



МОЮЩАЯ ПРИСАДКА К БЕНЗИНАМ «КАСКАД-9»

Назначение

Многофункциональная присадка «Каскад-9» предназначена для улучшения моющих и антикоррозионных свойств автомобильных бензинов.

Присадка защищает и очищает впускные системы двигателя, предотвращает образование отложений на впускных клапанах, всасывающем патрубке, инжекторах или карбюраторе, что обеспечивает снижение эмиссии углеводородов и твердых частиц с выхлопными газами и экономию топлива, а также предохраняет бензобак и топливную систему от коррозии.

Состав

Активное вещество присадки «Каскад-9» представляет собой продукт конденсации основания Манниха и полиалкиленантарного ангидрида. По согласованию с потребителем допускается выработка и поставка присадки марки «Каскад-9» в растворе с использованием в качестве растворителя: автомобильного бензина с октановым числом по исследовательскому методу не менее 92,0, не содержащего тетраэтилсвинца или ароматического вещества.

Соотношение: присадка «Каскад-9»/растворитель составляет 70/30 % мас.

Внешний вид

Для марок «Каскад-9» и «Каскад-9 ТОС» — однородная вязкая жидкость коричневого цвета. Для раствора присадки марки «Каскад-9» — однородная жидкость от желтого до коричневого цвета.

Техническая консультация

Физико-химические свойства

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



МОЮЩАЯ ПРИСАДКА К БЕНЗИНАМ «КАСКАД-9»

Марка	Каскад-9	Каскад-9 ТОС	раствор присадки марки Каскад-9
Щелочное число, мг КОН/г, не менее	8,5	7,0	5,0
Температура застывания, °С, не выше: — при применении в качестве растворителя автомобильного бензина; — при применении ароматического растворителя	минус 10	минус 15	минус 34 минус 27
Массовая доля воды, %, не более	0,2	0,2	0,2
Массовая доля механических примесей, %, не более	0,05	0,05	0,04

Токсичность

Умеренно опасное вещество 3 класса опасности. ПДК в воздухе рабочей зоны — 900/300 мг/м³ по углеводородам алифатическим (в пересчете на С), 5 мг/м³ (по масляному туману).

Гарантийный срок хранения

12 месяцев со дня изготовления.

Упаковка

Стальные 200 л бочки, авто- и ж/д-цистерны.

Условия применения

Вводится в автомобильные бензины в концентрации 0,02-0,06% мас.

По вопросам приобретения **моющей присадки к бензинам «КАСКАД-9»** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов