

クーラント補強剤

スーパーラジエータ コンディショナー



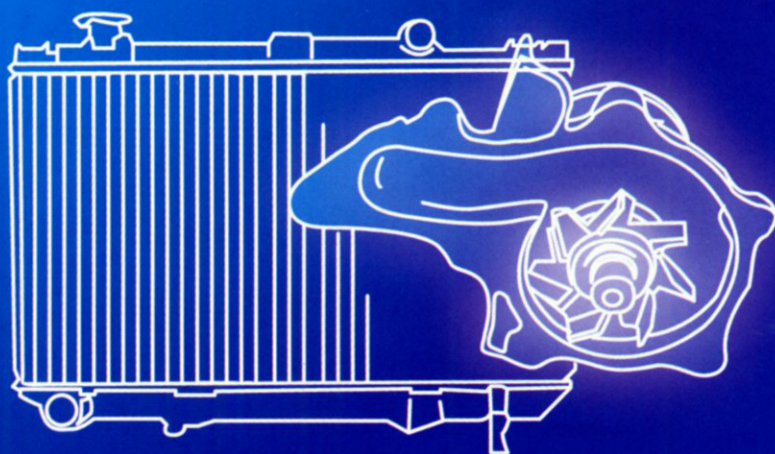
商品コード:NB11141
内 容 量:150ml

優れた防錆力

優れた潤滑性

優れた消泡性

不凍効果の維持



スーパーラジエータコンディショナーは、
クーラントの防錆剤の補強と、
ウォーターポンプのメカニカルシールの潤滑性に優れた、
クーラント補強剤です。
長寿命タイプのクーラントにも対応しています。

SUPER RADIATOR CONDITIONER

特長

1 優れた防錆力

長期の使用による消耗されやすい防錆剤の補強をします。

2 優れた潤滑性

ウォーターポンプのメカニカルシールの潤滑をします。ウォーターポンプの鳴き止めとしても使用できます。

※ベアリングの異音を止めることはできません。

作業が簡単

- 通常はラジエータのリザーブタンクに注入するだけで効果を発揮します。
- ウォーターポンプの鳴き止めで使用する場合は、ラジエータに直接注入してください。

3 優れた消泡性

冷却水中に発生する泡を消し、キャビテーション腐食やオーバーヒートを防止します。

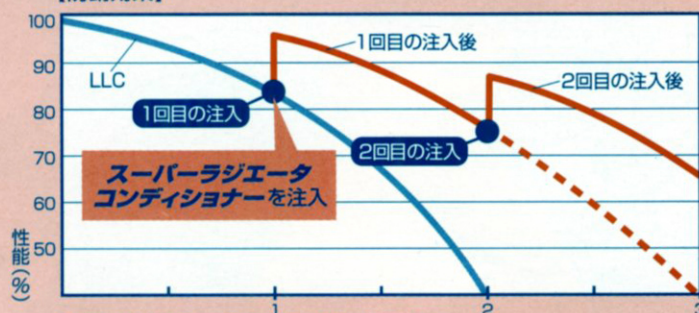
4 不凍効果の維持

寒冷地仕様のLLCと同じ濃度のエチレングリコール(45%)を配合しているので、LLCを薄めることはありません。

使用方法及び使用上の注意

- 必ず適正濃度のLLCと併用してください。
- 冷却水容量8Lに対して1本を、ラジエータのリザーブタンクか、ラジエータに直接注入してください。ただしリザーブタンクの液面が、FULL以上にならないように注意してください。
- 車検又は2年毎の使用が効果的です。
- 冷却水が汚れている場合は、あらかじめ冷却水系統内を洗浄し、規定濃度のLLCを入れた後ご使用ください。
- 他の添加剤と混合すると、沈殿を起こす場合がありますので併用しないでください。

【防錆効果】



※この図はイメージですので使用頻度や環境により変化します。

試験結果・DATA

【防錆試験-試験品単独使用】

金属腐食性試験	試験品				
	試験品				
	試験品				
スーパーラジエータコンディショナー	1.8v%				
他社品A	1.3v%				

項目	試験品	試験品	試験品		JIS K 2234
			スーパーラジエータコンディショナー	他社品A	
金属腐食性 (336±0.01mm 88±0.01mm)	金属試験片	アルミニウム鋳物	-0.05	-4.28	±0.30
		鋳鉄	-1.92	-4.05	±0.15
		銅	-0.24	-0.03	
		黄銅	-0.03	-0.01	
		はんだ	-0.23	-0.06	±0.30
		銅	-0.03	-0.03	±0.15
	外観		鋳鉄に腐食	アルミニウム鋳物及び鋳鉄に腐食	注1

注1:試験片とスパーサーとの接触部以外に、目視によって認めることができる腐食がないこと。ただし、変色は差し支えない。

【潤滑性-境界摩擦係数】

添加試験品	無添加	スーパーラジエータコンディショナー		他社品A
		1.8v%	3.8v%	
LLC		0.13	0.13	0.37
LLC 30%	0.42			

※弊社 浸透防錆潤滑剤の境界摩擦係数:0.11

【消泡性データ】

