

器具用酵素洗淨剤 (超濃縮タイプ)

# ザイムデント・プロ

血液・唾液 (タンパク質) の汚れに

## 強力な洗淨力を発揮!!

### 製品特徴

#### ① 強力に汚れを分解

タンパク質分解酵素配合で  
血液や唾液の汚れを強力に分解

#### ② 医療器具の錆・変色の防止

防錆剤配合でステンレス、銅  
真鍮、鉄、チタン製品の錆・変色  
にも安心

#### ③ 超濃縮タイプ

コンパクトで経済的

#### ④ 優れた保存安定性



タンパク質  
分解酵素  
配合

500倍希釈

1本で  
250L分  
作れます

中性

酵素  
配合

用手

浸漬

超音波  
洗淨

標準価格

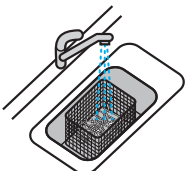
5,100円 (税抜)

内容量 500mL

計量カップ付属

### ● 洗淨方法

#### 予備洗淨

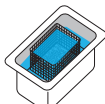


流水で軽く汚れを落とします。

#### 本洗淨

ザイムデント・プロ (酵素系洗淨剤) による

浸漬洗淨 ※必要に応じて用手洗淨



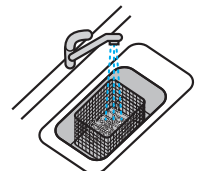
推奨濃度: 500倍希釈  
洗淨時間: 2~10分

超音波洗淨



推奨濃度: 500~  
1,000倍希釈  
洗淨時間: 2~10分

#### すすぎ



流水で十分にすすぎます。

※汚れの状況により、濃度 (500~1,000倍)、洗淨時間を調節してください。※本洗淨、すすぎの後、滅菌・消毒をおこなってください。

## ザイムデント・プロの仕様

用途	医療器具の洗浄	使用方法	用手・浸漬・超音波洗浄
主成分	タンパク質分解酵素、酵素安定剤、界面活性剤 金属腐食防止剤	推奨濃度	浸漬:500倍希釈 超音波洗浄:500~1,000倍希釈
液性	中性[ pH7.8(原液)/pH7.8(0.1~0.2%)]	使用可能濃度	500~2,000倍希釈
容量	500mL	推奨温度	用手・浸漬:40℃ 超音波洗浄:45℃

## 洗浄力評価

### ●評価方法

液温40℃の希釈液にTOSI※を25分間浸漬後、アミドブラック染色液で処理し、そのソイル除去状態から洗浄力を評価した。

※TOSI主成分：アルブミン、ヘモグロビン、フィブリノーゲン、トロンピン

### ●評価結果

洗浄剤 (使用濃度)	ザイムデント・プロ(0.2%)	他社品A(1%)	他社品B(1%)	他社品C(1%)	未処理
TOSI 外観					

※0.2%の洗浄液(500倍希釈溶液です)

**血液汚れに対し良好な洗浄効果を発揮することが認められた**

## 腐食防止効果

### ●評価方法

液温45℃の希釈液に金属テストピースを24時間浸漬し、浸漬後の表面状態を観察した。

### ●評価結果

○ 未処理と同等 △ 未処理より変色 × 未処理より大きく変色

金属テスト ピース	洗浄剤(使用濃度)				未処理
	ザイムデント・プロ(0.2%)	他社品A(1%)	他社品B(1%)	他社品C(1%)	
鉄	○	×	○	○	
銅	○	○	△	○	
真鍮	○	○	×	○	
アルミ合金	○	△	×	○	
アルマイト アルミ	○	○	×	○	
チタン	○	○	○	○	

**医療器具に対して高い腐食抑制効果を発揮することが認められた**



**使用上の注意** ◆用途以外には使用しないでください。◆使用時には必ず保護具を着用してください。◆他の薬剤との混合は避けてください。◆洗浄後は十分にすすぎを行ってください。◆本剤は希釈して使用してください。◆希釈後はできる限り早く使用してください。◆希釈した液は薄く濁ることがありますが製品の特性に影響はありません。◆金属や樹脂の種類によっては変色を起こす可能性がありますのであらかじめ試験をしてからご使用ください。◆高温・直射日光を避けた場所で保管してください。◆製品ロットにより溶液色が異なる場合がありますが製品の性能に影響はありません。◆長期保管により沈殿が発生する場合がありますが製品の特性に影響はありません。◆子供の手の届かない場所に保管してください。

**応急処置** ●皮膚に付着した場合、直ちに水で洗い流してください。異常がある場合は医師の診断を受けてください。●眼に入った場合、直ちに水で15分以上洗い(コンタクトレンズ着用時は容易に外せる場合は外す)医師の診断を受けてください。●飲み込んだ場合、無理に吐かせず、水や牛乳を飲ませ、速やかに医師の診断を受けてください。

販売元

総販売元

有限会社 デンタル・ウェーブ 大阪市北区中崎西1-4-22

TEL 06-4802-6617 FAX 06-4802-6618 URL <http://www.dental-wave.co.jp>

製造元

アムテック株式会社



FM 87934 / ISO 9001:2015  
EMS 98155 / ISO 14001:2015

MD 552513 / ISO 13485:2016