

# “സേഫ്റ്റുഇന്റ” പദ്ധതി

## 58-ാമത്തെ പരിശോധനാ റിപ്പോർട്ട്

ഒക്ടോബർ 2022 മുതൽമാർച്ച് 2023 വരെയുള്ള കീടനാശിനി  
അവശിഷ്ടവിഷാംശ പരിശോധനാ റിപ്പോർട്ട്



കീടനാശിനി അവശിഷ്ടവിഷാംശ ഗവേഷണ  
പരിശോധന ലാബറട്ടറി

കാർഷികകോളേജ്, വെള്ളായണി, തിരുവനന്തപുരം

**കാർഷിക സർവകലാശാല**

**ഒക്ടോബർ 2022 മുതൽ മാർച്ച് 2023 വരെയുള്ള കീടനാശിനി  
അവശിഷ്ടവിഷാംശ പരിശോധനാ റിപ്പോർട്ട്-(58-ാമത്തെ റിപ്പോർട്ട്)**

കീടനാശിനി അവശിഷ്ട പരിശോധനയിൽ അന്താരാഷ്ട്ര അംഗീകാരമായ ISO 17025:2017 നേടിയിട്ടുള്ള വെള്ളായണി കാർഷികകോളേജിലെ കീടനാശിനി അവശിഷ്ടവിഷാംശ പരിശോധന ലബോറട്ടറിയിൽ നടന്നു വരുന്ന “സേഫ്റ്റിഹൗസ്” പദ്ധതിയുടെ 58-ാമത്തെ റിപ്പോർട്ടാണിത്. കാർഷികവികസന കർഷകക്ഷേമ വകുപ്പിന്റെ ധനസഹായത്തോടെയാണ് ഈ പദ്ധതി 2013 മുതൽ കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിൽ നടന്നുവരുന്നത്. ഈ പദ്ധതിക്ക് ആവശ്യമായ സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിച്ചിരിക്കുന്നത് പൊതുവിപണികൾ, കർഷകരുടെ കൃഷിയിടങ്ങൾ, ഇക്കോഷോപ്പുകൾ, “ജൈവം” എന്ന ലേബലിൽ ഉല്പന്നങ്ങൾ വിൽക്കുന്ന വിപണികൾ എന്നിവിടങ്ങളിൽ നിന്നാണ്. ഈ പദ്ധതിയുടെ പരിശോധനാഫലങ്ങൾ [www.kerala.gov.in](http://www.kerala.gov.in) എന്ന കേരള സർക്കാരിന്റെ ഔദ്യോഗിക വെബ്സൈറ്റിൽ ലഭ്യമാണ്.

**റിപ്പോർട്ടിലെ കണ്ടെത്തലുകളുടെ സംക്ഷിപ്തം**

ഒക്ടോബർ 2022 മുതൽ മാർച്ച് 2023 വരെ പരിശോധന നടത്തിയ 679 ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കളുടെ സാമ്പിളുകളിൽ 242 ഞ്തിൽ (35.64 %) കീടനാശിനി സാന്നിധ്യം കണ്ടെത്തി. പരിശോധിച്ച 32.31% പച്ചക്കറികളിലും, 44.82% പഴവർഗ്ഗങ്ങളിലും, 66.67% സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങളിലും, 50% ഉണങ്ങിയ പഴവർഗ്ഗങ്ങളിലും 14.28% മറ്റ് ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കളിലുമാണ കീടനാശിനിസാന്നിധ്യം കണ്ടെത്തിയത് (പട്ടിക 1).

പൊതുവിപണി (48.80%), ജൈവപച്ചക്കറി മാർക്കറ്റുകൾ (48.21%) എന്നിവയുമായി താരതമ്യം ചെയ്യുമ്പോൾ കർഷകരിൽ നിന്നും നേരിട്ട് ശേഖരിച്ച പച്ചക്കറി സാമ്പിളുകളിലും (21.17%), ഇക്കോഷോപ്പുകളിലെ പച്ചക്കറി സാമ്പിളുകളിലും (21.73%), കീടനാശിനി സാന്നിധ്യം കുറവുള്ളതായാണ് കണ്ടെത്തിയിരിക്കുന്നത്. എന്നാൽ സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങളിൽ കീടനാശിനിസാന്നിധ്യം കൂടുതലായാണ് ഈ പഠനത്തിൽ കാണുന്നത്

**I. പൊതുവിപണിയിലെ സാമ്പിളുകളിലെ കീടനാശിനി അവശിഷ്ടതോത്:**

**1.പച്ചക്കറികൾ:**

പൊതുവിപണിയിൽ നിന്നും ശേഖരിച്ച 48.80% പച്ചക്കറികളിലും കീടനാശിനി അവശിഷ്ടം കണ്ടെത്തുകയുണ്ടായി. പച്ചചീര, ബജിമുളക്, കാപ്സിക്കം (മഞ്ഞ), കാപ്സിക്കം (ചുവപ്പ്), വെണ്ട, സെലറി, കോവയ്ക്ക, കെയ്ൽ ഇല, ഉലുവ ഇല, പാലക്ചീര, സലാഡ്വെള്ളരി, പടവലം, പയർ എന്നീ പച്ചക്കറികളിലെ ശേഖരിച്ച എല്ലാ സാമ്പിളുകളിലും കീടനാശിനി അവശിഷ്ട വിഷാംശം കണ്ടെത്തി. ചുവന്ന ചീര, വഴുതന, കാപ്സിക്കം(പച്ച), സാമ്പാർ മുളക്, കറിവേപ്പില, പച്ചമുളക്, പുതിനയില എന്നിവയുടെ 50% അധികം സാമ്പിളുകളിലും കീടനാശിനികൾ കണ്ടെത്തുകയുണ്ടായി (പട്ടിക2). ബീറ്റ്റൂട്ട്, പാവയ്ക്ക, കത്തിരി, ബ്രോക്കോളി, കാബേജ്, കാബേജ് (വയലറ്റ്), മുരിങ്ങ, ഇഞ്ചി, നെല്ലിക്ക എന്നിവയിൽ കീടനാശിനി അവശിഷ്ടം കണ്ടെത്തിയിട്ടില്ല (പട്ടിക3).

