

試験検査報告書

平成21年2月20日

依頼者：株式会社 ノヴァライテック 様

平成21年2月2日 当研究所に依頼された供試品について試験した結果、
下記のとおりであることを証明致します。

厚生労働大臣登録検査機関

社団法人 京都微生物研究所
 京都市山科区上花山久保町16-2
 Tel 075-593-3320 Fax 075-593-7110

検査責任者：宮本 昌信

1. 供試品名：安定型複合塩素 除菌消臭剤 10倍希釈
2. 試験目的：抗菌力評価試験
3. 試験方法：殺菌力評価

供試品を滅菌精製水で指定された希釈倍率に希釈し試験液とした。試験液10mLに、
 10^7 の菌液 0.1mLを接種し、25℃で静置し、経時的に生菌数を測定した。対照は滅菌
 精製水10mLに菌液 0.1mL接種し、これより菌数を測定した。

- | | | |
|----------|--|------------|
| 4. 使用菌株： | <i>Pseudomonas aeruginosa</i> | NBRC-12689 |
| | Methicillin resistant <i>Staphylococcus aureus</i> | IID-1677 |
| | <i>Salmonella enteritidis</i> | NBRC-3313 |
| | <i>Vibrio parahaemolyticus</i> | NBRC-12711 |

5. 使用培地：標準寒天培地 (栄研)
 Mueller Hinton II (BBL)

6. 試験結果：

菌名	菌数の経時変化				
	初期	5min-1	5min-2	5min-3	平均
<i>Ps.aeruginosa</i>	1.6×10^5	<10	<10	<10	<10
MRSA	1.3×10^5	<10	<10	<10	<10
<i>Sal.enteritidis</i>	1.4×10^5	<10	<10	<10	<10
<i>V.parahaemolyticus</i>	1.9×10^5	<10	<10	<10	<10

Control 試験結果

菌名	菌数の経時変化				
	初期	5min-1	5min-2	5min-3	平均
<i>Ps.aeruginosa</i>	1.6×10^5	1.8×10^5	1.6×10^5	1.7×10^5	1.7×10^5
MRSA	1.3×10^5	1.5×10^5	1.4×10^5	1.6×10^5	1.5×10^5
<i>Sal.enteritidis</i>	1.4×10^5	1.6×10^5	1.6×10^5	1.1×10^5	1.4×10^5
<i>V.parahaemolyticus</i>	1.9×10^5	2.0×10^5	1.7×10^5	1.8×10^5	1.8×10^5

* <10：検出せず

単位：CFU/mL

試験検査報告書

平成21年2月20日

依頼者：株式会社 ノヴァライテック 様

平成21年2月2日 当研究所に依頼された供試品について試験した結果、
下記のとおりであることを証明致します。

厚生労働大臣登録検査機関

社団法人 京都微生物研究所
 京都市山科区上花山久保町16-2
 Tel 075-593-3320 Fax 075-593-7110

検査責任者：宮本 昌信

1. 供試品名：安定型複合塩素 除菌消臭剤 10倍希釈
2. 試験目的：抗菌力評価試験
3. 試験方法：殺菌力評価

供試品を滅菌精製水で指定された希釈倍率に希釈し試験液とした。試験液10mLに、
 10^7 の菌液 0.1mLを接種し、25℃で静置し、経時的に生菌数を測定した。対照は滅菌
 精製水10mLに菌液 0.1mL接種し、これより菌数を測定した。

- | | | |
|----------|------------------------------|------------|
| 4. 使用菌株： | <i>Escherichia coli</i> | NBRC-3972 |
| | <i>Staphylococcus aureus</i> | NBRC-12732 |

5. 使用培地：標準寒天培地 (栄研)

6. 試験結果：

菌名	菌数の経時変化				
	初期	5min-1	5min-2	5min-3	平均
<i>E.coli</i>	1.2×10^5	<10	<10	<10	<10
<i>St.aureus</i>	1.8×10^5	<10	<10	<10	<10

Control 試験結果

菌名	菌数の経時変化				
	初期	5min-1	5min-2	5min-3	平均
<i>E.coli</i>	1.2×10^5	1.0×10^5	1.3×10^5	1.9×10^5	1.4×10^5
<i>St.aureus</i>	1.8×10^5	2.1×10^5	1.8×10^5	1.2×10^5	1.7×10^5

* <10：検出せず

単位：CFU/mL