

ЛЛК-Интернешнл

ЛУКОЙЛ ТОСОЛ СУПЕР

Охлаждающая низкозамерзающая жидкость

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

• ГОСТ 28084-89



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ЛУКОЙЛ ТОСОЛ СУПЕР — охлаждающая низкозамерзающая жидкость на основе этиленгликоля с применением антикоррозионных, противопенных и стабилизирующих компонентов. Традиционный пакет неорганических ингибиторов коррозии обеспечивает эффективную защиту деталей из алюминия и других сплавов. Не содержит аминов, нитритов и фосфатов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначен для использования в системах охлаждения двигателей внутреннего сгорания легковых, грузовых автомобилей и коммерческого транспорта, где производителем допускается использование охлаждающих жидкостей типа «ТОСОЛ».

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обеспечивает эффективное охлаждение двигателя.
- Предохраняет систему от коррозии и образования накипи.
- Нейтральна по отношению к резиновым шлангам и уплотнительным деталям из резины и пластмасс.
- Не содержит метанола и глицерина.

Продукт производится по СТО 79345251-007-2008

Типовые показатели ЛУКОЙЛ ТОСОЛ СУПЕР

Стандарт	Показатель	Ед. изм.	Готовый к применению ЛУКОЙЛ ТОСОЛ СУПЕР А40	Готовый к применению ЛУКОЙЛ ТОСОЛ СУПЕР А65
ГОСТ 28084	Цвет		Синий	
ГОСТ 18995.1	Плотность при 20 °C	$K\Gamma/M^3$	1 076	1 089
ГОСТ 28084	Температура начала кристаллизации	°C	-40	- 6 5
П. 11.2 СТО	Температура кипения	°C	109	113
ГОСТ 28084	Щелочность	МЛ	12,9	11,6
ГОСТ 22567.5 ГОСТ 28084	Водородный показатель (рН) при 20 °C		8,2	7,9

ЛУКОЙЛ ТОСОЛ СУПЕР. Выпуск 06/23, заменяет все ранее опубликованные выпуски

В таблице приведены типичные данные продукта, которые могут колебаться в ограниченных пределах.

тел.: (495) 627-40-20

факс: (495) 981-76-84

В результате постоянно ведущейся научно-технической работы приведенная в данном документе информация может быть изменена без дополнительного уведомления.



ЛЛК-Интернешнл

ВЫПУСКАЕМЫЙ АССОРТИМЕНТ

ЛУКОЙЛ ТОСОЛ СУПЕР A40 — готовая к применению охлаждающая жидкость с температурой применения до $-40\,^{\circ}\mathrm{C}$.

ЛУКОЙЛ ТОСОЛ СУПЕР A65 — готовая к применению охлаждающая жидкость с температурой применения до -65 °C.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ЛУКОЙЛ ТОСОЛ СУПЕР залить в расширительный бачок системы охлаждения или горловину радиатора. Заливку следует проводить медленно во избежание образования воздушных пробок.

Для обеспечения надлежащей работы охлаждающей жидкости не рекомендуется смешивать антифризы разных производителей. Перед заменой охлаждающей жидкости рекомендуется провести промывку системы охлаждения.

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

Гарантийный срок хранения -5 лет с даты изготовления в таре производителя при соблюдении условий транспортировки и хранения. Концентраты хранят при температуре не ниже минус 20 °C. Не рекомендуется хранить продукт в оцинкованных емкостях.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Для правильного подбора охлаждающих жидкостей, получения детальной информации по продуктам, а также по другим интересующим вопросам рекомендуем обратиться к специалистам технической поддержки: grease.support@lukoil.com

тел.: (495) 627-40-20

факс: (495) 981-76-84