**2. പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ**

കീടനാശിനി അവശിഷ്ട പരിശോധനയ്ക്ക് വിധേയമാക്കിയ 33 പഴവർഗ്ഗങ്ങളിൽ 16 എണ്ണത്തിൽ അവശിഷ്ടവിഷാംശം കണ്ടെത്തി (48.48%). ആപ്പിൾ(പച്ച), മുന്തിരി (കറുപ്പ്/കുരുഇല്ലാത്തത്), മുന്തിരി (പച്ച/കുരുഇല്ലാത്തത്), പിയർ, തണ്ണിമത്തൻ(കിരൺ) എന്നീ പഴവർഗ്ഗങ്ങളിലെ ശേഖരിച്ച എല്ലാ സാമ്പിളുകളിലും കീടനാശിനി അവശിഷ്ടവിഷാംശം കണ്ടെത്തി. ആപ്പിൾ, മുന്തിരി (കറുപ്പ്), മുന്തിരി (പച്ച) എന്നിവയുടെ 50% അധികം സാമ്പിളുകളിലും കീടനാശിനികൾ കണ്ടെത്തുകയുണ്ടായി (പട്ടിക2). വാഴപ്പഴം, സപ്പോട്ട, ഡ്രാഗൺ ഫ്രൂട്ട്, മാങ്ങ, മുസാംബി, നേന്ത്രൻ, ഓറഞ്ച് എന്നിവയുടെ സാമ്പിളുകളിൽ കീടനാശിനിസാന്നിധ്യം കണ്ടെത്തിയില്ല(പട്ടിക3).

**3.സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങൾ**

പൊതുവിപണിയിൽ നിന്നും ശേഖരിച്ച 21 സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങളിൽ 18 എണ്ണത്തിൽ ആണ് (85.71%) കീടനാശിനി അവശിഷ്ടവിഷാംശം കണ്ടെത്തയിട്ടുള്ളത്. ഏലക്ക, മുളക്/പൊടി, മല്ലിപ്പൊടി, ചതച്ച മുളക്, ജീരകം, ജീരകപ്പൊടി, കാഷ്മീരിമുളക്, കസൂരിമേത്തി എന്നിവയിലെ ശേഖരിച്ച എല്ലാ സാമ്പിളുകളിലും കീടനാശിനി അവശിഷ്ടവിഷാംശം കണ്ടെത്തി. എന്നാൽ കുരുമുളക്/പൊടി, പെരുംജീരകം എന്നിവയിൽ കീടനാശിനികൾ കണ്ടെത്തിയിട്ടില്ല (പട്ടിക3).

**4. മറ്റ് ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കൾ**

പരിശോധിച്ച മറ്റ് ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കളായ വെള്ളക്കടല, ഉലുവ എന്നിവയിൽ കീടനാശിനികൾ കണ്ടെത്തിയില്ല (പട്ടിക3).

**5. ഉണങ്ങിയ പഴവർഗങ്ങൾ**

പൊതുവിപണിയിൽ നിന്നും ശേഖരിച്ച 2 ഉണങ്ങിയ പഴവർഗസാമ്പിളുകളിൽ 1 എണ്ണം (ഉണക്ക മുന്തിരി (മഞ്ഞ) (50%) കീടനാശിനി സാന്നിധ്യം കണ്ടെത്തുകയുണ്ടായി (പട്ടിക2).

**II. കൃഷിയിടങ്ങളിൽ നിന്നും നേരിട്ട് ശേഖരിച്ച സാമ്പിളുകളിലെ കീടനാശിനി അവശിഷ്ടതോത്**

**1.പച്ചക്കറികൾ:**

കർഷകരിൽ നിന്നും നേരിട്ട് ശേഖരിച്ച 307 പച്ചക്കറി സാമ്പിളുകളിൽ 65 എണ്ണത്തിൽ കീടനാശിനി സാന്നിധ്യം കണ്ടെത്തി (21.17%). കാപ്സിക്കം (പച്ച), ക്യാരറ്റ് എന്നിവയിലെ ശേഖരിച്ച എല്ലാ സാമ്പിളുകളിലും കീടനാശിനി അവശിഷ്ടവിഷാംശം കണ്ടെത്തി.(പട്ടിക 4). ബീൻസ്, പാവയ്ക്ക, ചുരയ്ക്ക, കത്തിരി, കാബേജ് (വൈലറ്റ്), നിത്യവഴുതന, അമര പയർ, ചേമ്പ്, മല്ലി ഇല, കറിവേപ്പില, ചേന, ഇഞ്ചി, കാച്ചിൽ, നന കിഴങ്ങ്, പപ്പായ, മധുര കിഴങ്ങ്, വാളരി പയർ, സാമ്പാർ മുളക്, ചതുര പയർ, അഗത്തിചീര, അഗത്തി പൂവ് എന്നിവയിൽ കീടനാശിനി സാന്നിധ്യം കണ്ടെത്തിയിട്ടില്ല (പട്ടിക 5).

