

抗菌・抗ウイルス機能 繊維加工技術

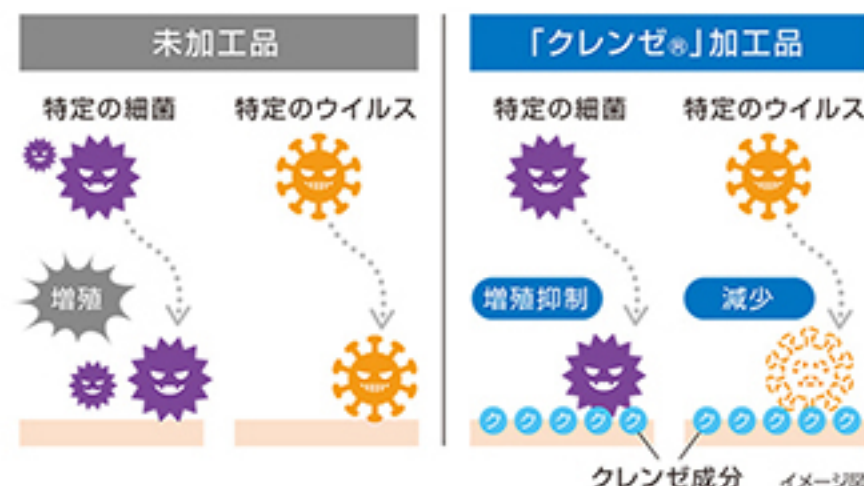
CLEANSE[®] クレンゼ[®]

抗菌・ 抗ウイルス

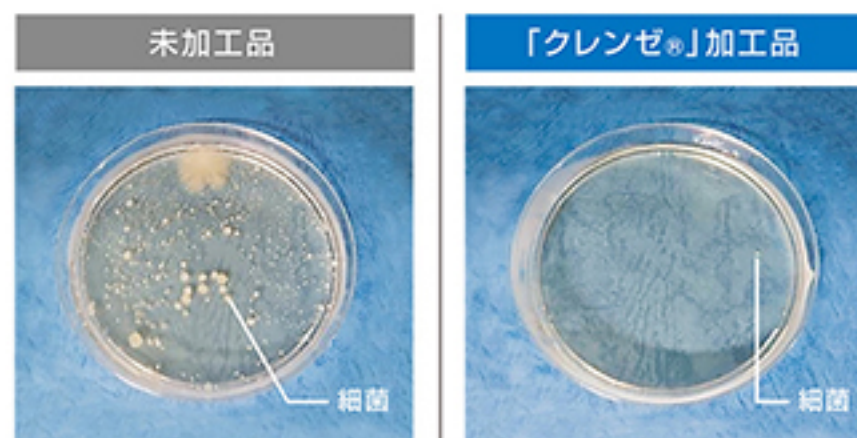
繊維上の特定のウイルス(エンベロープ有・無の両ウイルス)の数を99%以上減少させ、特定の細菌の増殖を抑制。

生乾きの嫌なニオイの原因となる細菌をはじめ、約20種類の微生物(細菌・真菌)やウイルスに対する効果を確認しています。

抗菌・抗ウイルスメカニズム



繊維上の細菌の確認試験



洗濯耐久性

優れた洗濯耐久性。

家庭洗濯50回後も繊維上の特定のウイルスの数を99%以上減少させることを確認しています。

安全性

口腔衛生用抗菌剤をベースにし、各種試験で高い安全性を確認。

試験項目	結果
急性経口毒性(LD ₅₀)	2,000mg/kg以上
変異原性	陰性
皮膚一次刺激性	無刺激
皮膚連続刺激性	無視できる程度
皮膚感作性	陰性
ヒトパッチテスト	安全品