

Special Cooland (-65), A-65



»» Описание продукта

Special Cooland (-65), A-65 – охлаждающая низкотемпературная жидкость на основе этиленгликоля с применением антикоррозионных, противопенных и стабилизирующих компонентов. Предназначена для использования в замкнутых системах охлаждения двигателей внутреннего сгорания легковых и грузовых автомобилей, работающих при температуре окружающей среды не ниже -65 °С. Обеспечивает эффективное охлаждение двигателя и предохраняет систему от коррозии и образования накипи. Нейтральна по отношению к резиновым шлангам и уплотнительным деталям из резины и пластических масс.

»» Применение

Рекомендуется для использования в системах охлаждения двигателей внутреннего сгорания легковых и грузовых автомобилей.

»» Преимущества

- эффективное охлаждение двигателя;
- предохранение от накипи и коррозии;
- нейтральное отношение к деталям из резины и пластика.

»» Соответствует требованиям

ГОСТ 28084-89

Special Cooland (-65), A-65

| Наименование показателей | Метод испытаний | Норма | Результаты испытаний |
|--|------------------|--|--|
| Внешний вид | | Прозрачная однородная жидкость без механических примесей | Соответствует |
| Плотность при 20 оС, г/см3 | ГОСТ 18995.1 | 1,085-1,100 | 1,093 |
| Температура начала кристаллизации, оС, | ГОСТ 28084 п.4.3 | минус 65 | минус 65 |
| Фракционные данные: - температура начала перегонки, оС, не ниже - массовая доля жидкости, перегоняемой до достижения температуры 150 оС, не более | ГОСТ 28084 п.4.4 | 100 40 | 100 35 |
| Коррозионное воздействие на металлы, г/м2 • сутки, не более: - медь М1 или М3 (ГОСТ 859) - латунь Л-63 (ГОСТ 2208) - сталь 20,10 (ГОСТ 1050) - припой ПОС-40-2 (ГОСТ 2131) - алюминий АЛ-9 (ГОСТ 2685) - чугун Сч-24-44 (ГОСТ 1412) | ГОСТ 28084 п.4.5 | 0,1 0,1 0,1 0,2 0,1 0,1 | 0,1 0,1 0,1 0,2 0,1 0,1 |
| Вспениваемость: - объём пены, см3, не более - время исчезновения пены, с, не более | ГОСТ 28084 п.4.6 | 30 3 | 20 2,5 |
| Набухание резины, %, не более | ГОСТ 9.030 разд1 | 5 | 3,5 |
| Показатель активности ионов водорода (рН) при 20 оС | ГОСТ 22567.5 | 7,5-11,0 | 8,5 |
| Щёлочность, см3, не менее | ГОСТ 28084 п.4.9 | 10 | 11 |
| Температура начала кипения при 101,3 кПа не менее | П.7.3 СТО | 108 | 108 |
| Содержание загрязнений, механических примесей, % | ТР ТС 030/2012 | не более 0,03 | соответствует |