

# 不水溶性防錆油

## 不水溶性防錆油

SAP

SAP

精製鉱物油と金属石鹼を効果的にブレンドした防錆剤です。  
お客様が要求される防錆性能を持った製品を各種ご用意しています。

## 水置換型防錆油 (JIS NP-3相当)

金属表面に付着している水分を剥離して、防錆成分が直接吸着する性質を持っています。金属製品の一般防錆や長期防錆の前処理用として最適です。第3石油類の製品も数多くご用意しています。

商品名	動粘度 mm <sup>2</sup> /S(40°C)	膜厚 (μm)	引火点 (°C)	防錆期間	特徴・用途
AX	2	2	56	屋内 3~6ヶ月	前工程の水系加工液を被削材から素早く剥離し、防錆皮膜を形成します。脱水洗浄工程を短縮できます。
S-31A	15	7	84	屋内 6ヶ月~1年	精密機械の中間防錆。 エンジン部品の輸出用実績有り。第3石油類。
S-38K	7	8	42	屋内 6ヶ月~1年	自動車部品の屋内長期防錆に実績有り。
S-330	3	3	52	屋内 3~6ヶ月	低粘度。洗浄防錆性能あり。第2石油類。
SY-402	2	2	54	屋内 3~6ヶ月	濡れ性良好。油垂れを防ぎはけ塗りに最適。 工具防錆に実績有り。
SY-408	3	3	104	屋内 3~6ヶ月	低臭気。高引火点。 自動車関連部品の中間防錆用実績多数。
Y-327	4	4	52	屋内 3~6ヶ月	低粘度。薄膜形成。 治具・プレス金型等の防錆に最適。

## 油膜型 (JIS NP-8~10 相当)

石油系潤滑油を基油とした防錆油です。精密機器、燃料噴射ノズル、エンジン燃料系統の防錆に最適です。特に、低温条件下での防錆に優れ、潤滑性も兼ね備えているので中間行程防錆用に最適です。

商品名	動粘度 mm <sup>2</sup> /S(40°C)	膜厚 (μm)	引火点 (°C)	防錆期間	特徴・用途
W-86	24	6	206	屋内 3~6ヶ月	濡れ性に優れる。第4石油類。 ボルト・ナット、釘などの輸出用防錆に最適。
W-92	5	3	138	屋内 1~3ヶ月	薄膜。低粘度。べた付き少ない。 機械部品の中間防錆に最適。
W-104	90	8	248	屋内 3~6ヶ月	高引火点。高粘度品。 工作機械の摺動部、回転部、内燃機関の潤滑防錆に最適。

## 洗浄指紋除去型 (JIS NP-0 相当)

溶剤希釈型防錆油に界面活性剤等の助剤を加えて、少量の水を可溶化して指紋や水溶性成分を除去します。ボールベアリングや時計部品、自動車部品、精密機器の前処理に幅広く使用されます。

商品名	動粘度 mm <sup>2</sup> /S(40°C)	膜厚 (μm)	引火点 (°C)	防錆期間	特徴・用途
C-02A	2	2	56	屋内 3~6ヶ月	低粘度。洗浄性良好。作業工程間の短期防錆用。 スプレー塗布でも防錆可能。
CY-003	1	2	52	屋内 3~6ヶ月	低粘度。洗浄性良好。薄板の防錆。 張り合わせ保管時等のすき間防錆にも効果有り。