

G11

Химический состав

В составе антифриза Global GPL содержатся присадки на основе карбоновых кислот. Они образуют защитный слой только в тех местах системы охлаждения, где это действительно необходимо. Благодаря этому система превосходно защищена от коррозии и кавитации. Теплопередача по-прежнему остается на нужном уровне.



Совместимость антифризов

		Охлаждающая жидкость находящаяся в системе охлаждения					
		99 90 1089 G11	99 90 2374 G11	99 90 1381 G12	99 91 9400 G12+	30 93 7400 G12++	30 93 8200 G13
Охлаждающая жидкость для Долливки	99 90 1089 G11	да	да	нет	нет	нет	нет
	99 90 2374 G11	да	да	нет	нет	нет	нет
	99 90 1381 G12	нет	нет	да	нет	нет	нет
	99 91 9400 G12+	да	да	да	да	нет	нет
	30 93 7400 G12++	да	да	да	да	да	да
	30 93 8200 G13	да	да	да	да	да	да

Принцип работы присадок основывается на том, что они образуют защитную пленку только в тех местах, где возможно появление очагов коррозии. Активные вещества, входящие в состав присадок обнаруживают коррозию на самой ранней стадии, нейтрализуют ее и предотвращают дальнейшее распространение.

Запрещены в составе амины, фосфаты,
нитриты.