

溶剤系 サビ止め添加剤 BF5-365

溶剤系塗料やエポキシ接着剤に混ぜるタイプ

特 徴

- 鉄・銅・アルミ・各種合金など、幅広い金属に対応。
- 塗料や接着剤に混ぜるだけで サビ止めができます。
- 石油系製品なので、油性や溶剤系に混ざりやすい。
- RoHSに対応した 環境にやさしい製品です。

用 途

- 油性ワックスや溶剤製品に混ぜて サビ止め作業に。
 - 溶剤系ペンキ、コーティング剤、エポキシ接着剤に。
 - 水性でも、粘度が高い液体には使えます。
 - スポンジなどプラスチック製品の製造時に添加。
- ※アルコール・灯油・パーツクリーナーなどには、BF2-38を推奨。



BF5-365

溶剤系添加剤
サビ防止

最新防錆剤

【亜硝酸塩不使用 最新防錆剤】

- 本製品は亜硝酸塩不使用の最新型防錆剤です。
- 金属表面にイオン結合分子で覆い、酸化を防止。
- 炭素鋼・真鍮・銅・鉄・アルミなど、幅広い金属を防錆します。
- RoHSの環境基準をクリアしています。

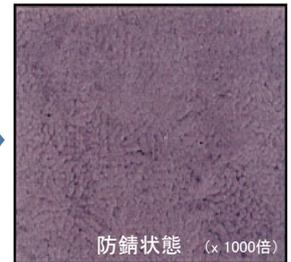
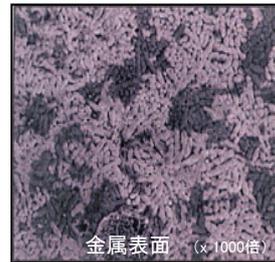
添加量と対象物

| | |
|-------|-----------------------------------|
| 標準添加量 | 1～3% |
| 添加対象物 | 油性塗料・エポキシ系接着剤 溶剤系ワックス・水溶性高粘度材料 |

※必ず事前にテストをしてください。

仕 様

| | |
|-------|---------------------------------|
| 防錆成分 | アミン系カルボン酸塩 |
| 防錆方法 | 分子単結合 |
| 対象物 | 鉄から各種合金まで（あらゆる金属） |
| 容量 | 19L（受注製作品） |
| 色 | 茶褐色 |
| 添加対象物 | 溶剤系・炭化水素系・エポキシ系 水溶性（高粘度）・樹脂系 |
| 添加量 | 1～3% |
| 防錆期間 | 長期間 |
| 比重 | 0.91～0.95 |



防錆のメカニズム

- ① 製品の気化性成分が金属の周りに充満する。
 - ② 金属表面を分子レベルで覆ってしまい、酸素分子との結合を阻止します。
- 金属の物理特性や電気特性などは変わりません。

お問い合わせは

タニムラ株式会社

クリーン資材部

〒630-8144 奈良県奈良市東九条町116番地 TEL 0742-506-506

URL: <http://www.tanimura.biz/>

E-mail: info@tanimura.biz

Copyright tanimura corp. All rights reserved.

環境対応 防錆・サビ除去シリーズ

全シリーズの性能比較表

※必ず事前にテストをしてください。

| サビ除去剤 | | | | | | |
|-----------|---------|---|---------|-------|-------|-------|
| 製品名 | 型番 | 鉄 | アルミ・マグネ | 刷毛塗り※ | 短期防錆※ | 寸法精度※ |
| サビ除去液 | BF4-22 | ○ | | ○ | | |
| 酸不使用サビ除去液 | MK-RRE | ○ | | | | ○ |
| アルミサビ除去液 | BF4-26L | | ○ | | ○ | |

※刷毛塗り… 指定の増粘剤を混ぜて粘度を上げます。

※短期防錆… 屋内保管時のサビを防ぎます。(約1~2週間)

※寸法精度… 除去液に浸けた時の金属溶融によるごく僅かな寸法減少がない。(錆びていない部分のみ)

| 防錆剤【屋内保管用】 | | | | | | |
|------------------|--------|------|------|------|-----|------|
| 製品名 | 型番 | 食品工場 | 食品容器 | 傷防止※ | 即効性 | 気化防錆 |
| 防錆ストレッチフィルム(ラップ) | CT-STR | ○ | ○ | ○ | | ○ |
| 防錆パウダー | BF6-09 | | | | ○ | ○ |
| 防錆タブレット | CT-ART | | | | | ○ |
| 防錆液 | BF3-77 | | | | ○ | |
| 防錆洗浄剤 | BF4-16 | ○ | | | ○ | |
| 防錆スプレー | BF3-37 | | | | ○ | ○ |
| 手で剥がせる防錆剤 | BF3-72 | | | ○ | ○ | |

※傷防止… 防錆剤の塗布や包装を行うことで金属表面を傷から守ります。

| 防錆剤【屋外用】 | | | | | | |
|-------------------|----------|-------|------|-------|------|-----|
| 製品名 | 型番 | 錆に塗布※ | 長期防錆 | 除去可能※ | 耐摩耗性 | 耐熱性 |
| 防錆ワックス | BF3-89 | | | ○ | | |
| 防錆プライマー | CT-CVT | ○ | ○ | | | |
| 防錆アクリルコーティング(クリア) | BF3-86CL | | ○ | | | ○ |
| 防錆アクリルコーティング(アルミ) | BF3-86AL | | ○ | | ○ | ○ |

※除去可能… 洗浄などを行うことで塗布した防錆剤を取り除くことができる。

※錆に塗布… サビに直接塗布することができる。

| 防錆剤【添加剤】 | | | | | | |
|-----------------|---------|------|---|-----|-------|-------|
| 製品名 | 型番 | 気化防錆 | 水 | 溶剤系 | 炭化水素系 | アルコール |
| 冷却水・タンク用(閉鎖空間用) | BF6-49 | ○ | ○ | | | |
| 防錆パウダー | BF6-09 | | ○ | | | |
| 塗料用(溶剤系) | BF5-365 | | | ○ | | |
| 揮発性液体用 | BF2-38 | | | | ○ | ○ |

お問い合わせは

タニムラ株式会社

クリーン資材部

〒630-8144 奈良県奈良市東九条町116番地 TEL 0742-506-506

URL: <http://www.tanimura.biz/>

E-mail: info@tanimura.biz

Copyright tanimura corp. All rights reserved.