**2. പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ**

കർഷകരിൽ നിന്നും നേരിട്ട് ശേഖരിച്ച 10 പഴവർഗ്ഗങ്ങളിൽ 3 ൽ കീടനാശിനി സാന്നിധ്യം കണ്ടെത്തി (30%). മുന്തിരി (കറുപ്പ്), പേരയ്ക്ക, നേന്ത്രൻ എന്നിവയിലെ ശേഖരിച്ച എല്ലാ സാമ്പിളുകളിലും കീടനാശിനി

അവശിഷ്ടവിഷാംശം കണ്ടെത്തി. (പട്ടിക 4). എന്നാൽ സപ്പോട്ട, പപ്പായ, പാഷൻ ഫ്രൂട്ട് എന്നിവയിൽ കീടനാശിനി കണ്ടെത്തിയിട്ടില്ല (പട്ടിക 5).

**3. സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങൾ:**

കർഷകരിൽ നിന്നും നേരിട്ട് ശേഖരിച്ച 10 സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങളിൽ 3 ൽ കീടനാശിനി സാന്നിധ്യം കണ്ടെത്തി (30%). കർഷകരിൽ നിന്നും നേരിട്ട് ശേഖരിച്ച ഏലക്ക, ഗ്രാമ്പൂ എന്നിവയിൽ 50% അധികം സാമ്പിളുകളിലും കീടനാശിനികൾ കണ്ടെത്തുകയുണ്ടായി (പട്ടിക 4). കുരുമുളക്, മുളക്, മുളക്പൊടി, കറുവാ പട്ട, ജാതി പത്രി എന്നിവയിൽ കീടനാശിനി കണ്ടെത്തിയിട്ടില്ല (പട്ടിക 5).

**II. ഇക്കോ ഷോപ്പ് സാമ്പിളുകളിലെ കീടനാശിനി അവശിഷ്ടതോത്**

**1. പച്ചക്കറികൾ:**

കൃഷിവകുപ്പ് ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ നിരീക്ഷണത്തിൽ നമ്മുടെ കർഷകർ ഉല്പാദിപ്പിച്ച 78.26% പച്ചക്കറികളും സുരക്ഷിതമാണെന്ന് കണ്ടെത്തി. അവശിഷ്ടതോത് 50% സാമ്പിളുകളിലും കണ്ടെത്തിയത് പാവയ്ക്ക, വെള്ളരി എന്നിവയിലാണ് (പട്ടിക 6). വഴുതന, ചേന, പച്ച മുളക്, കോവയ്ക്ക, നേന്ത്രൻ, പടവലം, തക്കാളി എന്നിവയിൽ കീടനാശിനി കണ്ടെത്തിയില്ല (പട്ടിക 7).

**2. പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ**

കീടനാശിനി അവശിഷ്ട പരിശോധനയ്ക്ക് വിധേയമാക്കിയ പഴവർഗ്ഗങ്ങളായ കപ്പപഴം, രസകദളി, നേന്ത്രൻ, റംമ്പൂട്ടാൻ എന്നിവയിൽ കീടനാശിനി കണ്ടെത്തിയില്ല (പട്ടിക7).

**3. സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങൾ:**

കീടനാശിനി അവശിഷ്ട പരിശോധനയ്ക്ക് വിധേയമാക്കിയ മുളക് പൊടി, മല്ലിപ്പൊടി എന്നിവയിലെ ശേഖരിച്ച 2 സാമ്പിളുകളിലും കീടനാശിനി അവശിഷ്ടവിഷാംശം കണ്ടെത്തി.

**III. “ജൈവം” എന്ന ലേബലിൽ വിൽക്കുന്ന ഉൽപ്പന്നങ്ങളിലെ കീടനാശിനി അവശിഷ്ടതോത്:**

**1. പച്ചക്കറികൾ:**

‘ജൈവം’ എന്ന ലേബലിൽ വില്പന നടത്തുന്ന വിപണനശാലകളിൽ നിന്നും ശേഖരിച്ച 56 ഇനം പച്ചക്കറി സാമ്പിളുകളിൽ 27 ഇനം സാമ്പിളുകളിൽ കീടനാശിനി അവശിഷ്ടം കണ്ടെത്തി (48.21%). പരിശോധിച്ച പച്ചക്കറി സാമ്പിളുകളിൽ ചുവന്ന ചീര, പച്ച ചീര, ബജിമുളക്, ബീറ്റ്റൂട്ട്, കാപ്സിക്കം(പച്ച), കാപ്സിക്കം (ചുവപ്പ്), സെലറി, സാമ്പാർ മുളക്, മല്ലി ഇല, പുതിന ഇല എന്നിവയിലെ ശേഖരിച്ച എല്ലാ സാമ്പിളുകളിലും കീടനാശിനി അവശിഷ്ടവിഷാംശം കണ്ടെത്തി. ബീൻസ്, പാവയ്ക്ക, ക്യാരറ്റ്, കറിവേപ്പില, കോവയ്ക്ക, തക്കാളി എന്നിവയുടെ 50% അധികം സാമ്പിളുകളിലും കീടനാശിനികൾ കണ്ടെത്തുകയുണ്ടായി (പട്ടിക 8). വെണ്ടി, കത്തിരി, വഴുതന, ബ്രോക്കോളി, കാബേജ്, കാബേജ് (വയലറ്റ്), നെല്ലിക്ക, അമരയ്ക്ക, ചേന, മാങ്ങ, നേന്ത്രൻ, സലാഡ് വെള്ളരി, പടവലം, ഉരുളകിഴങ്ങ്, പയർ, ഉള്ളി പൂവ് എന്നിവയിൽ കീടനാശിനി കണ്ടെത്തിയിട്ടില്ല (പട്ടിക 9).

