

カード型光触媒除菌スプレー

強力な白癬菌(水虫菌)死滅効果の光触媒薬液を使いやすく、携帯にも便利なカード型のスプレーボトルに詰めました。

主薬効成分の金属銅微粒子が銅イオンを光触媒反応で継続的に発生させますので効果も長持ちします。また、いったん発生した銅イオンは消耗しにくいので光触媒でありながら光照射(しかもLED可視光OK)はたまにある程度で十分です。



実際の効果

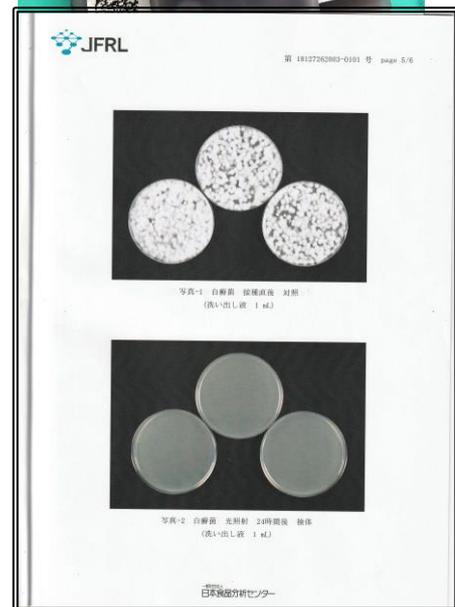
公的機関(日本食品分析センター)での試験によりまして24時間以内に強靱な白癬菌(水虫菌)がゼロになることが確認されております。こんな性能を示す光触媒はこれだけです。

データ上ではもちろん非常に優れていますが実感できる用途として、「靴の内部に塗布すると「靴の臭いが消える」や「長時間履き続けてもかゆくならない」という好意的な使用感が寄せられています。



応用のご提案

常時は光照射が見込めない部位での滅菌やカビ抑止に顕著な効果があることから、冷蔵庫内部やクローゼット内部のように清掃が頻繁に行えない部位の衛生管理や靴以外にもヘルメット、ウェットスーツ、防具等の洗濯の難しい用具を長期間清潔に保つために威力を発揮します。



お問い合わせは
ケミカル・テクノロジー代理店

Chemical Technology