



Intercept™ 次世代洗浄剤



微生物制御を優位にする
バイオフィルム破碎を実現
次世代前処理洗浄剤

次世代洗浄剤 インターセプト™

容 量 1クォート (945ml)
希釈倍率 200 ~ 400倍

Nextera
ネクステラ

株式会社ネクステラ - ライフサイエンスのパイオニア -

813-0034 福岡県福岡市東区多の津4丁目7-5 KN センタービル 2F
TEL 092-402-2608 Fax 092-402-2609 www.next-era.co.jp

販売店

株式会社 田中歯科器械店

<http://www.tanakadental.co.jp>

本 社: TEL 03-3230-2386(代) FAX 0120-418-550

神奈川支店: TEL 046-826-1640(代) FAX 0120-182-999

新潟支店: TEL 025-267-1080(代) FAX 0120-438-020

Intercept™ (インターセプト) は、

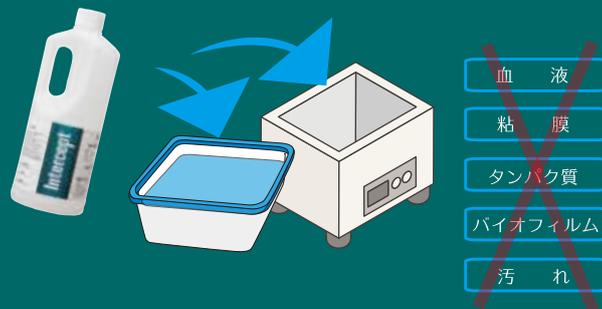
米国 Medivators Inc. (Cantel Medical Group) によって最適に調合されたインターセプトは、有機物 及び 生物汚物 (バイオフィーム) の外表面や内部へ浸透、破壊し、瞬時に洗い流せる次世代前処理専用洗浄剤です。ライフサイエンス分野における幅広い微生物制御における前処理 (洗浄) にご使用いただけます。非酵素系洗浄剤の為、酵素材の残留も心配ありません。

◎使用方法

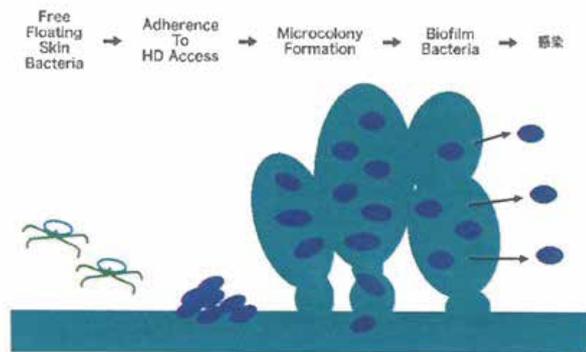
希釈 400 倍 (汚染度が高い場合は 200 倍を推奨)

目に見える汚染を水で洗い、1:399 の割合で希釈したインターセプト溶液に洗浄物を超音波洗浄器もしくは浸漬槽にて 10 分間洗浄。

バイオフィームを含む汚染を効果的に洗浄します。



◎Biofilm に起因する感染症のメカニズム



◎10 分間暴露後の Hucker 染色凝集塊



Intercept™



酵素洗剤

◎外部研究機関でのテスト結果

表 1 Blood Soil (血液汚物) 除去での洗浄効果比較

洗浄剤名	試験条件	放射線活性化 鉗子数 (本)	順位
Intercept™	0.25%, 30°C	5	1
酵素剤 A	0.50%, 35°C	17	3
酵素剤 B	0.50%, 35°C	10	2

表 2 Egg Soil 除去での洗浄効果比較

洗浄剤名	試験条件	放射線活性化 鉗子数 (本)	順位
Intercept™	0.25%, 20°C	0	1
酵素剤 A	0.70%, 20°C	0	3
酵素剤 B	0.25%, 20°C	2	2

◎ Intercept™ 次世代前処理専用洗浄剤



泡立ちが少ない、中性 pH、二次汚染を防ぐバイオフィーム専用の非酵素洗浄剤です。

ライフサイエンス分野で使用される様々な診療器具、サポートデバイスから配管表面まで、体液その他由来の汚れを基に形成されるバイオフィームの破碎と洗浄のために開発されました。特許に基づく製法は、血液・タンパク質・粘膜細胞片・炭水化物・脂質・ムコ多糖類に素早く浸透し可溶性にします。

梱包	定価
945ml	10,000 円