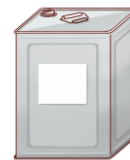




高温・非鉄金属対応 水系脱脂洗浄剤

乳白色 低発泡
弱アルカリタイプ



【荷姿】
18kg/缶

バンライズ D-251

本品は、非イオン系界面活性剤を主成分に構成した希釈タイプの弱アルカリ性水系洗浄剤です。
有機溶剤の代替洗浄剤として金属他幅広い材質の脱脂に優れた洗浄性を発揮します。
また、真鍮やアルミなどの非鉄金属の洗浄に対応しており、高温対応で脱脂性が非常に高いです。
低起泡性なので高温域での循環シャワー洗浄が可能です。

性状

| 外観 | pH | 比重 |
|---------------------------|--------------------|-----------|
| 乳白色液状 (主成分：非イオン系界面活性剤) | 10.6 (5%溶液 代表値) | 1.02～1.05 |

用途

対象材質

金属・プラスチック・陶磁器・ガラス・ゴム・繊維等の材質および塗装面の脱脂、塵芥や指紋などの除去
特に変色しやすいアルミ・亜鉛・錫・銅・真鍮等の非鉄金属やメッキ・化成処理・溶接・塗装などの前処理

洗浄対象

加工油全般(工作油・切削油・プレス油) ※特に水溶性の加工油との相性が良いです。
指紋や無機物汚れ

安全性

大気汚染などの環境破壊を起こす心配がありません。毒性や危険性が有機溶剤よりも少なく、引火点もないので
安全性が高いです。泡立ちがほぼ無いので排水負荷が少ないです。

低コスト

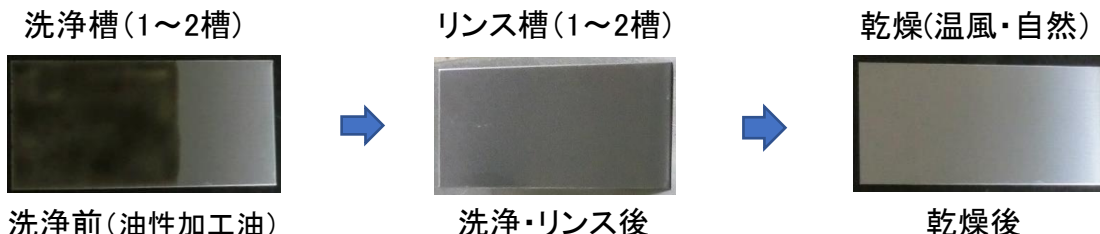
水で希釈することで、洗浄剤のコストをより安価に抑えられます。
推奨倍率は5倍～30倍希釈ですが、汚れの具合によって適宜調整が可能です。

使用方法と工程例

洗浄方法

- ・洗浄用途により、本品を3%～20%の濃度に水で希釈して使用します。
(目安:単純浸漬=10～20%、揺動洗浄=5～15%、超音波洗浄=3～10%、シャワー洗浄3%～10%)
- ・加温や超音波・揺動などの物理的な力を加えると洗浄性が大幅にUPします。
- ・液温は汚れの質・量・洗浄目的により室温から80℃程度を目途にご使用ください。
- ・洗浄後は水ですすぎ(リンス)を行い、乾燥させます。
- ・ウエス等に洗浄液を浸み込ませて手拭き洗浄も可能です。

工程例(イメージ)



注意事項

1. ご使用の際は、事前に必ず安全データシート(SDS)をお読みください。
2. 本品の保証期間は製造後6か月間です。保管は直射日光を避け、冷暗場所で凍結を避けて保管ください。
3. 長期間静置保管した場合は分離することがございます。分離した場合は攪拌してなるべく均一化してからご使用ください。
4. 部材・洗浄条件(温度・時間等)によっては稀に変色の可能性があります。
部材に対する影響は、個別に試験を行って影響を確認してからご使用ください。



常盤化学工業株式会社

市場開発課：03-3762-5517
東京営業所：03-3761-0161

大阪営業所：06-6939-4057
名古屋営業所：0587-32-6115