

Prozess:
Unterprozess:
Produkt Familie:

HOMOGENISIERUNG
INSEKTIZIDE
POLYTRON®



LIFE SCIENCE

Effiziente Extraktion von Insektiziden von Bodenproben



DER ANWENDUNGSBEREICH / ZWECK

Ein Insektizid ist ein Pestizid, welches zur Tötung oder Hemmung von Insekten und deren Entwicklungsstadien in der Landwirtschaft, im Materialschutz und im Hygienebereich verwendet wird. Eine gesetzliche Maximalmenge an Insektiziden wird festgelegt und darf nicht überschritten werden. Um die Belastung von Insektiziden im Boden zu testen, werden regelmässig Bodenproben entnommen und das Insektizid extrahiert. Eine effiziente Extraktion bedeutet, dass die Probe mit einer möglichst grossen Oberfläche im Lösungsmittel dispergiert wird. Kinematica bietet Lösungen für eine Effizienzsteigerung in der Qualitätskontrollen von Bodenproben.

Klicken Sie auf diesen Link, um vollständigen Zugriff auf die Application Note zu erhalten:

VOLLVERSION ERHALTEN

Kinematica AG

Werkstrasse 7 c-d / CH-6102 Malters / Switzerland
Phone +41 41 259 65 65 / Fax +41 41 259 65 75
info@kinematica.ch / kinematica.ch

Swiss made dispersing solutions for you. Since 1962.