



PROSEPT® Burs FAQ

- Q** 本製品の主な有効成分は何ですか？
- A** 2プロパノール、フェノキシエタノールと第四アンモニウム化合物です。掃除効果を強化する界面活性剤と共に働く、アルカリによって効果が高められます。またバー等の回転機器の寿命を腐食抑制する働きもあります。不揮発物は化粧品業界でも使われているものと同じものが調合されていて弊害を与えません。
- Q** 実際どのように除菌剤は働きますか？
- A** アルコール類は脂質溶媒の働きをし、バクテリアと真菌、包まれたウイルスと、いくつかの非包まれたウイルスの脂質ベースの膜を破壊します。加えて、アルコールは、バクテリア、真菌とウイルスの表面にあるタンパク質を速く、破壊します。なぜならこれらの膜と多くのタンパク質は不可欠な機能を成し遂げ、アルコールのこれらの作用は微生物を殺してくれるからです。
- Q** どのように、第四アンモニウム化合物は実際に働きますか？
- A** 第四アンモニウム化合物は正電荷を伝えて、バクテリアやウイルス、真菌の負に荷電する表面と相互作用します。第四アンモニウム化合物はこれらの微生物の膜にその後たまります。そして、膜の損傷、細胞漏出、微生物の死に至ります。
- Q** バー・ファイルを2分以上液体の中に浸漬したらどうなりますか？
- A** 本製品は2分以内で完全に除菌できます、指示された時間以上に液体に浸す必要はございません。さらに、長時間浸漬するとバー、ファイル、ブラシ、ポリッシャー等の回転機器がダメージを受け鈍くなる原因となりますので、指示された時間以上放置することは避けて下さい。
- Q** 本製品の使用後もまだ器具に汚れが残っています。どうしたらいいですか？
- A** 本製品を超音波洗浄機の中でお使いできます。プラスチックカップの中に本製品を注ぎ、バーやファイルの中に入れ、そのカップを超音波洗浄機の中に浸します。超音波洗浄機の中に入れる前にお使いのバー・ファイルが対応かどうかお確かめ下さい。
- Q** 本製品を全ての機器に使用できますか？
- A** はい全てのアルコール互換の機器にお使い頂けます。しかし本製品は原液でそのまま使用できるので緩衝材などもないため小分けで使用することも可能です。
- Q** 本製品はどんな材質にも使用可能ですか？
- A** いいえ、本製品はアルミニウム、銅、アルコールに対して敏感な材質、カラーコーティングバーに使用されている特殊な材質には向いていません。お使い頂く前に適しているかどうかテストして下さい。
- Q** 本製品を使用する前に機器を洗剤で洗う必要はありますか？
- A** いいえ、本製品は強い洗浄力があるので、前もって洗う必要はございません。頑固な汚れが付着している場合は、超音波洗浄の中に本製品を入れ使用すると洗浄力が強くなります。
- Q** 本製品の使用後機器をすすぐ必要はありますか？
- A** いいえ、必要ございません。水で洗うと微生物再汚濁の可能性があり逆効果です。自然乾燥した後にそのままお使い頂いて何も問題ありません。しかしその後オートクレーブを使用する場合は水洗いをお勧めします。
- Q** 本製品をどのように処分したらいいですか？
- A** そのまま排水溝に流してもらって問題ありません。本製品は水溶性で、生物分解可能で、環境に無害です。
- Q** 本製品の使用中保護装置を身につける必要はありますか？
- A** はい。安全のためグローブ・ゴーグル・ガウンを身につけて下さい。
- Q** 本製品の有効期間はどれだけですか？
- A** 約3年です。容器の下に使用期限が記載されています。
- Q** バーバスコンテナの中の液体をどれぐらいの頻度で変える必要がありますか？
- A** 最長1週間までお使い頂けますが、週に2・3回変えることをお勧めします。
- Q** どこか特別な場所に保管しなければいけませんか？
- A** 幼児の手の届かない場所に保管して下さい。