

2021年5月24日
株式会社芝本商店

除菌・除ウイルス剤「フォーダッシュ」の
新型コロナウイルスに対する99.999%相当の不活化効果を確認

株式会社芝本商店（本社：兵庫県加古川市、代表取締役社長：芝本忠雄）で販売中の除菌・除ウイルス剤「フォーダッシュ」が、新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)に99.999%以上の不活化効果があることを一般財団法人日本繊維製品品質技術センター 神戸試験センターにおいて確認されたためお知らせします。※フォーダッシュは効果と安全性の両立をコンセプトに開発された食品脂肪酸と食品乳化剤を主成分とするBV4を200倍に希釈した製品です。（製造元：株式会社MUKINKEN）

◆フォーダッシュによる新型コロナウイルス効果試験結果

新型コロナウイルスに対する抗ウイルス性試験を実施した結果、99.999%以上の不活化効果を有することを確認したものです。

1. 試験機関：一般財団法人日本繊維製品品質技術センター 神戸試験センター
2. 試験結果報告書：2021年5月21日 No.21KB080061
3. 試験結果（抜粋）

検体		試験液1ml当たりの		Negative controlとの常用対数値差
		ウイルス感染価(PFU/ml)の常用対数値	常用対数値平均値	
PBS (Negative control)	混合直後	n1	7.13	7.17
		n2	7.19	
		n3	7.20	
	1時間作用後	n1	7.13	7.16
		n2	7.15	
		n3	7.19	
液剤 (フォーダッシュ)	1時間作用後	n1	<2.00	5.2
		n2	<2.00	
		n3	<2.00	

4. 試験の概要

国立感染症研究所より分与された新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)をもって、一般財団法人日本繊維製品品質技術センター 神戸試験センターにて抗ウイルス性試験を実施したものです。

また、一般財団法人日本繊維製品品質技術センター 神戸試験センターは、昨年度NITE(独立行政法人製品評価技術基盤機構)、経済産業省が設けた「新型コロナウイルスに対する代替消毒方法の有効性評価に関する検討委員会」による「新型コロナウイルスに対する消毒方法の有効性評価」試験に貢献した検査機関です。

【お問い合わせ先】株式会社芝本商店 本店 開発企画室 担当：芝本 航

〒675-0032 兵庫県加古川市加古川町備後335番地 TEL：079-422-2200 FAX 079-422-0771

URL：<https://www.sicher.jp/> E-Mail：kaihatu@shibasan.co.jp