

【金属化学除錆剤】

# トヨゾール No. 306-PS

浸漬用りん酸系脱脂脱錆剤

「トヨゾールNo. 306-PS」は、りん酸系の除錆剤で、特にりん酸塩被膜の前処理脱錆剤として優れた性能を発揮する。又、一般のりん酸系脱錆剤と比べると、りん酸塩被膜化成処理にほとんど影響を与えない除錆剤である。

## 1. 特長

- (1) 脱錆力が強力である。
- (2) りん酸塩被膜処理の前工程の脱錆剤として最適である。
- (3) 劣化が少なく、安価である。
- (4) 医薬用外劇物に該当する。

## 2. 用途

- (1) りん酸塩被膜処理の前工程の脱錆剤として使用
- (2) 自動車、プレス鋼板の部分的な錆の除去として使用
- (3) 各種鉄鋼、鋳鉄製品等の脱錆剤として使用

## 3. 使用方法

- (1) 濃度：50～100%(V)水溶液
- (2) 温度：常温～70℃
- (3) 時間：2～5分
- (4) 方法：浸漬法、塗布

## 4. 一般性状

項目	数値・その他	測定条件	
外観	無色又は微黄色透明な液体	原液	目視法
pH	1 以下		25℃
比重	1.45±0.01		

## 5. 取り扱い上の注意事項

- (1) 原液、希釈液を取り扱う場合は、保護メガネ、ゴム手袋等を着用する。
- (2) 手、足等の皮膚に液が付着した場合は、直ちに水で充分洗い流す。
- (3) 眼に入った場合は、直ちに水で15分以上洗い流し、医師の診断を受ける。

## 6. 廃棄上の注意

第2条第5項、施行令第2条の4第2号 特別管理産業廃棄物「pH2.0以下の廃酸」アルカリ性物質を用いて中和処理を行ったのち、適切な処理をしてから排出する。洗浄水の排出は、凝集沈殿、活性汚泥などの処理により清浄にしてから排出する。

## 7. 荷姿

25kg ポリ容器入り