



وزارت جهاد کشاورزی
سازمان حفظ نباتات

دفتر آفت کش ها معاونت کنترل آفات

دستورالعمل نمونه برداری سموم

با هدف ارتقاء کنترل کیفیت آفتکش های کشاورزی در سطح کشور نمونه برداری از یک نوع آفت کش به شرح ذیل انجام می گیرد:

1- نمونه برداری از هر بیج تولیدی یا وارداتی تا 5000 کیلوگرم، 5 نمونه (یک کیلوگرم / یک لیتر) انتخاب شود.

1-1- به ازای هر 1000 کیلوگرم / لیتر بیشتر تا سقف 10000 کیلوگرم/لیتر، یک نمونه (یک کیلوگرم / یک لیتر) به تعداد نمونه های نمونه برداری اضافه شود.

1-2- اگر مقدار محموله بالاتر از 10000 کیلوگرم/ لیتر شود به دو محموله مساوی تقسیم شده و مطابق بند 1 و 1-1 اقدام شود.

2- سمومی که به روش فوق نمونه برداری شده اند، بایستی در یک ظرف تمیز ریخته و با هم مخلوط نموده و از نمونه مخلوط شده (سم پودری و یا مایع) تعداد سه نمونه یک کیلوگرم / لیتر جدا و پلمپ شوند. از سموم نمونه برداری شده یک نمونه پلمپ شده تحویل شرکت مربوطه می گردد تا

در قرنطینه کارخانه یا انبار نگهداری شود. دو نمونه دیگر پلمپ شده به سازمان حفظ نباتات منتقل شوند.

3- در خصوص نمونه‌های سموم با فرمولاسیون‌های WG (WDG) و DF مانند تری بنورون متیل 75% DF، سولفوسولفورون + مت سولفورون متیل 80% WG، سولفوسولفورون 75% WG، امامکتین بنزوات 5% WG، یدوسولفورون متیل + مزوسولفورون متیل 3.6% WG، کروزاکسیم متیل 50% WG، امامکتین بنزوات + لوفنورون 50% WG، بوسکالید + پیراکلواستروبین، سایموکسینیل + فاموکسادون 52.5% WG، تری فلوکسی استروبین + تبوکونازول 75% WG، دای کامبا + تریاسولفورون 70% WG، تیمتوکسام 25% WG، تری فلوکسی استروبین 50% WG، فلوبن دیامید 20% WG، فوزتیل آلومینیوم + فلوپیکولید 71.12% و ... برای هر بیج تا 5000 کیلوگرم مطابق بند 1 و 1-1 و 2-1 نمونه‌برداری صورت می‌گیرد. لکن در خصوص این نوع آفت‌کش‌ها مقدار نمونه‌برداری برای هر آفت‌کش به جای 1000 گرم، مقدار 500 گرم از هر آفت‌کش برای هر نمونه، نمونه‌برداری انجام شود.

3-1- در خصوص نمونه‌های سموم با فرمولاسیون‌های WG (WDG) و DF مانند تیودیکارب، سولفور، اکسید مس مقدار نمونه، نمونه‌برداری همان 1000 گرم است و روش نمونه‌برداری مطابق بند 1 و 1-1 و 2-1 صورت می‌گیرد.

4- در مورد نمونه‌های روغن امولسیون شونده (مایونز 80% L) برای هر بیج تا 5000 کیلوگرم / لیتر باید شش نمونه یک لیتری روغن امولسیون شونده (مایونز 80% L) به همراه سه لیتر روغن پارافین پایه بصورت پلمپ شده نمونه برداری انجام شود. دو نمونه یک لیتری روغن امولسیون شونده (مایونز 80% L) و یک لیتر پارافین در قرنطینه شرکت یا کارخانه نگه داری شود و مابقی نمونه‌ها به سازمان منتقل شوند.

تبصره: در مورد نمونه‌برداری از روغن امولسیون شونده 90% EC مطابق بند 1 و 1-1 و 2-1 اقدام شود.