## 2. പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ:

‘ജൈവം’ എന്ന ലേബലിൽ വില്പന നടത്തുന്ന വിപണനശാലകളിൽ നിന്നും ശേഖരിച്ച 14 ഇനം പഴവർഗ്ഗങ്ങളിൽ 7 ഇനം സാമ്പിളുകളിൽ കീടനാശിനി അവശിഷ്ടം കണ്ടെത്തി (50%). പരിശോധിച്ച സാമ്പിളുകളിൽ മുന്തിരി (കറുപ്പ്) (100%), ആപ്പിൾ (50%) കീടനാശിനി അവശിഷ്ടവിഷാംശം കണ്ടെത്തി (പട്ടിക 8). ഓറഞ്ച്, മുസാംബി, മാങ്ങ, പപ്പായ, പാഷൻ ഫ്രൂട്ട് എന്നിവയിൽ കീടനാശിനി കണ്ടെത്തിയിട്ടില്ല (പട്ടിക 9).

## 3. സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങൾ

‘ജൈവം’ എന്ന ലേബലിൽ വില്പന നടത്തുന്ന വിപണനശാലകളിൽ നിന്നും ശേഖരിച്ച 18 സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങളിൽ 11 എണ്ണത്തിലും (61.11%) കീടനാശിനി അവശിഷ്ടവിഷാംശം കണ്ടെത്തി. കാഷ്മിരിമുളക്, കാഷ്മിരിമുളക്പൊടി, ജീരക പൊടി, എലയ്ക്കയുടെ ശേഖരിച്ച എല്ലാ സാമ്പിളുകളിലും കീടനാശിനി അവശിഷ്ടവിഷാംശം കണ്ടെത്തി. മുളക്പൊടി, പെരുംജീരകം, ജീരകം, മല്ലി പൊടി എന്നിവയിൽ 50% കീടനാശിനി സാന്നിധ്യം കണ്ടെത്തി (പട്ടിക 8). ശേഖരിച്ച മല്ലി, കുരുമുളക് എന്നിവയിൽ കീടനാശിനി കണ്ടെത്തിയിട്ടില്ല (പട്ടിക 9).

## 4. മറ്റ് ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കൾ

‘ജൈവം’ എന്ന ലേബലിൽ വില്പന നടത്തുന്ന വിപണനശാലകളിൽ നിന്നും ശേഖരിച്ച ബസുമതി അരി (100%) കീടനാശിനി അവശിഷ്ടവിഷാംശം കണ്ടെത്തി. പരിശോധിച്ച മറ്റ് ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കളിൽ വാഴയ്ക്ക പൊടി, വെള്ളകടല, ഉലുവ, കുവരക്, കുവരക് പൊടി എന്നിവയിൽ കീടനാശിനി കണ്ടെത്തിയിട്ടില്ല (പട്ടിക 9).

