

	農薬消毒剤試験	報告書番号: R-ETC-110721-PRD-01 サンプル受領日: 2011年7月21日 2 ページ中 1
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------	---------------------------------------------------------------

スポンサー情報			
連絡先:	マレヤ・イブラヒム (Mareya Ibrahim)	住所:	27 Spectrum Pointe, Suite 306
会社:	Grow Green Industries/Eat Cleaner	都市:	Lake Forest
電話:	888-284-2435 ext. 702	州:	CA
FAX:	949-315-3183	郵便番号:	92630
Eメール:	mareya@eatcleaner.com	国:	USA

製品: Eat Clean 果物・野菜用洗剤

目的

各種リンゴサンプルに対する Eat Clean 製品の効能についての基本的な分析を行う。

試験方法の概要

- ・ この分析では 3 種類のリンゴ(赤、黄、緑)を用いた。
- ・ リンゴは最初に純水で洗浄した。
- ・ 各リンゴはアトラジン(濃度 1000ppb)とシマジン(濃度 1000ppb)で個別に塗布された。この量はシマジン&アトラジン塗布として下記に記録されました。
- ・ 農薬を塗布された、一つのセットのリンゴを純粋で再び洗浄した。それぞれのリンゴはシマジンとアトラジン濃度のためにテストされた。シマジンとアトラジンの存在は洗浄水中のシマジンとアトラジン濃度として記録された。
- ・ もう一つの農薬を塗布されたセットは EAT CLEAN によりスプレーされ乾くまで 2 分間待った。それぞれのリンゴはシマジンとアトラジン濃度のためテストされた。シマジンとアトラジンの存在は EAT CLEAN 中のシマジン、アトラジン濃度として記録された。

結果のまとめ

リンゴの種類	シマジン塗布	アトラジン塗布	洗浄水中のシマジン	洗浄水中のアトラジン	Eat Cleaner 中のシマジン	Eat Cleaner による除去率	Eat Cleaner 中のアトラジン	Eat Cleaner による除去率
赤	1000 ppb	1000 ppb	> 4 ppb	> 3 ppb	< 3 ppb	99.7%	< 2 ppb	99.8%
黄	1000 ppb	1000 ppb	> 4 ppb	> 3 ppb	< 3 ppb	99.7%	< 2 ppb	99.8%
緑	1000 ppb	1000 ppb	> 4 ppb	> 3 ppb	< 3 ppb	99.7%	< 2 ppb	99.8%



農薬消毒剤試験

報告書番号: R-ETC-110721-PRD-01
サンプル受領日: 2011年7月21日
2 ページ中 2

結論

本試験から、Eat Clean は農薬であるアトラジンとシマジンの除去に著しい効果を持つことが証明された。純水による洗浄と比較して 99 倍の効果がある。

使用した物質／資材			
内容	品番	ロット番号	有効期限
アトラジン	32208	A065263	09/2012
シマジン	32236	A080011	02/2013
農薬試験	WS-289	H1216	01/2012

業務:


K. Lim

日付:

02 AUG 11

品質:


J. Wills

日付:

03 AUG 11