発泡性除力ビ剤

AKスプラッシュ除力ピッラス

特徴

(1)優れた除菌力

食中毒菌をはじめカビ・酵母など真菌類に対して優れた除菌効果を示します。

(2)優れた発泡性

きめ細かい泡が密着し高い洗浄力と除菌力を発揮します。

(3)アルミニウムに使用可能

ステンレスをはじめアルミニウム・銅への腐食はありません。空調の洗浄に使用できます。

性状 :無色~淡黄色の液体 、 中性

成分 : 第4級アンモニウム塩、非イオン界面活性剤、エタノールなど

包装形態 :10kgタフテナー

使用量の目安 : 発泡洗浄の場合 5%

浸漬洗浄の場合 1~5%

ブラッシング洗浄の場合 1~5%

使用上の注意 :●本品は中性液体です。他の薬剤と絶対に混ぜないで下さい。●使用時は保護メガネ・保護

マスク・ゴム手袋を着用して下さい。●酸性物質と同じ場所に保管しないで下さい。●人がいる環境での本品の空間噴霧による使用は、絶対に避けて下さい。●使用前にSDSをお読み

下さい。



真菌類に対する発育阻止効果

【試験方法】

本品の希釈液をペーパーディスクに染み込ませ、菌液を塗抹した培地上に置き培養しました。

【供試菌】 ①酵母

①酵母

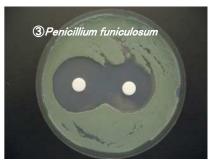
③青カビ

【希釈倍率】

左: 100倍希釈液右: 200倍希釈液









各種微生物に対する殺菌力試験データ 石炭酸係数法

【試験方法】

本品の希釈液に菌液を添加し1・5・10分間接触後、一白金耳量を培地に塗抹する。

その後、微生物は37℃48時間、酵母は25℃5日間培養し、発育の有無で殺菌効果を判定する。

※試験条件 有機物を10%共存下で試験実施

不活化剤添加標準寒天培地を使用

【供試菌】

- ①大腸菌(Escherichia coli NIHJ-JC2)
- ②黄色ブドウ球菌 (Staphylococcus aureus IFO13276)
- ③枯草菌(Bacillus subtilis IAM1071)
- ④乳酸菌(Lactobacillus fermentum IAM1148)
- ⑤乳酸菌(Leuconostoc mesenteroides IAM13004)
- ⑥酵母(Saccharomyces cerevisiae IAM4919)

【結果】

供試菌: Escherichia coli NIHJ-JC2(大腸菌)

	×100	× 200	× 500	× 1000	× 2000
1分	_	+	+	+	+
5分	_	_	+	+	+
10分	_	_	+	+	+

供試菌: Staphylococcus aureus IFO13276(黄色ブドウ球菌)

	× 100	× 200	× 500	× 1000	× 2000
1分			+	+	+
5分	_	_	_	+	+
10分	_	_	_	+	+

供試菌: Bacillus subtilis IAM1071(枯草菌)

	×100	× 200	× 500	×1000	× 2000
1分	_	_	_	+	+
5分	_	_	_	+	+
10分	_	-	-	+	+

供試菌: Lactobacillus fermentum IAM1148(乳酸菌)

	×100	× 200	× 500	× 1000	× 2000
1分	_			_	+
5分	_	_	_	_	+
10分	_	_	_	_	+

供試菌: Leuconostoc mesenteroides IAM13004(乳酸菌)

	×100	× 200	× 500	× 1000	× 2000
1分	_	_	_	_	+
5分	_	_	_	_	+
10分	_	_	_	_	_

供試菌: Saccharomyces cerevisiae IAM4919(酵母)

	× 100	× 200	× 500	×1000	× 2000
1分	_	_	_	+	+
5分	_		_	+	+
10分	_	_	_	+	+

【判定基準】 +:菌が発育 --:菌が発育せず

