



ТОТЕК™
ТОПЛИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ТОТЕК-Ярославль - www.TOTEK76.ru



ДИЗЕЛЬНЫЕ ПРИСАДКИ



ТОТЕК™
ТОПЛИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ТОТЕК-Ярославль - www.TOTEK76.ru

ТОПЛИВНЫЕ ПРИСАДКИ

КЛАССА ПРЕМИУМ

ДЛЯ ВАШЕГО АВТОМОБИЛЯ

**ТОТЕК - Цетан MAX 600 (суперформула)** на 600 л. ДТ

Самая современная профессиональная топливная композиция для регулирования и оптимизации процессов горения в дизельном двигателе, является самым современным ресурсо-энергосберегающим, цетаноповышающим продуктом, позволяет снизить расход топлива до 8%. Повысить мощность. Удаляет все нагары в камере сгорания, на форсунках. Экономит более 1000 рублей с топливного бака объемом 600 литров. Увеличивает ресурс двигателя более чем в 1,3 раза. Снижает выбросы в атмосферу: CO до 26%, снижение выбросов сажи до 30%, NO до 10%, CH до 38%.

ТОТЕК - Цетан MAX 100 (суперформула) на 100 л. ДТ**Профессиональный усилитель ДТ с высоким содержанием поглотителя воды!**

Предназначен для применения в легковых дизельных двигателях для оптимизации режима горения ДТ и регулирования ПЗВ, повышения мощности и крутящего момента ДВС, удаления воды из топлива.

При постоянном применении снижает расход топлива, очищает камеру сгорания, форсунки клапаны, катализатор и сажевый фильтр.

Эффективно удаляет кристаллы воды из топлива и предотвращает их образование при низких температурах. Успешно борется с конденсатом, который неизбежно образуется при частом температурном переходе через 0-ю температурную отметку, что препятствует образованию коррозии на деталях топливной системы.

Технология, применяющаяся при изготовлении осушающего компонента, полностью исключает возникновение коррозии металлов топливной аппаратуры при эксплуатации в межсезонье. Рекомендуется применять ТОТЕК Цетан MAX(суперформула) на 100 л. ДТ всесезонно, особенно важно применять постоянно при приближении температуры окружающего воздуха к нулевой отметке (осенне зимний период) и в качестве профилактики коррозии через каждые 2 – 3 тыс. км пробега в весенне-летний климатический период.

ТОТЕК-Ярославль - www.TOTEK76.ru

ТОТЕК для Евро-4(5) (суперкомпонент) на 250л. ДТ.

Сверх эффективный смазывающий комплекс с каталитическими композициями для 100% го дожига ДТ. Рекомендован к применению в топливе с низким и ультранизким содержанием серы, выпущенного по стандарту Евро-3, ЕВРО-4 и Евро-5, а также газоконденсатных (так называемых сухих) дизельных топлив с низким содержанием серы. Особо рекомендован для зимнего ДТ, выработанного с применением керосина!

Известно, что в настоящее время происходят массовые отказы топливной аппаратуры из-за низких смазывающих свойств современного дизельного топлива. Постоянное использование продукта позволит вдвое увеличить ресурс топливной аппаратуры. Добиться экономии топлива и увеличения мощности двигателя.

ТОТЕК Пульс Д

ТОТЕК-Ярославль - www.TOTEK76.ru

Смазывающий комплекс не содержащий катализаторов горения, предназначен для введения в ДТ с целью компенсации недостаточности смазывающих свойств. Повышает долговечность работы топливной аппаратуры до двух и более раз.

Способ применения:

Флакон объемом 0,5л предназначен для обработки 250л дизеля. Флакон 0,1л предназначен для улучшения смазывающих свойств 50л дизеля.

ТОТЕК-Ярославль - www.TOTEK76.ru

Перед заправкой топлива в бак необходимо влить количество продукта ТОТЕК – Пульс Д пропорционально планируемому объёму дизеля, который вы хотите залить в свой бак.

При первой заправке препарата следует учитывать объём оставшегося топлива в баке и приplusplusовать его к планируемому для заправки объёму топлива.

ТОТЕК-Ярославль - www.TOTEK76.ru

Предупреждения:

Избегайте попадания на слизистые и кожные покровы тела. Держите в недоступных для детей местах. Препарат огнеопасен следует хранить в прохладном тёмном месте и в удалении от открытых источников огня. Избегать попадания прямых солнечных лучей. Длительная экспозиция на солнце может снизить рабочие свойства препарата. Утилизировать пустую тару согласно инструкций по утилизации тары из под автохимии и масел.

