

# Yunic 600S-II

## 重油添加剤(スラッグ付着防止、高低温腐食防止)

ユニック 600S-II は、ディーゼル機関用重油添加剤で、高温腐食(バナジウムアタック)防止、低温腐食(硫酸腐食)防止、スラッグ付着防止(給排気弁吹抜け、過給機サージング防止)等の効果により、機器の保守整備期間を延長し、維持費軽減に貢献します。

### 性状

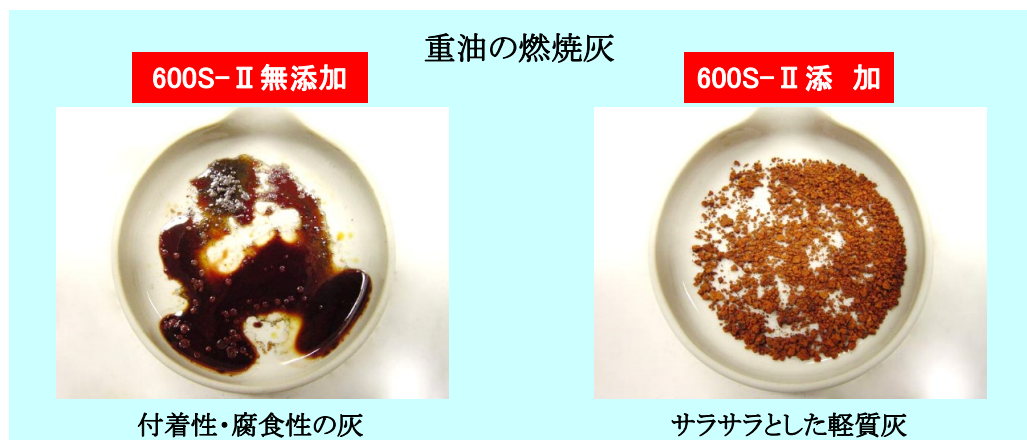
- 外 観 : 無色～淡褐色透明液体
- 粘 度 : 1.5 mm<sup>2</sup>/s (50℃)
- 密 度 : 0.87 g/cm<sup>3</sup> (15℃)
- 引 火 点 : 76℃ (タグ密閉式)
- 主 成 分 : 有機金属塩、石油系溶剤

### 特 性

- 有機金属化合物が、重油燃焼時に生成するバナジウム化合物の熔融温度を上昇させ、燃焼残さを付着性・腐食性の低い軽質灰に改質することにより、高温腐食(バナジウムアタック)を防止します。
- 主成分がバナジウムを捕捉することにより、バナジウムの触媒作用による硫酸生成を抑制し硫酸による低温腐食を低減します。
- 金属灰の熔融を防ぐことにより、燃焼灰に起因するデポジットの形成を防止します。

### 使用 方法

- 標準添加量は燃料油に対して **1/5000** です。ただし、重油中の金属成分(特にバナジウムとナトリウム)の含有量により、1/4000～1/6000の間で加減します。
- 添加方法は、重油と良く混合するように注入してください。  
重油積み込み前の燃料油タンクに注入した後、重油を積み込むと添加剤の拡散が促進されます。また、注入ポンプによる連続注入する方法もあります。



(裏面もお読みください。)

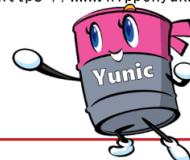
進取の気象をモットーに

**日本油化工業株式会社**

横浜本社 : TEL : 045(201)8867 / FAX : 045(201)8358  
神戸営業所 : TEL : 078(321)4105 / FAX : 078(321)4107



←お問合せはこちらまで。  
(<https://www.nipponyuka.jp/>)



## 使用上の注意

- 引火性がありますので火気に注意して下さい。
  - 防護眼鏡・マスク・耐油性手袋等の保護具を着用して下さい。
  - 応急処置
    - ・目に入った場合は直ちに多量の清水で15分以上洗って下さい。
    - ・皮膚に付着した場合は石鹼水でよく洗い皮膚用クリームを塗って下さい。
    - ・蒸気を吸った場合は新鮮な空気のある場所に移し、身体を保温して下さい。
- \*状況に応じて医師の診察を受けて下さい。

## 保管上の注意

- 火気厳禁
- 冷暗所に保管

## 荷 姿

- 200 L ドラム缶
- 18 L 石油缶

重量(kg)	寸法(WxDxH,cm)
196.9	φ 58.5x89
17.0	23.8x23.8x35



## 関連法規

- 消防法： 危険物第4類 第3石油類 危険等級Ⅲ