



SPECIAL

RADIATOR LONGLIFE (G12+) КОНЦЕНТРАТ



ОПИС

RADIATOR LONGLIFE – концентрат охолоджуючої рідини на основі моноетиленгліколю. Забезпечує тривалий захист від замерзання, корозії і перегріву всіх сучасних двигунів, особливо в сильно навантажених умовах. Ефективно захищає від відкладень життєво важливі частини системи, блоки, головки блоку циліндрів, радіатори, водяний насос охолодження. Захищає системи охолодження комерційних транспортних засобів на 650000 км (8000 годин) і легкових автомобілів на 250000 км (2000 годин). Рекомендується замінити RADIATOR LONGLIFE при досягненні цих меж пробігу або через кожні 5 років (в залежності від того, що настане раніше). Відповідає вимогам основних OEM-виробників та більшості міжнародних галузевих організацій.

ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Перевершує вимоги всіх основних OEM - виробників, таких як GM, Ford, VW і т.д. Продукт повинен бути розведений. 50% розчин забезпечує захист до -40 °С. Для досягнення мінімально можливого антикорозійного захисту потрібне 33% розведення. Максимальний захист від замерзання (до -69 °С) досягається за допомогою 68% розведення. Концентрації менш ніж 33% і більше 70% не рекомендуються. **Забороняється використання в системах питного водопостачання.**

ХАРАКТЕРИСТИКИ - ПЕРЕВАГИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ				
Корозійний захист від замерзання у всіх сучасних двигунах, в тому числі із алюмінію і сплавів кольорових металів; подовжує термін служби двигуна і робить обслуговування простішим.	Антифриз, % ваги		Захист до ...		
	34%		-20 °С		
	39%		-25 °С		
	44%		-30 °С		
	62%		-40 °С		
Зберігає поверхні чистими, поліпшенні властивості теплопередачі.					
Захист алюмінієвого водяного насоса від корозії та ерозії.					
Використання з важкою водою; нетоксичні інгібітори корозії.					
Покращена сумісність з еластомерами і пластмасою, яка використовується в системах охолодження.					
	радіатор ємність (Літри)	Температура навколишнього середовища °С			
		-10	-15	-20	-40
		антифриз літрів			
	5	1,1	1,4	1,7	2,6
	8	1,7	2,2	2,7	4,2
	14	3	3,2	4,7	7,3
	18	3,8	5	6,1	9,4

ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

RADIATOR LONG LIFE	МЕТОД	
Щільність при 15°C, г/см ³	ASTM D1298	1,113
pH (33-% розчин)	ASTM D1287	8,6
Точка кипіння, °С	ASTM D1120	180
Колір	-	Червоний

Наведені вище характеристики мають середні значення.

СПЕЦИФІКАЦІЇ

BS 6580:2010; VW TL-774D, TL-774F; GM 6277; Ford WSS-M97B44; Daimler MB 325.3; MAN 324 Type SNF; MTU MTL 5048; Volvo 1286083