

溶剤・界面活性剤フリー水性洗剤

サーフクリーナー® IW-10

特長

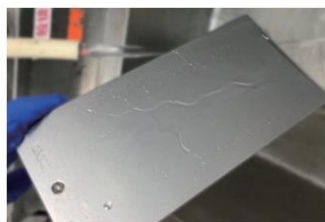
- ・一般的に使用される溶剤（トリクレン）同等以上の洗淨力を有する！
- ・汚れに合わせて濃度や温度調整可能

検証方法

評価材：非メッキ鋼板に市販の防錆潤滑剤を全面に塗布し、室温で乾燥させる

洗淨法：サーフクリーナー®IW-10、トリクレンそれぞれをウエスに染み込ませ表面を10往復擦る

評価：表面に水道水をかけて水の濡れ広がりを目視で確認



ウエスからぶき（比較用）



トリクレン



サーフクリーナー®IW-10

鋼板表面に油剤が残っていると水滴は濡れ広がりませんが、脱脂洗淨することで水滴が濡れ広がります

※洗淨力は対象物、油種、使用環境により異なる場合がございます。

作業性 その他効果

- ・界面活性剤を含まないため、床がヌルヌルせず安全！
- ・水道水、工業用水、純水いずれかで希釈して簡単に使用可能
- ・防錆力・除菌力を持つため洗淨以外の用途にも使用可能

サーフクリーナー®IW-10の濃度が上がるほど防錆力・除菌力アップ！

【防錆性】

非メッキ鋼板を各種脱脂剤で脱脂した後に室温で7日間放置した後の発錆性



界面活性剤



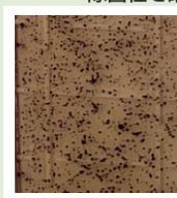
サーフクリーナー®IW-10
濃度10%



サーフクリーナー®IW-10
原液

【除菌性】

脱脂後水洗水の量に対してサーフクリーナー®IW-10を所定の割合に添加した後にバイオチェッカーにて除菌性を確認



添加なし



サーフクリーナー®IW-10
添加量5%



サーフクリーナー®IW-10
添加量10%

環境対応 安全性

- ・安全衛生法、PRTR法、VOC規制に該当しない
- ・可燃性、揮発性、発火性、自己反応性を有していない

項目	特定化学物質 (発がん性物質)	女性労働基準規則上の 就業制限対象物質	塩素系成分	臭い
サーフクリーナー®IW-10	非含有	非含有	非含有	無臭
トリクレン	含有	含有	含有	臭気あり

界面活性剤フリー水性洗剤

サーフクリーナー® IW-10

製品仕様

1. 荷姿:20kg入れ目 ポリ内袋蛇口付き段ボール

原液pH13.0以上の製品の為、取扱い時には、ゴーグル、保護手袋等の適切な保護具を着用し、十分に注意してください。詳細はSDSをご参照ください。

2. 建浴方法

建浴する容器に薬剤を所定量投入し、水を入れて攪拌してください。

3. 使用条件

項目	条件
適用素材	鉄、めっき鋼板、アルミ、SUS等
洗浄温度	常温～
建浴濃度	5%～原液
処理方式	スプレー / ディップ / 拭き取り / ブラッシング

※アルカリに弱い素材の場合、素材表面を荒らす可能性があるため、ご注意ください。

※対象の汚れについて、設定する温度や濃度、また処理方法により調整が可能ですのでご相談ください。

4. 廃棄

各自治体の排水基準に従って、適切に処理をお願いいたします。

5. 浴液管理方法

給水量に対し、使用濃度に相当する薬剤を槽へ補給をお願いいたします。
必要に応じて、アルカリ度測定による濃度管理を推奨いたします。

※詳細な仕様につきましては仕様説明書(TSDS)をご確認ください。