**അനുബന്ധം**

**പട്ടിക1. ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കളിൽകണ്ടെത്തിയകീടനാശിനി അവശിഷ്ടതോത്**

| ക്രമ നമ്പർ              | ഇനം  | ഉറവിടം   | എണ്ണം                 | കീടനാശിനി അവശിഷ്ടം കണ്ടെത്തിയവ |              |
|-------------------------|--|--|-----------------------|--------------------------------|--------------|
|                         |  |  |                       | എണ്ണം                          | ശതമാനം       |
| 1.                      | <b>പച്ചക്കറികൾ</b>   | പൊതുവിപണി  | 168                   | 82                             | 48.80        |
|                         |  | കർഷകരിൽ നിന്നും നേരിട്ട്ശേഖരിച്ചവ                        | 307                   | 65                             | 21.17        |
|                         |  | കൃഷിഭവനുകളുടെആഭിമുഖ്യത്തിൽപ്രവർത്തിക്കുന്ന ഇക്കോഷോപ്പുകൾ | 23                    | 5                              | 21.73        |
|                         |  | ജൈവപച്ചക്കറിമാർക്കറ്റുകൾ                                 | 56                    | 27                             | 48.21        |
|                         |  | <b>മൊത്തം</b>  | <b>554</b>            | <b>179</b>                     | <b>32.31</b> |
| 2.                      | <b>പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ</b>   | പൊതുവിപണി  | 33                    | 16                             | 48.48        |
|                         |  | കർഷകരിൽ നിന്നും നേരിട്ട്ശേഖരിച്ചവ                        | 10                    | 3                              | 30           |
|                         |  | കൃഷിഭവനുകളുടെആഭിമുഖ്യത്തിൽപ്രവർത്തിക്കുന്ന ഇക്കോഷോപ്പുകൾ | 1                     | 0                              | 0            |
|                         |  | ജൈവപച്ചക്കറിമാർക്കറ്റുകൾ                                 | 14                    | 7                              | 50           |
|                         |  | <b>മൊത്തം</b>  | <b>58</b>             | <b>26</b>                      | <b>44.83</b> |
| 3.                      | <b>സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങൾ</b>   | പൊതുവിപണി  | 21                    | 18                             | 85.71        |
|                         |  | കർഷകരിൽ നിന്നും നേരിട്ട്ശേഖരിച്ചവ                        | 10                    | 3                              | 30           |
|                         |  | കൃഷിഭവനുകളുടെആഭിമുഖ്യത്തിൽപ്രവർത്തിക്കുന്ന ഇക്കോഷോപ്പുകൾ | 2                     | 2                              | 100          |
|                         |  | ജൈവപച്ചക്കറിമാർക്കറ്റുകൾ                                 | 18                    | 11                             | 61.11        |
|                         |  | <b>മൊത്തം</b>  | <b>51</b>             | <b>34</b>                      | <b>66.67</b> |
| 4.                      | <b>മറ്റ്ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കൾ</b><br>(വെള്ളക്കടല, ഇമി, വാഴയ്ക്ക പൊടി, വെള്ളക്കടല, ,കുവരക, അരി) | പൊതുവിപണി  | 3                     | 0                              | 0            |
|                         |  | കർഷകരിൽ നിന്നും നേരിട്ട്ശേഖരിച്ചവ                        | 1                     | 0                              | 0            |
|                         |  | കൃഷിഭവനുകളുടെആഭിമുഖ്യത്തിൽപ്രവർത്തിക്കുന്ന ഇക്കോഷോപ്പുകൾ | 3                     | 0                              | 0            |
|                         |  | ജൈവപച്ചക്കറിമാർക്കറ്റുകൾ                                 | 7                     | 2                              | 28.57        |
|                         |  | <b>മൊത്തം</b>  | <b>14</b>             | <b>2</b>                       | <b>14.28</b> |
| 5.                      | <b>ഉണങ്ങിയ പഴവർഗങ്ങൾ</b>   | പൊതുവിപണി  | 2                     | 1                              | 50           |
|                         |  | <b>മൊത്തം</b>  | <b>2</b>              | <b>1</b>                       | <b>50</b>    |
| <b>മൊത്തംഎണ്ണം: 679</b> |  | <b>കീടനാശിനി അവശിഷ്ടം കണ്ടെത്തിയവഎണ്ണം:242</b>           | <b>ശതമാനം :35.64%</b> |                                |              |

**പട്ടിക 2. പൊതുവിപണിയിലെ സാമ്പിളുകളിലെ കീടനാശിനി അവശിഷ്ടതോത്:**

| ക്രമ നമ്പർ | ഇനം               | കീടനാശിനി കണ്ടെത്തിയ സാമ്പിളുകളുടെ എണ്ണം/ മൊത്തം എണ്ണം | അനുവദനീയ പരിധി ക്ഷമകളിൽ കണ്ടെത്തിയ കീടനാശിനി | കീടനാശിനിയുടെ അളവ് (പി.പി.എം) | പരാമർശങ്ങൾ   |
|------------|-------------------|--|--|-------------------------------|--|
| 1.         | ചുവന്ന ചീര        | 2/4 (50%)  | ഫ്ലൂബെൻഡിയാമൈഡ്                              | 0.69                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)     |
|            |                   |  | അസോക്സിസ്ട്രോബിൻ                             | 0.02                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (നേരിയവിഷം)  |
|            |                   |  | കാർബൻഡാസിം                                   | 0.08-0.09                     | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)    |
| 2.         | പച്ചചീര           | 2/2 (100%)   | കാർബൻഡാസിം                                   | 0.01-0.55                     | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)    |
|            |                   |  | തയാമെതോക്സാം                                 | 0.03                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)       |
|            |                   |  | ക്ലോതയാനിഡിൻ                                 | 0.01                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)     |
| 3.         | ബജിമുളക്          | 3/3 (100%)   | തയാമെതോക്സാം                                 | 0.02-0.28                     | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (മിതവിഷം)           |
|            |                   |  | പൈറാക്ലോസ്ട്രോബിൻ                            | 0.11                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)    |
|            |                   |  | അസഫേറ്റ്                                     | 0.16-0.76                     | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)       |
|            |                   |  | ക്ലോതയാനിഡിൻ                                 | 0.07-0.10                     | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)     |
|            |                   |  | മോണോക്രോട്ടോഫോസ്                             | 0.25                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (അത്യുഗ്രവിഷം)  |
|            |                   |  | അസറ്റാമിപ്രിഡ്                               | 0.01                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)          |
|            |                   |  | ഇമിഡാക്ലോപ്രിഡ്                              | 0.02-0.35                     | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)          |
| 4.         | ബീൻസ്             | 1/3 (33.33%)   | ക്ലോറാന്ത്രാനിലിപ്രോൾ                        | 0.04                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)     |
|            |                   |  | പൈറാക്ലോസ്ട്രോബിൻ                            | 0.04                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)       |
| 5.         | വെണ്ട             | 2/2 (100%)   | അസഫേറ്റ്                                     | 0.20                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി കീടനാശിനി (മിതവിഷം) |
|            |                   |  | ഇമിഡാക്ലോപ്രിഡ്                              | 1.03                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)          |
|            |                   |  | ടെബുക്കൊണസോൾ                                 | 0.17                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)    |
| 6.         | വഴുതന             | 1/2 (50%)  | അസഫേറ്റ്                                     | 0.06                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)       |
| 7.         | കാപ്സിക്കം (പച്ച) | 9/10 (90%)   | അസഫേറ്റ്                                     | 0.10-0.78                     | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)       |
|            |                   |  | തയാമെത്തോക്സാം                               | 0.03-0.66                     | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)       |
|            |                   |  | മോണോക്രോട്ടോഫോസ്                             | 0.03-0.11                     | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (അത്യുഗ്രവിഷം)  |
|            |                   |  | ഇമിഡാക്ലോപ്രിഡ്                              | 0.13-0.20                     | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)      |
|            |                   |  | ക്ലോതയാനിഡിൻ                                 | 0.03-0.16                     | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (നേരിയവിഷം)  |
|            |                   |  | ടെബുക്കൊണസോൾ                                 | 0.04-0.05                     | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)    |

