

# Yunisol SH

## 内燃機関エアクーラ空気側洗浄および超音波洗浄機用洗浄剤

ユニゾールSHは、強力な洗浄力を持つ内燃機関エアクーラ空気側の洗浄および超音波洗浄機洗浄時に使用する事を目的とした特殊水溶性の洗浄剤です。  
強い浸透作用で、エアクーラのフィンに強固に付着した鉱物油やカーボン質の汚れを迅速に洗浄除去します。また超音波洗浄機用の洗浄剤として使用すると、フィルターエレメントや小型部品に付着した汚れを、超音波洗浄との相乗作用により一段と効果的に落とします。

### 性 状

- 外 観 : 無色透明液体
- 密 度 : 1.02 g/cm<sup>3</sup> (15℃)
- 主 成 分 : 界面活性剤、グリコール系溶剤、キレート剤
- 反 応 : アルカリ性

### 特 性

- 界面活性剤の強力な浸透力と特殊水溶性溶剤の溶解力により汚れを速やかに洗浄します。
- 清水での希釈使用が可能です。
- アルカリ性ですがアルミニウムに使用できます。もちろん銅合金にも使用可能です。

### 使用 方 法

#### (1) エアクーラ空気側洗浄の場合

- ① ユニゾールSHを約3倍に希釈して使用します。
- ② 50～70℃に加熱して、浸漬法または循環法により洗浄します。
- ③ 洗浄時間は4～5時間で十分ですが、汚れ具合に応じて増減してください。
- ④ 洗浄後は清水で十分にすすぎ洗いをしてください。

#### (2) 超音波洗浄機用を使用する場合

※超音波洗浄装置の取扱説明書参照

- ① ユニゾールSHを5～10倍で使用します。
- ② 40～50℃に加温すると効果的です。
- ③ 洗浄後は清水で十分にすすぎ洗いをしてください。

(裏面もお読みください。)



## 日本油化工業株式会社

本 社 〒231-0002 横浜市中区海岸通3-9 郵船ビル3階  
神戸営業所 〒650-0024 神戸市中央区海岸通1-1-1 神戸郵船ビル1階

電話 045(201)8867 FAX 045(201)8358  
電話 078(321)4105 FAX 078(321)4107

## 使用上の注意

- 超音波洗浄機で使用する場合、被洗浄物は超音波発振面から約1cm離してください。
- また洗浄液が泡立つ場合には、超音波洗浄効果が減衰されますので消泡剤(ユニゾールAF)を表面にスプレーして泡を消してください。
- 他の容器に移して使用しないで下さい。
- 他の容器に移し替える場合は、弊社指定の容器に移して下さい。

## 取扱上の注意

- アルカリ性ですから、保護眼鏡、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 : 直ちに清水で15分以上洗眼してください。
    - ・蒸気を吸入した場合 : 新鮮な空気の場合に移し、頭を低く横向きに寝かせ身体を保温してください。
    - ・皮膚に付着した場合 : 水で良く洗い、皮膚用クリームを塗ってください。
- ※状況に応じ、医師の診断を受けて下さい。

## 保管上の注意

- 密栓して冷暗所に保管

## 荷 姿

- 18 L缶

## 関 連 法 規

- 該当なし