Случайная передозировка – превышение количества попавшего в топливный бак препарата не грозит нарушением и сбоем в работе топливной аппаратуры. Рекомендуется применять совместно с Оксиджен дизель бустером и в зимнем дизельном топливе.

ТОТЕК Пирамин-Д

Препарат «ТОТЕК Пирамин-Д» имеет современную эффективную и экологическую формулу состава, предназначен для очистки топливо подающей системы дизельных автомобилей, включая топливный бак, и систему топливных насосов. Снижает турбулентность в топливе при прохождении фильтрующей шторы, что увеличивается скорость подачи топлива при резкой подаче газа.

Эта особенность делает необходимым его применение для спортивных двигателей!

Состав:

Препарат «ТОТЕК Пирамин-Д» содержит:

- высокоеффективный модификатор трения, который снижает механическое трение в зоне топливного насоса и плунжеров инжекторов, частично в зоне работы верхнего поршневого кольца цилиндров, благодаря чему дополнительно облегчается жизнь топливному насосу (особенно на "сухих" газоконденсатных дизельных топливах, зимних дизельных топливах содержащих керосин) и верхнему поршневому кольцу.
- группу аминовых соединений, поддерживающих работу моющих присадок штатно введённых на НПЗ в топливо, расширяя спектр воздействия на отложения, включая слизеобразные высадившиеся на поверхности сетки топливоприёмной горловины и фильтрующей шторы топливного фильтра.
- антитурбулентные присадки составляющие нау-хау компании.
- нанокатализаторы и наноредукенты способные активно разрушать и сжигать смывы из топливной системы.

Свойства:

Предупреждение нагарообразования на впускных клапанах; обеспечивает чистоту форсунок инжектора;

Предотвращает образование нагаров в камере сгорания;

увеличивает мощность двигателя; существенно снижает расхода топлива;

защита от коррозии металлических деталей двигателя;

обеспечивает хорошие деэмульгирующие свойства;

обеспечивает улучшение и скорость фильтрации топлива через топливный фильтр.

Применение:

Предназначен для введения в любое дизельное топливо в пропорции 1флакон на 300л и 60л соответственно для активной очистки топливной системы. Применять профилактически рекомендуется 1 раз за период пробега автомобиля 20-30 тыс.км. На загрязнённых автомобилях рекомендуется отжечь не менее 150-250 л. дизельного топлива с присадкой ТОТЕК Пирамин -Д.

ТОТЕК - ОКСИДЖЕН дизель бустер (на 50-100л. дизельного топлива.)



Позволяет значительно снизить и почти полностью исключить образование вредных соединений в отработанных газах (ОГ) дизельного двигателя, повысить его КПД, оптимизировать режим горения, что даёт снижение шумности работы двигателя, повышает его эластичность работы как на малых оборотах, так и на высоких. Снижает удельное потребление топлива, открывает новые перспективы в улучшении экологии больших и малых городов, а также в курортных зонах.

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ: ТОТЕК ОКСИДЖЕН (дизель бустер) образует при горении топливной смеси активный свободный кислород (озон). Применять рекомендуется совместно с присадками «ТОТЕК для ЕВРО-4,5», « ТОТЕК- Цетан MAX (суперформула)» в которых находятся нанокатализаторы, дающие «команду» углеводородам на окисление, но для этого ещё нужен активный кислород, который вступает в реакцию с ранее не окислившимися углеводородами. Это даёт значительное улучшение полноты сгорания тяжёлых углеводородов топлива.

ТОТЕК ОКСИДЖЕН (дизель бустер) эффективно предотвращает образование сажи в ОГ, способствует очищению и предотвращению засорения сажевого фильтра путём снижения уровня образования отложений сажи (несгоревших углеводородов топлива).

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ: Содержимое флакона влить в топливный бак перед заправкой топлива. Для коммерческого применения и улучшения динамических характеристик двигателя рекомендуется 1 флакон 0,5л. использовать на 100л. ДТ. Для экологически эффективного применения с целью полного подавления образования вредных выбросов в ОГ ДВС применять 1 флакон 0,5л на 50л ДТ. При этом моторные свойства двигателя будут улучшены настолько, что можно рекомендовать продукт для применения в спортивных целях. Входит в состав спортивного дизельного топлива **ТОТЕК дизель спорт супер**. Для получения спортивной динамики от дизельного двигателя рекомендуем применять ТОТЕК ОКСИДЖЕН (дизель бустер) в дозировке 1 флакон 0,5л на 50л ДТ.