|     |                      |              |                       |           |  |
|-----|----------------------|--------------|-----------------------|-----------|--|
|     |                      |              | പൈറാക്ലോസ്റ്റോബിൻ     | 0.05      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)    |
|     |                      |              | എത്തയോൺ               | 0.02-0.21 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|     |                      |              | ബുപ്രോഫെസിൻ           | 0.02-0.09 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|     |                      |              | ഹെക്സാകൊണാസോൾ         | 0.04-0.05 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)  |
|     |                      |              | സൈഫ്ജൂത്രിൻ           | 0.34      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|     |                      |              | ഡൈമെത്തോയേറ്റ്        | 0.52      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|     |                      |              | അസറ്റാമിപ്രിഡ്        | 0.05      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|     |                      |              | ലൂഫെനറോൺ              | 0.02-0.06 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)      |
|     |                      |              | ഡൈനോട്ടിഫുറാൻ         | 0.07      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)      |
| 8.  | കാപ്സിക്കം (ചുവപ്പ്) | 4/4 (100%)   | അസഫേറ്റ്              | 0.12-0.43 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി(മിതവിഷം)       |
|     |                      |              | തയാമെത്തോക്സാം        | 0.27      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി(മിതവിഷം)       |
|     |                      |              | മോണോക്രോട്ടോഫോസ്      | 0.17      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി(അത്യുഗ്രവിഷം)  |
|     |                      |              | ഇമിഡാക്ലോപ്പ്രിഡ്     | 0.03-1.36 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|     |                      |              | ക്ളോതയാനിഡിൻ          | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി(നേരിയവിഷം)     |
|     |                      |              | ടെബുക്ൊണസോൾ           | 0.03-0.23 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)   |
|     |                      |              | പൈറാക്ലോസ്റ്റോബിൻ     | 0.07      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)   |
|     |                      |              | ട്രൈഫ്ലോക്സിസ്ട്രോബിൻ | 0.02      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി(നേരിയവിഷം) |
| 9.  | കാപ്സിക്കം (മഞ്ഞ)    | 4/4 (100%)   | ഇമിഡാക്ലോപ്പ്രിഡ്     | 0.02-1.52 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|     |                      |              | എത്തയോൺ               | 0.21      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|     |                      |              | ബൈഫെന്ത്രിൻ           | 3.37      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|     |                      |              | ടെബുക്ൊണസോൾ           | 0.50      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)   |
|     |                      |              | പൈറാക്ലോസ്റ്റോബിൻ     | 0.13      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)   |
|     |                      |              | അസഫേറ്റ്              | 0.43-0.66 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി(മിതവിഷം)       |
|     |                      |              | ലാബ്ഡാ സൈഹാലോത്രിൻ    | 0.06      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|     |                      |              | ക്ളോതയാനിഡിൻ          | 0.16      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)    |
|     |                      |              | മെറ്റാലാക്സിൽ         | 0.04      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)   |
|     |                      |              | ഫെനാക്സാക്വിൻ         | 0.11      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
| 10. | കാരുറ്റ്             | 3/9 (33.33%) | ടെബുക്ൊണസോൾ           | 0.02      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)   |
|     |                      |              | ക്യൂനാൽഫോസ്           | 0.13      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|     |                      |              | പ്രോപ്പിക്ൊണാസോൾ      | 0.01      | ശുപാർശ   |

