

# CHAMPION COOLANT

## G12+ LL -36°C

Разбавленная охлаждающая жидкость на основе этиленгликоля, разработанная для использования в двигателях. В ней применяется технология органического кислотного ингибитора (OAT), при этом она не содержит нитритов, аминов и фосфатов (NAP). Кроме того, в ней отсутствуют борат и силикат. Современные технологии обеспечивают превосходную и постоянную защиту всех компонентов системы охлаждения и срок службы до 4 - 6 лет или 250 000 км пробега для легковых автомобилей и 500 000 км пробега для специального оборудования. Раствор готов к использованию.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Специально разработана для длительного применения во всех двигателях, в особенности, для тех, в составе которых есть алюминий, чугун и магниевые сплавы. Не самый лучший выбор для более старых систем охлаждения, в которых есть медные/латунные радиаторы и сердцевины нагревателей, и противопоказана для используемого в них свинцового припоя. Подходит для контуров охлаждения открытого или закрытого типа (транспортные средства и системы отопления) с защитой от замерзания до -36°C. Раствор готов к использованию и может применяться в течение всего года.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Свойства антифриза: высочайшая эффективность при низких температурах

Антикоррозионные свойства: превосходная защита от коррозии

Комплексная защита системы: великолепные показатели передачи тепла и диспергирующие свойства

### СПЕЦИФИКАЦИИ

AFNOR	NF R 15-601	MB	325.2
ASTM	D3306	MB	325.3
ASTM	D4985	MITSUBISHI	MHI
BS	6580	MTU	MTL 5048
FFV	Heft R443	OPEL	GM QL 130100
JASO	M325	PSA	B71 5110
NATO	S759	RENAULT	41-01-001
POLISH STANDARD	PN-C-40007	SCANIA	TB 1451
SAE	J1034	VOLVO	128 6083/002
CUMMINS	85T8-2	VW	TL 774-D (G12)
CUMMINS	90T8-4	VW	TL 774-F (G12+)
DAF	74002		
DAIMLER TRUCK	DTFR 29C110		
DEUTZ	0199-99-1115		
FORD	WSS-M97B44-D		
GM	1825M		
GM	1899M		
GM	6277M		
JD	H24B1/C1		
JD	JDM H5		
KOMATSU	07.892		
LIEBHERR	MD1-36-130		
MAN	324 SNF		

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)



## ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тест	Метод	Единица	Средний результат
pH	ASTM D1287		8.3
Плотность при 20 °C	ASTM D4052	g/ml	1.062
Цвет	VISUAL		PINK
Температура замерзания (рефрактометр)	ASTM D3321	°C	-36
Water content	ASTM D1123	% wt/wt	50

Мы оставляем за собой право изменять общие характеристики наших продуктов с целью позволить нашим клиентам пользоваться новейшими достижениями технического прогресса.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

