



220 кг

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

C.N.R.G.
Энергия притяжения



ANTIFREEZE *green hybro G11 concentrate*

Антифризы

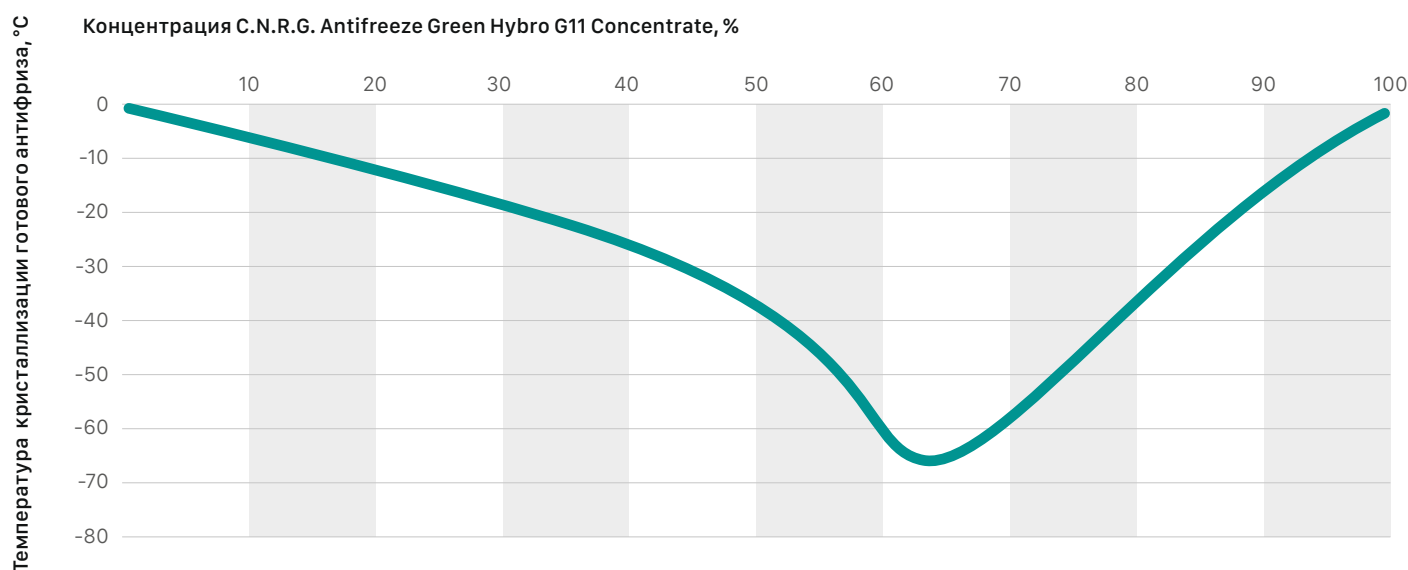
C.N.R.G. Antifreeze Green Hybro G11 Concentrate — концентрат охлаждающей низкотемпературной жидкости из высококачественного моноэтиленгликоля и специально подобранного пакета присадок на основе гибридной технологии (HOAT). Не содержит метанола и глицерина. Предназначен для систем охлаждения легковых, грузовых автомобилей и специальной техники. Соответствует требованиям класса G11 по классификации антифризов VAG (Volkswagen/Audi Group).

Срок эксплуатации готовой охлаждающей жидкости — 3 года (150 000 км) для автомобильной техники.

Применение

Для получения готовой охлаждающей жидкости концентрат необходимо смешивать с дистиллированной или деионизированной водой в концентрации, указанной в таблице смешивания. Рекомендуется к применению в системах охлаждения легковых, грузовых автомобилей и спецтехники отечественного и зарубежного производства, а также теплообменные установки промышленного назначения.

ТЕМПЕРАТУРА НАЧАЛА КРИСТАЛЛИЗАЦИИ, °С	СООТНОШЕНИЕ КОНЦЕНТРАТ АНТИФРИЗА/ВОДА
-18	1/2
-35	1/1
-65	2/1



C.N.R.G. Oil Company

+7 495 510-27-74 | info@cnrg-oil.ru | www.cnrg-oil.ru
Москва, ул. Иркутская д.11, корп. 2

Номер технического паспорта: CN231R

Дата редакции: 20.04.2023



220 кг

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

C.N.R.G.
Энергия притяжения



ANTIFREEZE *green hybro G11 concentrate*

Антифризы

Преимущества

- Эффективно охлаждает двигатель
- Отлично подходит для алюминиевых и чугунных двигателей
- Предотвращает образование накипи и уменьшает износ блока цилиндров и помпы
- Защищает от коррозии и кавитационной эрозии
- Минимизирует образование пены
- Совместима с уплотнительными материалами
- Обладает отличными теплоотводящими свойствами при работе в высоконагруженных режимах
- 3 года (150 000 км) без замены

Соответствие требованиям

Стандарты:

ASTM D3306; ASTM D4985; ASTM D4656; SAE J1034; BS 6580; JIS K2234; JASO M325.

Спецификации:

**VW TL-774-C (G11); MB 325.0; MAN 324 NF
Hyundai / Kia Motors; Ford ESD-M97B49-A;
Opel-GM GME L1301; Volvo 1286083;
BMW N 600.69.0 (GS 94000); BMW/MINI LC-87;
Lada/Avtovaz TTM VAZ 1.97.717-97;
General Motors B 040 0240; Chrysler MS-7170;
Iveco Standard 18-1830; Deutz DQC CA-14;
MTU MTL 5048.**

Типовые характеристики

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЯ	G11
Цвет	Визуально	Зелёный
Плотность при 20 °С, г/см ³	ГОСТ 28084 / ГОСТ 18995.1	1,121
Температура начала кристаллизации, °С*	ГОСТ 28084	-35
Температура замерзания, °С*	ТУ 20.59.43-112-45169682-2019	-40
Температура кипения, °С*	ГОСТ 33549	107
Водородный показатель (pH)	ГОСТ 22567.5 / ГОСТ 28084	7,9

*При разбавлении подготовленной водой в соотношении 1/1

Типовые характеристики продукта представляют собой усредненные значения и не являются спецификацией производителя.

Выпускается по ТУ 20.59.43-112-45169682-2019

C.N.R.G. Oil Company

+7 495 510-27-74 | info@cnrg-oil.ru | www.cnrg-oil.ru
Москва, ул. Иркутская д.11, корп. 2

Номер технического паспорта: **CN231R**

Дата редакции: **20.04.2023**