|     |               |                  |                       |           |  |
|-----|---------------|------------------|-----------------------|-----------|--|
|     |               |                  |                       |           | ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)          |
| 11. | കോളീഫ്ളവർ     | 1/8<br>(12.5%)   | അസറ്റാമിപ്രിഡ്        | 0.04      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
| 12. | സെലറി         | 1/1<br>(100%)    | കാർബൻഡാസിം            | 0.20      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)   |
|     |               |                  | ക്യൂനാൽഫോസ്           | 1.71      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|     |               |                  | ക്ളോർപൈറിഫോസ്         | 0.35      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|     |               |                  | ഡൈഫെനോകോണാസോൾ         | 0.18      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)   |
| 13. | സാമ്പാർ മുളക് | 4/5<br>(80%)     | അസഫേറ്റ്              | 0.05-1.18 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (മിതവിഷം)          |
|     |               |                  | ഇമിഡാക്ലോപ്പിഡ്       | 0.02-0.79 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)         |
|     |               |                  | ക്ലോറാന്ത്രാനിലിപ്രോൾ | 0.08-0.13 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)        |
|     |               |                  | ഡൈനോട്ടിഫുറാൻ         | 0.03      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)     |
|     |               |                  | അസറ്റാമിപ്രിഡ്        | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)         |
|     |               |                  | പൈറപ്രോക്സിഫെൻ        | 0.05      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (മിതവിഷം)          |
|     |               |                  | സ്പൈറോറെറ്റുമെറ്റ്    | 0.05      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)        |
|     |               |                  | പൈറാക്ലോസ്ട്രോബിൻ     | 0.06      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)       |
|     |               |                  | ടെബുക്വെനോസോൾ         | 0.03      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)       |
| 14. | അമരയ്ക്ക      | 1/4<br>(25%)     | തയാമെത്തോക്സാം        | 0.02      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)     |
|     |               |                  | ക്ളോതയാനിഡിൻ          | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)    |
|     |               |                  | ക്ലോറാന്ത്രാനിലിപ്രോൾ | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)    |
| 15. | മല്ലിയില      | 5/11<br>(45.45%) | അസഫേറ്റ്              | 0.57      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)      |
|     |               |                  | തയാമെത്തോക്സാം        | 0.92      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)      |
|     |               |                  | മോണോക്രോട്ടോഫോസ്      | 0.60      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (അത്യുഗ്രവിഷം) |
|     |               |                  | ഇമിഡാക്ലോപ്പിഡ്       | 0.22-0.92 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|     |               |                  | ക്ളോതയാനിഡിൻ          | 0.12      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)    |
|     |               |                  | അസോക്സിസ്ട്രോബിൻ      | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി(നേരിയവിഷം)  |
|     |               |                  | ഡൈമെത്തോയേറ്റ്        | 0.38      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|     |               |                  | ലാംബ്ഡാ സൈഹാലോത്രിൻ   | 0.05      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|     |               |                  | മെറ്റാലാക്സിൽ         | 0.05      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)   |
|     |               |                  | പ്രൊഫെനോഫോസ്          | 0.42      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|     |               |                  | കാർബൻഡാസിം            | 0.05      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)   |
| 16. | കറിവേപ്പില    | 3/4              | ക്ളോർപൈറിഫോസ്         | 0.23      | ശുപാർശ   |

|     |           |              |                   |           |  |
|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------|--|
|     |           | (75%)        |                   |           | ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)           |
|     |           |              | പ്രൊഫെനോഫോസ്      | 1.47      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
|     |           |              | കാർബൻഡാസിം        | 0.11-1.50 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)   |
|     |           |              | ഇമിഡാക്ലോപ്പിഡ്   | 0.01-0.19 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|     |           |              | ടെബുക്കൊണസോൾ      | 3.47      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)   |
| 17. | പച്ചമുളക് | 8/9 (88.88%) | എത്തയോൺ           | 0.67      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)         |
|     |           |              | അസഫേറ്റ്          | 0.03-0.33 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (മിതവിഷം)          |
|     |           |              | കാർബൻഡാസിം        | 0.03      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)        |
|     |           |              | ക്ളോതയാനിഡിൻ      | 0.04      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)   |
|     |           |              | ഇമിഡാക്ലോപ്പിഡ്   | 0.01-0.28 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)         |
|     |           |              | തയാമെത്തോക്സാം    | 0.04      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി(മിതവിഷം)           |
|     |           |              | ടെബുക്കൊണസോൾ      | 0.17      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)        |
|     |           |              | സ്പൈറോഡെറ്റ       | 0.01      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)        |
|     |           |              | അസോക്സിസ്ട്രോബിൻ  | 0.07      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (നേരിയവിഷം)     |
| 18. | കോവയ്ക്ക  | 3/3 (100%)   | കാർബൻഡാസിം        | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)        |
|     |           |              | ഇമിഡാക്ലോപ്പിഡ്   | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|     |           |              | തയാമെത്തോക്സാം    | 0.04      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി(മിതവിഷം)       |
|     |           |              | അസഫേറ്റ്          | 0.02-0.20 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി(മിതവിഷം)       |
|     |           |              | മോണോക്രോട്ടോഫോസ്  | 0.02-0.27 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (അത്യുഗ്രവിഷം) |
|     |           |              | ഹെക്സാകൊണസോൾ      | 0.01      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)  |
| 19. | കെയ്ൽ ഇല  | 1/1 (100%)   | പ്രൊഫെനോഫോസ്      | 1.17      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
| 20. | ലേറ്റൂസ്  | 1/5 (20%)    | പ്രൊഫെനോഫോസ്      | 0.82      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
|     |           |              | ഫെൻപ്രോക്സിമേറ്റ് | 0.13      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
| 21. | മാങ്ങ     | 1/6 (16.66%) | തയാമെത്തോക്സാം    | 0.06      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)        |
| 22. | വെള്ളരി   | 1/3 (33.33%) | മെറ്റാലാക്സിൽ     | 0.03      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)  |
| 23. | ഉലുവ ഇല   | 1/1 (100%)   | മെറ്റാലാക്സിൽ     | 0.01      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)  |
| 24. | പുതിനയില  | 7/9          | അസറ്റാമിപ്രിഡ്    | 0.02-0.09 | ശുപാർശ   |

