

食品添加物用強酸性電解水

使用マニュアル

もくじ

I. イントロダクション

- 1. 食品添加物用強酸性電解水とは (1)

II. 定 義

- 1. 強酸性電解水の生成条件 (2)
- 2. 強酸性電解水の性状 (3)
- 3. 強酸性電解水の生成原理 (4)

III. 作用機序

- 1. 殺菌効果 (5)
- 2. 殺菌機構 (5)

IV. 安全性情報

- 1. 強酸性電解水の安全性 (6～8)

V. 危険情報とその対策

- 1. 生成物質 (9)
- 2. 危険情報とその対策 (9～10)

VI. 使用基準

- 1. 使用上の注意 (11)
- 2. 使用方法 (12～14)
- 3. 装置の管理 (15)



VII. 生成装置の基準

1. 基本構成	.....	(16)
2. 構成機器の基準	.....	(17)
3. 安全基準	.....	(17)

VIII. 広告宣伝の表現及び表示

1. 名称関係	.....	(18)
2. 製造方法関係	.....	(18)
3. 効能効果、性能及び安全関係	.....	(18～19)
4. 他社製品のひぼう広告の制限	.....	(19)
5. 医療関係者等の推薦	.....	(19)
6. 美容器具的用法についての表現の制限	.....	(19)

添付資料

1. 強酸性電解水殺菌試験結果		
(1)強酸性電解水／一般生菌数	.....	(20)
(2)強酸性電解水／大腸菌群数	.....	(21)
(3)次亜塩素酸ナトリウム／一般生菌数	.....	(22)
(4)次亜塩素酸ナトリウム／大腸菌群数	.....	(23)
2. 強酸性電解水による調理器具殺菌試験結果	.....	(24～25)

参考資料

1. 強酸性電解水の分析結果	.....	(26)
2. 強アルカリ性電解水の性状	.....	(27)
3. 強アルカリ性電解水の安全性	.....	(28)
4. 強アルカリ性電解水の分析結果	.....	(29～30)

参考文献		(31～32)
------	-------	---------

使用事例の報告(論文リスト)		(33～34)
----------------	-------	---------

