

抗菌シルバークロ 試験データ

抗菌試験

数々の検査機関で抗菌シルバークロの抗菌効果が証明されています

種類	試験番号	効果	試験期間
大腸菌	第205041125-001号	24H減菌率98.4%	財団法人日本食品分析センター
黄色ブドウ球菌	第205041125-001号	24H減菌率99.9%	財団法人日本食品分析センター
MRSA	第205041125-001号	24H減菌率99.9%	財団法人日本食品分析センター
サルモネラ菌	15東中食191-2号	24H減菌率80.9%	東京都立食品技術センター
緑膿菌	15東中食191-3号	24H減菌率98%	東京都立食品技術センター
カンジタ菌	NO.02-03594号	24H減菌率99.9%	大阪府立産業技術総合研究所
インフルエンザA型	第401050168-001号		財団法人日本食品分析センター

消臭試験

ニオイだけではなく室内の空気も浄化します。空間消臭に

試験項目	試験番号	試験機関
室内消臭アンモニア・酢酸	006633-1	財団法人日本紡績検査協会
濃度別消臭試験ホルムアルデヒド	014211-1	財団法人日本紡績検査協会
室内空気中有害物濃度TVOC	YQ06-039	上海市建材料及構件質量監督検査站

* 総揮発性有機化合物(TVOC)とは、個々の揮発性有機化合物の総和で、汚染濃度の水準を示します。ホルムアルデヒドを含む揮発性有機化合物(VOC)汚染を全体として低減させ、快適な室内環境を実現するための指標として用いられます

安全性試験

公的機関により高い安全性を実証。主原料・銀系酸化チタン水溶液

試験項目	試験結果	試験番号	試験機関
急性毒性試験(経口マウス)	LD50 20ml/kg以上	第TM87010053-1号	(財)日本食品分析センター
皮膚一次刺激性試験(ウサギ米国法)	陰性	第TM87010053-2号	(財)日本食品分析センター
眼刺激性試験(ウサギ法)	無刺激物	第599080313-001号	(財)日本食品分析センター
厚生省公示20号試験(食品容器安全性)	適合	No.3FA045800号	(財)日本缶詰検査協会
皮膚刺激性試験(パッチテスト)	陰性	第12060号(1)	(社)日本毛髪科学協会

特許権

他社には真似できない本物

製品名	特許番号	機関
銀系酸化チタンゾル(抗菌剤)	特許取得済 特許第3558460号	日本国 特許庁
銀系酸化チタンコロイド	特許取得済 特許第4038200号	日本国 特許庁

販売元 しみず商店
 神奈川県中郡大磯町国府本郷304-5
 0463-73-3174