

新商品

『Ag⁺パワーで除菌・抗菌・消臭！！』
ウイルス不活化！

ピカパワー S-1

『安全性と抗菌性能がトップレベルのスプレー』

- 銀の安定性・分散性に優れた銀イオン水溶液。
- 超低濃度で除菌・消臭効果。
- 食品添加物のみで構成された水溶液。

※感染症の対策に！ 「殺菌」から「抗菌」の時代！



- 香料無添加
- 界面活性剤無添加

100ml
1850円(税抜)

500ml 詰替えパック
3750円(税抜)

【ご使用方法】

- ◆ 除菌・消臭したい所に1~2回スプレーしてください。
- ◆ 20cm以上離してスプレーしてください。
(マスクなどの布製品にもご使用できます)
- ◆ シミの心配があるものは30cm以上離してスプレーしてください。

【ご注意】

- ※ 点眼・服用はしないでください。
- ※ 銀イオンは肌アレルギーが出にくいと言われていますがごく稀にアレルギー症状が出る場合があります。その場合は即時にご使用を中止してください。

抗菌性能

試験菌	対照/Opposition	銀イオン濃度	生菌数			
			開始時	30min	1hr	6hr
大腸菌	検体	1ppm	5.8×10^5	<10	<10	.....
	対照	.....	5.8×10^5	4.2×10^5	4.2×10^5	.....
サルモネラ菌	検体	1ppm	1.7×10^5	<10	<10	.....
	対照	.....	1.7×10^5	1.4×10^5	1.7×10^5	.....
黄色ブドウ球菌	検体	1ppm	3.4×10^5	<10	<10	.....
	対照	.....	3.4×10^5	3.7×10^5	3.9×10^5	.....
腸炎ビブリオ菌	検体	1ppm	3.9×10^5	<10	<10	.....
	対照	.....	3.9×10^5	3.1×10^5	3.0×10^5	.....
レジオネラ属菌	検体	50ppm	4.6×10^5	.....	.....	<10
	対照	.....	4.6×10^5	.....	.....	3.3×10^6

JIS Z 2801:2000 カンジダ菌	初発菌数 1.8×10^6 cfu	検体 0cfu(検出せず)	対照 1.3×10^6 cfu
--------------------------	-------------------------------	------------------	-----------------------------

安全性試験データ

	安全性試験濃度 重量(%)	試験動物等	試験結果	試験機関名報告書No.
急性経口毒性	100	ラット雄雌	1D60:2000mg/kg 以上	(財)日本食品分析センター 第207041598-001号
皮膚一次刺激性	0.02	ウサギ	刺激反応を認めない P.II=0.0	株式会社 榊田 TRD20030402
変異原性	100	Ames試験 プレート法	陰性	(財)日本食品分析センター 第207041598-002号
皮膚感作性	0.02	Maximization TEST	陰性	株式会社 榊田 TRD20030404



Produced by
株式会社 ピカパワー

表1 ウイルス不活化試験の結果 (FCV)

測定対象	ウイルス感染価 (TCID ₅₀ /mL)			ウイルス感染価の差 ^(注1)	
	接種直後 (0時間)	1時間	24時間	1時間	24時間
被験物質1		2.3×10^4	5.6×10^2	2.4	4.3
被験物質2		4.4×10^4	2.5×10^3	2.1	3.6
対照物質	1.0×10^7	5.6×10^6	1.0×10^7		

(注1) \log_{10} (作用後の対照物質の感染価/作用後の被験物質の感染価)

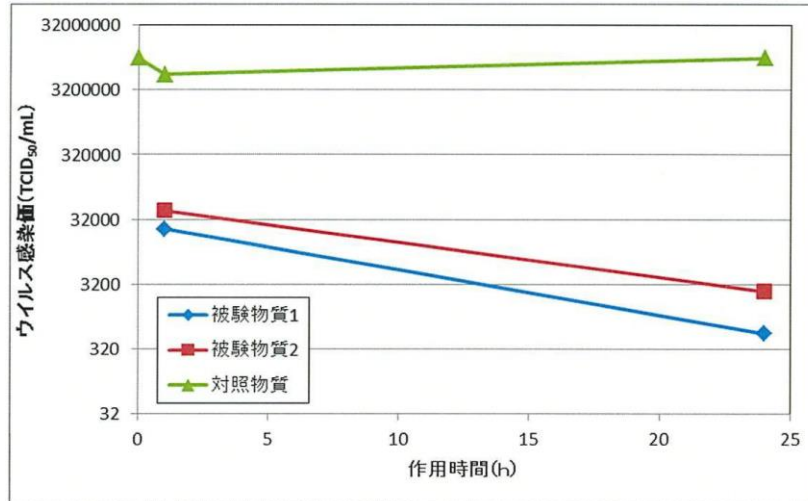


図1 ウイルス不活化試験の結果 (FCV)

