



INUGEL G13 ULTRA

КОНЦЕНТРАТ ОХЛАЖДАЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ ФОЛЬКСВАГЕН АНТИКОРРОЗИОННАЯ, НИЗКОЗАМЕРЗАЮЩАЯ СОЗДАНА ПО ТЕХНОЛОГИИ "ЛОБРИД"

Не содержит нитритов, аминов, фосфатов, боратов.

Применение

MOTUL INUGEL G13 ULTRA это концентрат охлаждающей жидкости на основе моноэтиленгликоля и глицерина с органическими и неорганическими добавками - технология "лобрид". Требуется разбавления дистиллированной водой перед использованием в системе охлаждения.

Рекомендуется для систем охлаждения легковых автомобилей и легких грузовиков VAG, где требуется охлаждающая жидкость стандарта G13 (VW TL 774 J).

Характеристики

Классификации и одобрения заводов-изготовителей: G13 (VW TL 774 J)

Содержит горькие добавки, чтобы предупредить употребление в пищу, поскольку антифризы и охлаждающие жидкости являются сладкими на вкус, но опасными для организма.

Обеспечивает защиту систем охлаждения двигателей концерна VAG. Технология "лобрид" создает оптимальную защиту для всех металлических частей двигателя включая цветные металлы напр. алюминий. Высокотехнологичный пакет присадок защищает от замерзания, перегрева, коррозии и образования накипи. Технология "лобрид" соответствует требованиям спецификации G13 (VW TL 774 J) и совместима с охлаждающими жидкостями предыдущих спецификаций: G12 (VW TL 774 D), G12+ (VW TL 774 F), G12++ (VW TL 774 G).

Обеспечивает защиту алюминиевых деталей при высоких температурах. Исключает возможность образования накипи и др. отложений в системе охлаждения. Предотвращает кавитацию, увеличивает долговечность насоса системы охлаждения.

Совместима с конструкционными материалами прокладок, шлангов, пластиковых деталей.

Может смешиваться с жидкостями на основе этиленгликоля.

Рекомендации по применению

Не использовать чистый продукт. Перед использованием смешать с дистиллированной водой, в зависимости от условий эксплуатации (см. ниже)

Для обеспечения антикоррозионных свойств не снижайте концентрацию антифриза меньше 33%.

Для обеспечения охлаждения двигателя не превышайте концентрацию антифриза более 66%.

Может использоваться для доливки, однако полная замена обеспечивает лучшую эффективность.

Вода для разбавления должна быть по возможности дистиллированной. Максимальная жесткость: 350 ppm;

Максимальное содержание хлоридов и сульфатов: 500 ppm

Замена производится по рекомендации завода-изготовителя.

Внимание! Контролировать и/или менять жидкость следует при охлажденном двигателе.

Может смешиваться с жидкостями на основе этиленгликоля.

Не использовать для защиты от замерзания системы снабжения питьевой водой.

Физико-химические свойства

Не содержит нитритов, аминов, фосфатов, боратов.

Цвет, визуально

Розовый

Плотность при 15°C (59°F), ASTM D4052:

1.141 г/см³

Температура кипения ASTM D1120:

179°C / 354°F

Рекомендации по смешиванию

Защита от замерзания	INUGEL G13 ULTRA
T°C / T°F	%
-16°C / 3°F	33%
-22°C / -8°F	40%
-35°C / -31°F	50%
-50°C / -58°F	66%

Производитель оставляет за собой право изменять характеристики продуктов с целью повышения качества продукта без специального уведомления.

Приведенные технические характеристики являются справочными и не являются публичной офертой. Произведено во Франции.

MOTUL. 119, блр Феликс ФОР, П/я 94 - 93 303, Обервилье, Франция. Представительство в России: www.motul.ru Тел. +7(495) 980 27 20

18.12.2013