

Test Report

99.9% of enterotoxin was decomposed after 24 hours using Streamer irradiation.

Organization: Japan Food Research Laboratories

Report No.: 304070641-001

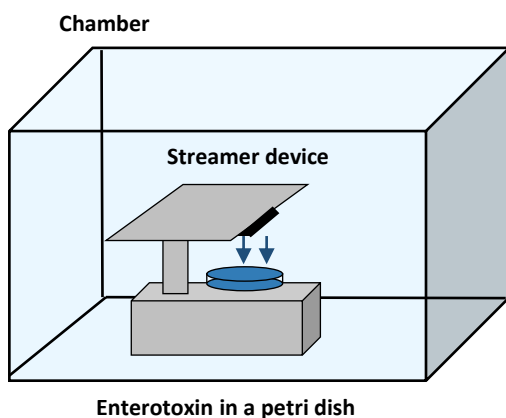
Report Date: 25-Aug-2004

Subjects: Enterotoxin

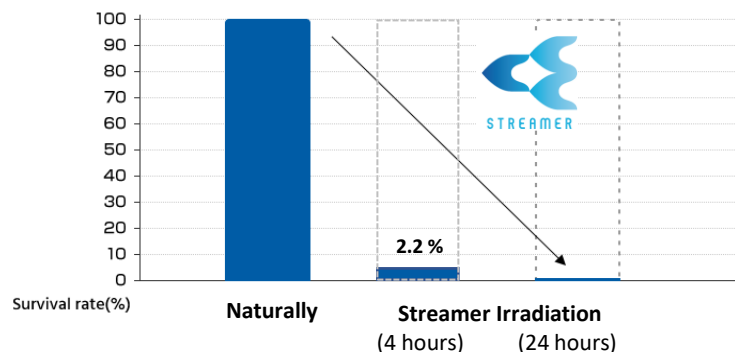
Result: 99.9% of enterotoxin was decomposed after 24 hours

Method: ELISA method

Test Conditions



Test Results

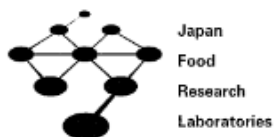


The residual states of enterotoxin placed in a petri dish were observed throughout a 24-hour period under Streamer irradiation.

97.8% was decomposed after 4 hours, while 99.9% after 24 hours.

*This is the demonstration result using a streamer discharge device for testing. The effect of products equipped with Streamer technology or the effect in actual use environment may differ.

Cover Page of Original Test Report



Japan
Food
Research
Laboratories

試験報告書

第 304070641-001 号
2004年(平成16年)08月25日

依頼者 ダイキン工業株式会社

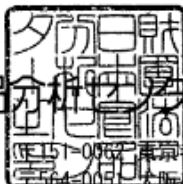
検体 光触媒チタンアパタイトフィルタ

表題 分解性試験

2004年(平成16年)07月22日当センターに提出された
上記検体について試験した結果は次のとおりです。

代表者

日本食品分析センター



東京本部 〒106-0032 東京都渋谷区元代々木町52番1号
大阪支所 〒564-0081 大阪府吹田市豊津町3番1号
名古屋支所 〒460-0011 名古屋市中区大須4丁目5番13号
九州支所 〒812-0034 福岡市博多区下呉服町1番12号
多摩研究所 〒206-0025 東京都多摩市永山6丁目11番10号
千歳研究所 〒066-0052 北海道千歳市文京2丁目3番