防錆パウダー BF6-09

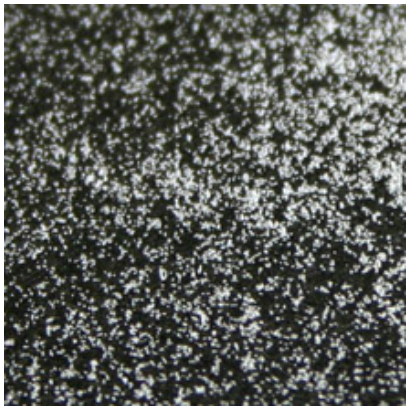
亜硝酸塩不使用 安全な粉末サビ止め(水溶性)

特　徴

- ■ 人体と環境に安全・安心な、生分解性の製品です。
- ■ 鉄やアルミ系金属をサビから守ります。(銅は不可)
- ■ RoHS・REACHに対応した環境対応製品です。
- ■ 360gで1m³の閉鎖空間を最大2年間防錆。(粉末時)
- ■ 水溶性なので、水に溶かして使えます。

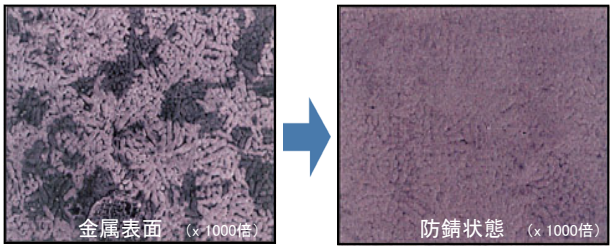
用　途

- ● 袋や容器に入った金属に振りかけて、さび止めに。
- ● 湿式ショットブラストに添加して、フラッシュさび防止。
- ● 粉末噴霧で大空間をサビから守りたいとき。
- ● 開閉を繰り返す工具箱や袋に。
- ● 手の届かない場所や離れた部分も防錆したいとき。



※必ず事前にテストをしてください。

仕　様	
主成分	アミン系カルボン酸塩
防錆方法	単分子結合で覆う
対象物	鉄・アルミ系金属(銅は不可)
状態	白色粉末
水に溶かして使う場合	水1L あたり約7.5g 添加
防錆範囲(粉末)	製品360gあたり約1m³空間
防錆期間	約2年間(閉鎖空間)
使用方法	粉末散布・袋や容器に投入・水に添加
容量・荷姿	2.3kg(Φ25×20cm樹脂容器入り)



■ 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。

外観や金属の物理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.

※このカタログ記載の仕様および外観は改良のため、予告なく変更することがあります。記載の仕様は、2008年1月現在のものです。

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･ﾏｸﾞﾈ	刷毛塗り	短期防錆※	寸法精度※
サビ除去液	BF4-22	○			○	
サビ除去液（高粘度）	BF4-23	○		○	○	
酸不使用サビ除去液	MK-RRE	○				○
アルミサビ除去液	BF4-26L		○		○	
アルミサビ除去液（高粘度）	BF4-26G		○	○	○	

※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
防錆紙	CT-ARP	○	○			○
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）	BF6-49	○	○			
水性防錆液	BF3-77		○			
溶剤系塗料用	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.

※このカタログ記載の仕様および外観は改良のため、予告なく変更することがあります。記載の仕様は、2008年1月現在のものです。