



# AUTO COOL G13

## -37°C



Готовая к использованию охлаждающая жидкость для автомобилей VW.

Антикоррозионная, низкотемпературная  
-37°C / -35°F

Технология Lobrid Tech

Не содержит нитритов, аминов, фосфатов, боратов.

### Применение

MOTUL AUTO COOL G13 -37°C это готовая к использованию охлаждающая жидкость на основе моноэтиленгликоля и глицерина, сделана с использованием пакета присадок Lobrid Tech (с органическими и неорганическими добавками).

Рекомендуется для систем охлаждения легковых автомобилей и легких коммерческих автомобилей концерна VAG (VOLKSWAGEN, AUDI, SKODA и SEAT), где требуется охлаждающая жидкость стандарта G13 (VW TL 774 J).

### Характеристики

**Классификации и спецификации 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

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.

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:	1.084 г/см <sup>3</sup>
РН, ASTM D1287:	8.5
Температура начала кристаллизации, ASTM D1177:	-37,8°C / -36°F
Защита от замерзания:	-37°C / -35°F
Температура кипения ASTM D1120:	109°C / 228°F (+1.5 атм)