

MOTUL AUTO COOL Asian

Готовая к использованию охлаждающая жидкость Антикоррозионная и антикавитационная защита Технология – HYBRID TECH Температура начала кристаллизации -37°C / -35°F Температура защиты от замерзания -40°C / -40°F

Не содержит нитратов, аминов, боратов.

Применение

MOTUL AUTO COOL ASIAN -37°C это готовая к использованию охлаждающая жидкость на основе моноэтиленгликоля, сделана по гибридной технологии с использованием пакета фосфаторганических присадок P-OAT. Рекомендуется для всех охлаждающих систем азиатских автомобилей.

Характеристики

Индустриальные стандарты: Japanese Industrial Standard: JIS K 2234-2016 Class II: LLC (Long Life Coolant); ASTM: D3306/D6210.

Спецификации производителей: Nissan: 41-01-001/- -U (L248), Mitsubishi LLC, Toyota LLC, Subaru LLC, KIA: Crown A-110, Hyundai: Crown A-110, Honda Coolant Type 2, Mazda FL 22.

Содержит горькие добавки, чтобы предупредить употребление в пищу, поскольку этиленгликоль, входящий в состав, является сладким на вкус, но опасным для организма.

Одновременно защищает двигатель от замерзания и предотвращает коррозию металлических деталей. Органическая технология обеспечивает отличный теплообмен, эффективно охлаждает двигатель, предотвращает закипание. Органическая технология обеспечивает антикоррозионные свойства, которые сохраняются при повышенных температурах и в процессе эксплуатации жидкости. Низкое потребление ингибиторов коррозии позволяет увеличивать интервалы замены жидкости. Защищает водяной насос, предотвращая кавитацию.

Не агрессивна к конструкционным материалам: металлы, пластики, резинотехнические изделия.

Преимущества

- Первоклассные противокоррозионные свойства японских стандартов (JIS K2234).
- Высокая температура кипения.
- Защита от накипи и загрязнений каналов радиатора.
- Высокая стабильность формулы даже в экстремальных условиях.
- Полная совместимость с материалами японского двигателя.

Рекомендации по применению

Готовая к использованию. Не требует добавления воды. Может использоваться для доливки, однако полная замена обеспечивает лучшую эффективность. Замена производится по рекомендации завода-изготовителя. Внимание! Контролировать и/или менять жидкость следует при охлажденном двигателе. Может смешиваться с жидкостями на основе этиленгликоля. Избегайте смешивания с другими продуктами для получения максимальной производительности HD COOL Asian. Не использовать для защиты от замерзания системы снабжения питьевой водой. Работать в защитных перчатках. Хранить в герметично закрытой заводской упаковке при температуре не ниже -35 °C и не выше +40 °C в сухом, хорошо проветриваемом помещении, обеспечивающем защиту от воздействия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков. Срок хранения: 5 лет со дня изготовления (см. на упаковке) при соблюдении правил транспортирования и хранения.

Физико-химические свойства

Цвет, визуально Светло-зеленый, флуоресцентный

Плотность при 20°C (68°F), ASTM 5931: 1.075 г/см³

pH, ASTM D1287: 7.9 Резерв Щелочности, ASTM D 112: 6,0

Температура начала кристаллизации, ASTM D1177: -37°C / -35°F Защита от замерзания: -40°C / -40°F

Температура кипения ASTM D1120: 110°C / 230°F