

**Кому: Руководству
Предприятия**

ПАВ-Диэтаноламид. Технико-коммерческое предложение.

НПП ООО «Шебекинская индустриальная химия» (ООО «ШИХ»), являясь разработчиком и производителем ПАВ, предлагает Вашему вниманию – Диэтаноламиды жирных кислот и/или растительных масел (подсолнечник, рапс, соя, кокос, пальма, лиственные и хвойные жирные кислоты и масла), олеиновой кислоты. Данные продукты выпускаются под торговыми марками «ДЭА-Д» и «Вега-1К». В зависимости от условий синтеза тип ПАВ может быть неионогенным либо катионным. Продукт нашел широкое применение в следующих отраслях:

- **Производство моющих средств и бытовой химии.** Применяется в качестве пенообразователя, эмульгатора, загустителя, стабилизатора пены. Является функциональным аналогом таких торговых марок, как «КокамидДЭА», «Норамид марка А,Б», «Диэтаноламид CDEA», «Cocamide DEA»- производство смазочно-охлаждающих средств (СОЖ/СОТС),

- **Нефтесервис: сервис буровых растворов, ОПЗ/ПНП.** Диэтаноламид применяется как эмульгатор инвертных эмульсий, гидрофобизатор. Является функциональным аналогом таких торговых марок, как «EmulCode», «Emulan SE, PE», «EwoMul», «EwoWet», «CarboMul».

- **Производство смазочно-охлаждающих средств (СОЖ/СОТС).** Применяется в качестве эмульгатора, солубилизатора, ингибитора атмосферной коррозии. Является функциональным аналогом таких торговых марок, как «ДЭАмид», «Диламид», «Дэахим СХ».

Основные виды диэтаноламидов производства ООО «ШИХ».

Название	Функциональное назначение	Основные показатели			Внешний вид продукта	Стоимость, руб/кг б НДС в таре (бочка пэ 227 л / 200 кг), самовывоз
		Внешний вид и цвет	Массовая доля свободного диэтаноламина, %, не более	pH (1% раствор)		
Диэтаноламиды жирных кислот растительных масел (подсолнечник)	Пенообразователь, загуститель, стабилизатор пены, эмульгатор, солубилизатор, гидрофобизатор	Вязкая жидкость от коричневого до темно-коричневого цвета	10	8 – 11		152,0
Диэтаноламид подсолнечного/рапсового/соевого масла		Вязкая жидкость от темно-желтого до светло-коричневого цвета	5,0	8 – 11		171,0
Диэтаноламид кокосового масла		Желтоватая вязкая жидкость	5,0	8 – 10.5		251,0

В случае Вашей заинтересованности, готовы незамедлительно предоставить образцы указанной продукции, а так же приступить к решению совместных задач по импортозамещению для данной товарной группы. Просим Вас в ближайшее время дать обратную связь на данное предложение, либо сообщить контакты заинтересованных лиц с Вашей стороны. Контактная информация:

Генеральный директор ООО «ШИХ»
Камышенко Андрей Владимирович,
тел.+7-910-741-93-93
a.kamyshenko@shebinchim.ru

Директор по продажам НПХ
Плутенко Николай Петрович
тел.+7-960-630-34-22
n.plutenko@shebinchim.ru

Директор по развитию НПХ
Дергоусов Тимофей Николаевич
тел.+7-950-710-97-87
t.dergousov@shebinchim.ru