

# 食品工場対応 防錆洗浄剤 BF4-16

RoHS, REACH対応のUSDA認証品

## 特 徴

- 亜硝酸塩不使用の人体と環境に無毒な製品です。
- RoHS・REACHに対応、USDA認証品です。
- 最大約12ヶ月の防錆効果を発揮。(屋内専用)
- 防錆と同時に油脂の剥離を行う製品です。

## 用 途

- 食品工場内の機械・設備の防錆・洗浄作業に。
- エンジン・オイルタンクなどの油汚れの除去に。
- 配管の油汚れなどあらゆる金属の脱脂防錆に。
- 除去せずに後工程の加工を行いたいとき。



BF4-16

### ■使用方法

● 水道水で約2～20倍希釈して使用できます。

- ① 防錆期間・洗浄力に応じて水道水で希釈します。  
↓
- ② ウェスやブラシでの洗浄、又は刷毛・スプレーなどで塗布後に自然乾燥させます。  
↓
- ③ 袋などに入れずにそのまま保管できます。  
(雨風が当たる屋外ではご使用できません)  
↓
- ④ 除去せずに後工程の加工も可能です。

※食品が直接接触する箇所へはご使用いただけません。

サビ防止

屋内用

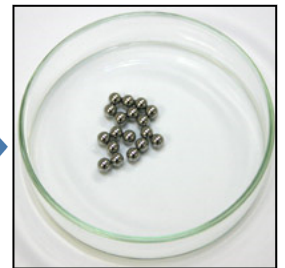
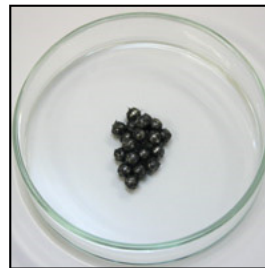
### 希釈倍率と防錆期間の目安 (室内)

希釈倍率	2倍	20倍
防錆期間	約 12ヶ月	約 1～3ヶ月

※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	分子の強力なバリアー
対象物	鉄から各種合金まで (あらゆる金属)
容量	4リットル・19リットル
色	琥珀色
洗浄力	[強力] 50%溶液 [一般] 20%溶液 [リンス] 1%溶液
防錆期間	最大約1年
適応規格	RoHS・REACH・USDA認証



### ■ 洗浄試験結果 (油脂剥離力)

機械用グリスが付着した3mm鉄球を使用。  
2倍の希釈液で1分間の回転洗浄を行った。  
油分は完全に剥離された。  
同時に最大約12ヶ月の防錆効果を発揮する。

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](mailto: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	○			○	
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](mailto:info@tanimura.biz)

Copyright tanimura corp. All rights reserved.