

水溶性アルミ用防食剤

## AL-100

### 《概要》

アルミ、アルミ合金の腐食発生を防止する水溶性防食剤です。  
水溶性防食剤は化成皮膜であり、次工程の条件によっては、洗浄工程を省略し、そのまま次工程に入れます。  
油性による防食剤ではない為、脱脂工程を必要としません。  
油性の防食剤と異なり、べたつくこともありません。  
長期の防食性能は不水溶性よりは劣ります。

### 《代表性状》

	原液	1%希釈液
外観	微黄色透明	無色透明
pH	8.0~9.0	7.0~9.0
比重	1.2	—
表面張力(10 <sup>-3</sup> N/m)	38	60

### 《使用方法》

1~3ヶ月の防食を必要とする場合は2~3%の希釈液を使用してください。  
比較的短い期間の防食の場合は0.5~1%の希釈液を使用してください。

### 《使用上の注意》

- ・保護眼鏡、ゴム手袋を必ず着用してください。
- ・目に入った場合直ちに多量の水で洗い、医師の手当てを受けてください。
- ・誤飲しないよう取り扱いに注意してください。
- ・容器表示を参照してください。

### 《荷姿》

1Lポリ容器、2Lポリ容器、4Lポリ容器