



IMMUNOL® 1809-J

イムノール®1809-Jは、鋼材及び非鉄金属用の水溶性防錆剤です。

イムノール®1809-Jは、水系超音波洗浄機や非破壊検査装置（超音波探傷検査）での防錆添加剤としても使用可能です。非鉄金属洗浄への変色の影響もなく、鋳鉄や鋼材に対しても優れた短期防錆特性があります。また、非鉄金属の研削加工において防錆力を補強する際の添加剤としても使用できます。

◆ 性状

外観	淡黄色透明（原液）	透明（希釈液）
臭い	マイルド	
比重	1.125g/m ³ @25°C	
pH	9.0-9.3 (3%)	
溶解度	水で完全溶解	
引火点	なし（不燃性）	
曇点	<93°C	
凝固点	-1.1°C	
濃度計換算係数	4	

◆ 使用方法（用途により1%～5%の濃度で水に希釈してご使用ください。）

- ・加工工程間の一時保管用 3～5%
- ・スプレー又は浸漬防錆 3～5%
- ・洗浄槽の添加剤として使用 1～2%
- ・非破壊検査探傷用水槽の添加剤 1～2%
- ・研削液の添加剤として使用 2～4%
- ・洗浄時は、水またはお湯での洗浄が可能です

◆ 特徴

- ・優れた腐食防止性能
- ・優れた低発泡性能
- ・非常に薄い乾燥被膜を残します

腐食試験（JIS K2246）



5～15濃度
（変色なし）

水道水
（2時間以内で変色）

室温×48時間浸漬 / 材質 純銅 C1100

※材質、防錆方法により異なりますので、濃度設定及び変色試験を事前に行ってください。

荷姿：5GAL（18.925L） 1GAL（3.785L）

【製造元】 Harry Miller Corporation（米国）

【輸入元】 藤本油化株式会社 〒121-0851 東京都足立区梅田 7-18-6 TEL 03-3849-6381

e-mail: fujiyuka@fujimoto-yuka.co.jp <http://www.fujimoto-yuka.co.jp>