

# «3GREEN – А41 ТРИБОКОНЦЕНТРАТ-А41»

(ТУ 2412-002-13868195-2012)

## ВЯЗКОСТНАЯ ЗАГУЩАЮЩАЯ ПРИСАДКА

epilam.com

3green.ru

ред 1/1

### ПРИМЕНЕНИЕ

Продукт жидкий, на основе ПАВ, высокомолекулярного и/или низкомолекулярного полимеризованного изобутилена, антиоксиданта и функциональных добавок. Растворителем в композиции выступает индустриальное, трансформаторное, эстеровое или базовое масло. Продукт обладает хорошей растворимостью в маслах, смазках и герметиках, обеспечивает высокое загущение и высокий индекс вязкости минерального масла, а также придает улучшает вязкостные свойства даже при высоких температурах эксплуатации продуктов.

Применяется для увеличения вязкости и индекса вязкости моторных, трансмиссионных и других масел (минеральные, полусинтетические, синтетические, РАО и специальные масла) и смазок.

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Моторные, редукторные, трансмиссионные масла
- Индустриальные масла
- Морские и специальные масла
- Смазочные среды
- Смазки, Герметики

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Увеличивает прокачиваемость масел
- Регулирует вязкостные свойства
- Придает антикоррозионные свойства.
- Улучшает антифрикционные свойства

### РЕКОМЕНДАЦИИ

- Рекомендуется добавление в масла, смазки после испытаний по совместимости и отсутствию отложений. Допускается добавление в масла и смазки, содержащие металлические частицы, керамические частицы, геомодификаторы трения или присадки (алюминий, магний, железо, цинк, никель, графит, молибден, вольфрам, серпентинит и др.) только после тестов на совместимость и отсутствия коагуляции.

### ФАСОВКА

20кг, 200 кг

### СВОЙСТВА

- Регулирует вязкостные свойства
- Низкие используемые концентрации
- Не ухудшает антифрикционные и трибологические свойства масел и смазок
- Улучшает эксплуатационные свойства масел и смазок

### Влияние на экологию

- Не содержит кислот
- Не является канцерогенами
- Имеет низкий уровень токсичности
- Не содержит металлических соединений

### ТЕХНОЛОГИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Добавляется (вводится) в масла и смазки.
- При добавлении норма составляет 0,1-3% к общему объему масел и смазок. В ряде случаев дозирование определяется эмпирически.
- Способы добавления: ручное или автоматизированное добавление и смешивание, диспергация

### БЫСТРОТА

Общепромышленные требования к нефтехимии, отсутствие каких-либо специальных требований

### Срок годности и хранение

- При температуре не выше +40°C в оригинальной невскрытой таре продукт имеет срок годности 24 месяца от даты изготовления



3GREEN® -A41 Трибоконтрат- A41	Область применения
	Моторные масла, трансмиссионные масла
	Индустриальные, редукторные масла
	Морские и специальные масла
	Смазки, Смазочные среды
Герметики	

### МОДИФИКАЦИИ:

3Green-A41A	высокомолекулярный
3Green-A41B	низкомолекулярный
3Green-A41C	Композиция (высокомолекулярный и низкомолекулярный)

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Вязкая жидкость от желтого до красно-коричневого цвета, без механических примесей
Молекулярная масса полимеров, в пределах	9000-15000
Загущающая способность, в пределах мм <sup>2</sup> /с	3,5-15
Вязкость кинематическая при 100°С, мм <sup>2</sup> /с, в пределах	1000-5000
Температура вспышки °С	≥145

Все заявления, техническая информация и рекомендации, относящиеся к изделиям продавца, основаны на информации, считающейся надежной, но ее точность и полнота не гарантируется.

Перед использованием изделия пользователь должен определить его пригодность для предполагаемой цели.

Пользователь принимает на себя все риски и всю ответственность за такое использование. Любые заявления или рекомендации продавца, не содержащиеся в настоящей публикации, не имеют силы, за исключением содержащихся в договорах, подписанных уполномоченным должностным лицом продавца. Заявления, содержащиеся в настоящей публикации, заменяют собой все прямые или косвенные гарантии, включая, помимо прочего, косвенные гарантии товарного состояния и пригодности для конкретной цели, которые настоящим прямо отзываются.

Изготовитель не несет ответственности перед пользователем или любым другим лицом по любой правовой теории, включая, помимо прочего, ответственность за небрежность и строгую объективную ответственность за любые травмы или за любой прямой или косвенный ущерб, полученные или понесенный по причине использования любого из изделий Изготовителя.

Эпилам Epilam, 3green логотипы являются зарегистрированными товарными знаками компании ООО «АСПМ» («АВТОСТАНКОПРОМ»), ООО «НПО «ЭПИЛАМ». Авторские права на фотографии, содержание и стиль любой печатной продукции принадлежат указанным компаниям 2003-2023. Все права защищены.

Технологии поддержки промышленности  
ООО «НПО «ЭПИЛАМ»  
190020 Санкт-Петербург,  
улица Бумажная д. 17 литера А  
Тел.: 8-800-1006127  
Факс: +7 (812) 495 98 56  
[www.epilam.com](http://www.epilam.com) 3green.ru  
[info@epilam.ru](mailto:info@epilam.ru)