ТОТЕК – Антигель на 250л ДТ

высоко эффективный депрессорно-диспергирующий комплексный продукт нового поколения, предназначенный для улучшения низкотемпературных свойств летнего дизельного топлива в зимний период. Значительно снижает предельную температуру фильтруемости и температуру застывания дизельных, легких печных и судовых маловязких топлив, а также предельную температуру фильтруемости (ПТФ) дизельных топлив. Снижает гарантированную температуру прокачиваемости летнего ДТ до -25°C, а t застывания до -35°C и ниже, t застывания зимнего ДТ до -45°C. «ТОТЕК- Антигель» - совершенно новый продукт с высокой концентрацией активного декристаллизующего вещества и наличием противоизносных и водоудаляющих компонентов.

В сочетании с ТОТЕК Цетан MAX (суперформула) вы сможете получить уникальные пусковые характеристики для своего дизельного автомобиля. Не нанося вреда двигателю!

Состав: депрессорные сополимеры; аминовые диспергаторы парафинов; нафтеновые углеводороды; структурирующие добавки, составляющие ноу-хау компании.

Внимание! Загустевает при низкой температуре! Хранить при плюсовой температуре! **Перед применением ВЗБОЛТАТЬ!**



УПАКОВКА: присадки расфасованы во флаконы из ПЭТ материала по 0,5л. или 0,1л. и упакованы в гофрокоробку по 20шт. Для промышленного применения используется тара 5л., 15л., 45л.



ООО «Корпорация Топливные Технологии» - «TOTEK» — торговая марка, созданная группой ученых-разработчиков ракетно-космического топлива. Научные знания и технологии, накопленные десятилетиями, использованы в производстве компонентов к горючему для бензиновых и дизельных двигателей, спортивного топлива, бустеров, усилителей моторного топлива. В сотрудничестве с ученым миром внедряются новейшие инновационные технологии. Все производимые продукты успешно прошли двухлетние ресурсные испытания на отечественных и иностранных автомобилях. И на сегодняшний день профессиональные добавки к топливу от ООО «TOTEK» успешно продаются уже более 7 лет. Они находят своих потребителей в розничной сети на всей территории нашей страны и за рубежом, радуя их своим качеством и эффективностью применения.

TOTEK-Ярославль - www.TOTEK76.ru

ОБЩИЙ МЕХАНИЗМ РАБОТЫ ПРОДУКТОВ ТОТЕК

Базируется на информационном управлении режимом горения углеводородов и остановке окисления серы и азота. Сера (в безопасном атомарном виде) и азот, не окислившись, выбрасываются с отработанными газами. В результате полнота сгорания углеводородов повышается до 99,8%, очищается от ранее скопившихся отложений камера сгорания, свечи, форсунки, клапаны, лямбда-зонд, катализатор дожига выхлопных газов, сажевый фильтр. Поршневые кольца очищаются от коксов. Значительно, до 40%, снижается выброс в атмосферу вредных веществ: CH, CO, NO и других, образующихся во время горения канцерогенных соединений.

За счёт сжатия импульса давления поршневых газов увеличивается мощность двигателя, крутящий момент, снижается расход топлива, повышается плавность работы двигателя, существенно, до 140°C, понижается температура отработанных газов.

Двигатель вашего автомобиля на 100% будет защищён от вредного воздействия некачественного топлива. А на качественном будет максимально эффективно оптимизирована его работа вне зависимости от возраста и пробега.



**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ
ДЛЯ ТЮНИНГА ТОПЛИВА
ВАШЕГО *ТОТЕК-Ярославль - www.TOTEK76.ru*
ЛЮБИМОГО
АВТОМОБИЛЯ.**



**ВНИМАНИЕ! ПРОДУКЦИЯ НЕ СОДЕРЖИТ:
ФЕРРОЦЕНОВ, МАРГАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ И
РАСТВОРИТЕЛЕЙ!**

- Рекомендуются для всесезонного использования во всех типах двигателей внутреннего сгорания.
- Совместимы со всеми видами топлива.
- Не обладают побочными эффектами и не оказывают вредного воздействия на двигатель и окружающую среду!
- Значительно улучшают потребительские свойства топлива!
- Значительно улучшают экологические показатели топлива!

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ТОТЕК:

ТОТЕК-Ярославль - www.TOTEK76.ru

WWW.TOTEKFUELS.RU