表2 ウイルス不活化試験の結果 (Flu A)

測定対象	ウイルス感染価 (TCID ₅₀ /mL)			ウイルス感染価の差 ^(注1)	
	接種直後 (0時間)	1時間	24時間	1時間	24時間
被験物質1		1.8×10^4	$< 3.2 \times 10^1$	0.7	> 3.1
被験物質2		3.2×10^4	3.2×10^3	0.5	1.1
対照物質	5.6×10^4	1.0×10^5	4.4×10^4		

(注1) \log_{10} (作用後の対照物質の感染価/作用後の被験物質の感染価)

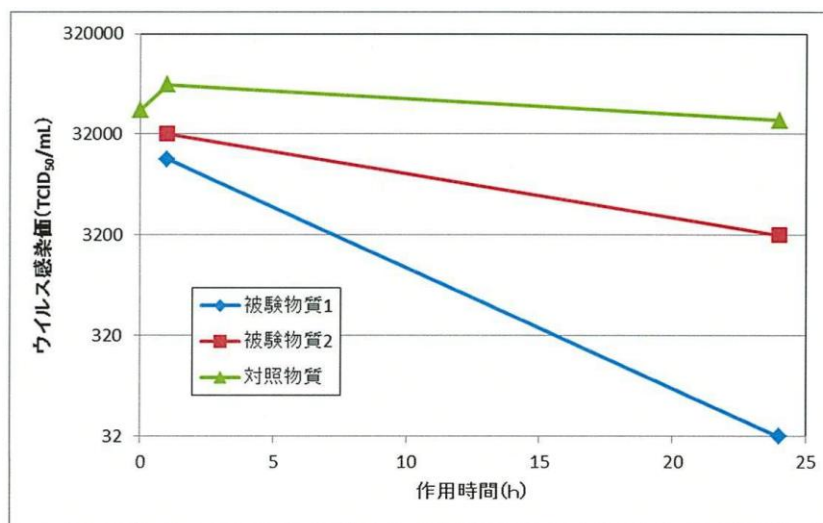


図2 ウイルス不活化試験の結果 (Flu A)

※名称 被験物質1：銀系液体抗菌剤 ピカパワー-S-1
 被験物質2：銀系液体抗菌剤
 対照物質：D-PBS(-)

【用途】

- 診察室・待合室・技工室・玄関・シューズボックス・スリッパ・インソール・受付・浴室・シンク・排水口・三角コーナー・ごみ箱・生ゴミ・デスク・イス・カーテン・カーペット・トイレ・ぬいぐるみ・石膏模型・印象用トレー・小器具・白衣・タオル・マスク・帽子・入れ歯・メガネ・ベッド・手すり・ドアノブ・・・など

【使用量の目安】

- 20cm以上離して15cm四方に1～2回スプレー。
- 1日1～2回のスプレー。

【使用上の注意】

- 用途以外に使わない。
- 水や溶液を混合しない。
- 人に向けてスプレーしない。
- 乳幼児の手の届くところに置かない。
- 高温・直射日光を避けて保管する。
- 火気の付近で使用しない。

【商品名】

ピカパワー S-1

【品名】

銀イオン水溶液

【成分】

水、銀、植物抽出液

【正味量】

100ml スプレー
500ml 詰替えパック

【容器】



キャップ
スプレー
容器
ラベル

【使えないもの】

- 白木・銅・しんちゅう・大理石などの石材。
- ワックス処理した塗装面、色落ち、シミの心配のあるものは目立たない部分で試してから使用する。
- 皮製品 ● 電気製品

【応急処置】

- 目に入ったときはすぐに水で十分に洗い流す。
- 飲み込んだ場合はすぐに水または牛乳を飲む。
- 異常がある場合は商品を持参し医師に相談する。

《 発売元 》

株式会社 **ピカパワー**

〒662-0015 兵庫県西宮市甲陽園本庄町6-59

TEL 0798-71-1077

FAX 0798-71-1447

URL : <http://kohkin.biz>

E-mail : info@kohkin.biz