

試験証明書

依頼者 株式会社 ウィット 殿
品名 ナノソイC 1点
試験項目 抗菌性

平成17年 4月20日付けで当所に提出された試料の試験結果は、下記のとおりであることを証明します。

平成17年 5月19日

(財)日本化学繊維検査協会
生物試験部



記

試験結果

1. O-157

試料	初期	4時間後		8時間後	
		生菌数	減菌率	生菌数	減菌率
ナノソイC(原液)		<10	>99.9%	<10	>99.9%
ナノソイC(6倍)	6.1×10^5	<10	>99.9%	<10	>99.9%
対照		2.6×10^5	57.4%	3.0×10^5	50.8%

2. サルモネラ

試料	初期	4時間後		8時間後	
		生菌数	減菌率	生菌数	減菌率
ナノソイC(原液)		<10	>99.9%	<10	>99.9%
対照	6.0×10^5	9.4×10^4	84.3%	8.6×10^4	85.7%

3. 肺炎かん菌

試料	初期	4時間後		8時間後	
		生菌数	減菌率	生菌数	減菌率
ナノソイC(原液)		<10	>99.9%	<10	>99.9%
対照	2.7×10^5	1.3×10^5	51.9%	9.0×10^4	66.7%

4. 黄色ぶどう球菌

試料	初期	4時間後		8時間後	
		生菌数	減菌率	生菌数	減菌率
ナノソイC(原液)		<10	>99.9%	<10	>99.9%
ナノソイC(6倍)	4.2×10^5	<10	>99.9%	<10	>99.9%
対照		2.5×10^5	40.5%	2.3×10^5	45.2%

本証明書に記載の試験結果は供試々料に対するものであり、荷口(ロット)全体の品質を証明するものではありません。
事業所朱印のない証明書については、当会は一切責任を負いかねますので、念のため申し添えます。 (17. 3. 10,000)



5. 緑膿菌

試料	初期	4 時間後		8 時間後	
		生菌数	減菌率	生菌数	減菌率
ナノイ C(原液)		<10	>99.9%	<10	>99.9%
ナノイ C(6倍)	4.9×10^5	<10	>99.9%	<10	>99.9%
対照		2.8×10^5	42.9%	2.2×10^5	55.1%

試験方法：貴社指定法

供試菌：大腸菌 O157 : H7・*Escherichia coli* O157 : H7 ATCC 43888サルモネラ・*Salmonella enteritidis* IFO 3313肺炎かん菌・*Klebsiella pneumoniae* ATCC 4352黄色ぶどう球菌・*Staphylococcus aureus* ATCC 6538P緑膿菌・*Pseudomonas aeruginosa* NBRC 3080

以 上