



# サミック ラストエース AR935

## (低粘度油膜形さび止め油)

サミック ラストエース AR935は低粘度基油に各種さび止め剤を加えたもので、高品質の溶剤希釈形さび止め油に匹敵する性能を持っているさび止め油です。

自動車部品工場、各種の部品工場、ベアリング、ピストンリング等の精密製品とその量産工場などでは、中間さび止め用、仕上げさび止め用として高品質の溶剤希釈形さび止め油が使用されていますが、溶剤は引火点が低く危険であること、油膜形にくらべ使いにくいことから、最近ではサミック ラストエース AR935のような油膜形の低粘度さび止め油が使用されています。

### 1.製品の特長

- ・サミック ラストエース AR935はJISの分類としては潤滑油形ですが、溶剤希釈形NP-3-2に相当する品質を持っています。
- ・透明不乾燥薄膜を形成し、水置換性をあわせもっています。
- ・引火点が高く、溶剤希釈形よりも安全です。
- ・粘度が低く、作業性が良好です。
- ・塗りムラがなく経済的です。
- ・さび止め皮膜の除去が容易です。
- ・中間さび止めから最終さび止めまで広範囲の適用ができます。

### 2.用途

- ・屋内の短期・中期のさび止め。
- ・機械部品（ベアリング、シャフト、ギヤー等）を加工中の部品の中間さび止め、および最終さび止め。
- ・ミガキ鋼板、線材、その他鋼材のさび止め。
- ・洗浄をかねるさび止め油。

### 3.使用方法

- ・浸漬、刷毛塗り、吹き付けなどで塗付して下さい。

#### 4.代表性状

#### サミック ラストエース AR935

J I S分類	NP-3-2
外観	黄褐色透明
色 (ASTM)	L2.0
密度 @15°C g/cm <sup>3</sup>	0.842
引火点 (COC) °C	96
流動点 °C	-20.0
動粘度 @40°C mm <sup>2</sup> /s	4.85
銅板腐食 100°C、3h	1a
膜厚 μm	3
除膜性	
石油ナフサ	合格
アルカリ洗剤	合格
水置換性	合格
塩水噴霧試験 (24 時間)	A級 (錆なし)
湿潤試験 (720 時間)	A級 (錆なし)

消防法分類 (危険物第四類) 第3石油類

#### 使用上の安全に関する注意事項 (別途 MSDS による情報も併せてご参照ください)

注意	●目に入ると炎症を起こすことがあります。取り扱う際は保護眼鏡を使用するなど目に入らないようにしてください。
取り扱い上の注意事項	●皮膚に触れると炎症を起こすことがあります。取り扱う際は保護手袋を使用するなど皮膚に触れないようにしてください。 ●ミストを吸入すると気分が悪くなることがあります。取り扱う際は呼吸器具を使用するなどミストを吸入しないでください。 ●飲まないでください。(飲むと下痢、嘔吐します。)
応急処置	●子供の手の届かない所に保管してください。 ●空ドラムに圧力をかけないでください。圧力をかけると破裂することがあります。 ●この容器は溶接、加熱、穴あけまたは切断しないでください。爆発を伴って残留物が発火することがあります。
廃油・廃容器の処置	●目に入った場合は、清浄な水で15分間洗浄し、医師の診断を受けてください。 ●皮膚に触れた場合は、水と石鹸で十分に洗ってください。 ●ミストを吸入した場合は、新鮮な空気のある場所に移し、身体を毛布などで覆い、保温して安静を保ち、医師の診断を受けてください。 ●飲み込んだ場合は、無理に吐かせずに、直ちに医師の診断を受けてください。
保管方法	処理方法は法令で義務づけられています。法令に従い適正に処理してください。 不明な場合は購入先にご相談の上処理してください。
	ゴミ、水分などの混入防止のため使用後は密栓してください。 直射日光を避け、暗所に保管してください。

問い合わせ先 : 三和化成工業株式会社  
〒236-0002  
神奈川県横浜市金沢区鳥浜町 12-9  
FAX : 045-778-2303  
TEL : 045-778-2331