www.rushimsintez.ru



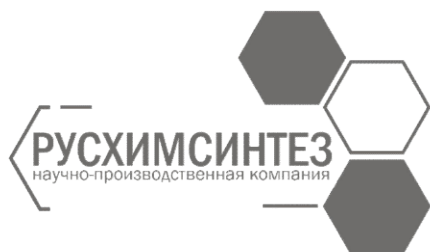
Как мы видим, сферы народного хозяйства, в которых находит своё применение «Карбоксинол», весьма разнообразны. Среди них можно выделить:

- Машиностроение
- Нефтесервисные предприятия
- Железнодорожный и автотранспорт
- Клининг, в том числе промышленный
- Пищевые предприятия
- Социальные учреждения

Особое внимание «Карбоксинол» заслуживает благодаря своей способности влиять на свойства эмульсионных систем

Данное свойство нашло своё устойчивое применение в нефтедобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности, увеличивая полноту извлечения нефти из недр.

Активный интерес к подобному классу веществ подтверждается актуальными научными разработками, отражёнными в патентах как российского, так и зарубежного происхождения.



Общество с ограниченной ответственностью «РусХимСинтез»
ИНН 7717765341, КПП 771701001
129085, г.Москва, ул.Годовикова, д.9, стр.4, пом.2.7
тел. +7 (499) 394 - 30 - 27
e-mail: rushimsintez@mail.ru
www.rushimsintez.ru



Нефтедобывающая промышленность

На основе «Карбоксинола» получают составы, обладающие высоким деэмульгирующим действием, и используют как на промысловых установках подготовки нефти, так и на нефтеперерабатывающих предприятиях в процессах глубокого обезвоживания и обессоливания нефтяного сырья.

Карбоксинол нашёл своё применение и в дорожно-строительной отрасли

Получаемые дорожно-строительные материалы, применяются преимущественно для приготовления холодных складированных асфальтобетонных смесей, используемых для ремонта дорог в условиях осени и ранней весны, когда дорожные покрытия интенсивно деформируются, а ремонт с применением горячих асфальтобетонных смесей неэффективен. Благодаря использованию «Карбоксинола», достигается упрощение технологии приготовления вяжущего, повышение его адгезии к минеральным материалам карбонатных пород и снижение его токсичности.

Русхимсинтез
... синтезируя Вашу прибыль...

Приглашаем вас к взаимовыгодному сотрудничеству



Общество с ограниченной ответственностью «РусХимСинтез»
ИНН 7717765341, КПП 771701001
129085, г.Москва, ул.Годовикова, д.9, стр.4, пом.2.7
тел. +7 (499) 394 - 30 - 27
e-mail: rushimsintez@mail.ru
www.rushimsintez.ru