|                    |                                   |              |                     |           |   |
|--------------------|-----------------------------------|--------------|---------------------|-----------|---|
|                    |                                   | (77.77%)     |                     |           | ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)            |
|                    |                                   |              | ടെബുകൊണസോൾ          | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)         |
|                    |                                   |              | ക്ളോർപൈറിഫോസ്       | 0.04-0.29 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|                    |                                   |              | സൈപെർമെത്രിൻ        | 0.02      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|                    |                                   |              | അസോക്സിസ്ട്രോബിൻ    | 0.22      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (നേരിയവിഷം) |
|                    |                                   |              | ലാംബ്ഡാ സൈഹാലോത്രിൻ | 0.18      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|                    |                                   |              | കാർബൻഡാസിം          | 0.09      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)         |
|                    |                                   |              | മെറ്റാലാക്സിൽ       | 0.04      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)   |
| 25.                | പാലക്ചീര                          | 1/1 (100%)   | മെറ്റാലാക്സിൽ       | 0.34      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)   |
| 26.                | സലാഡ്വെള്ളരി                      | 1/1 (100%)   | മെറ്റാലാക്സിൽ       | 0.01      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)   |
| 27.                | പടവലം                             | 1/1 (100%)   | മെറ്റാലാക്സിൽ       | 0.01      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)   |
| 28.                | പയർ                               | 1/1 (100%)   | മെറ്റാലാക്സിൽ       | 0.04      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)   |
| <b>പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ</b> |                                   |              |                     |           |   |
| 1.                 | ആപ്പിൾ                            | 1/2 (50%)    | ഡൈഫെനോകോണാസോൾ       | 0.02-0.04 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)         |
|                    |                                   |              | ടെബുകൊണസോൾ          | 0.29      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)         |
|                    |                                   |              | ഫെൻപൈറൊക്സിമേറ്റ്   | 0.01      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|                    |                                   |              | ക്ളോർപൈറിഫോസ്       | 0.14      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)          |
| 2.                 | ആപ്പിൾ(പച്ച)                      | 1/1 (100%)   | ടെബുഫെൻപൈറൊഡ്       | 0.02      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)      |
| 3.                 | റോബസ്റ്റ                          | 1/4 (25%)    | കാർബൻഡാസിം          | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)         |
| 4.                 | മുന്തിരി (കറുപ്പ്)                | 5/6 (83.33%) | കാർബെൻഡാസിം         | 0.02-0.05 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)         |
|                    |                                   |              | മെറ്റാലാക്സിൽ       | 0.16      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)        |
|                    |                                   |              | പ്രോപ്പിനോകോണാസോൾ   | 0.06      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)   |
|                    |                                   |              | ടെബുകൊണാസോൾ         | 0.05      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)         |
|                    |                                   |              | ഇമിഡാക്ലോപ്പിഡ്     | 0.60      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)          |
|                    |                                   |              | അസോക്സിസ്ട്രോബിൻ    | 0.03      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (നേരിയവിഷം)      |
|                    |                                   |              | പൈറാക്ലോസ്റ്റോബിൻ   | 0.01-0.02 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)         |
| 5.                 | മുന്തിരി (കറുപ്പ്-കുരുഇല്ലാത്തത്) | 2/2 (100%)   | അസറ്റാമിപ്രിഡ്      | 0.12      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |

|                          |                               |            |                       |           |  |
|--------------------------|-------------------------------|------------|-----------------------|-----------|--|
|                          |                               |            | ഇമിഡാക്ലോപ്പിഡ്       | 0.03-0.86 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)       |
|                          |                               |            | മെറ്റാലാക്സിൽ         | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)     |
|                          |                               |            | ബുപ്രോഫെസിൻ           | 0.03-0.53 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (മിതവിഷം)        |
|                          |                               |            | ടെബുകൊണാസോൾ           | 0.01-0.33 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)      |
|                          |                               |            | പൈറാക്ലോസ്ട്രോബിൻ     | 0.02-0.09 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)      |
|                          |                               |            | അസോക്സിസ്ട്രോബിൻ      | 0.03      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (നേരിയവിഷം)   |
|                          |                               |            | കാർബെൻഡാസിം           | 0.01      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)      |
| 6.                       | മുന്തിരി(പച്ച)                | 3/4 (75%)  | ഹെക്സാകൊണാസോൾ         | 0.11      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)      |
|                          |                               |            | അസോക്സിസ്ട്രോബിൻ      | 0.04-0.16 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)      |
|                          |                               |            | കാർബെൻഡാസിം           | 0.05-0.30 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)      |
|                          |                               |            | ടെബുകൊണാസോൾ           | 0.19      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)      |
|                          |                               |            | പൈറാക്ലോസ്ട്രോബിൻ     | 0.01      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)      |
|                          |                               |            | ഇമിഡാക്ലോപ്പിഡ്       | 0.07      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)       |
| 7.                       | മുന്തിരി(പച്ച-കുരുഇല്ലാത്തത്) | 1/1 (100%) | കാർബെൻഡാസിം           | 0.01      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)      |
|                          |                               |            | ഇമിഡാക്ലോപ്പിഡ്       | 0.05      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)      |
|                          |                               |            | പൈറാക്ലോസ്ട്രോബിൻ     | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം)      |
|                          |                               |            | തയാമെതോക്സാം          | 0.05      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)    |
| 8.                       | പിയർ                          | 1/1 (100%) | ക്ലോറാന്ത്രാനിലിപ്രോൾ | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)  |
|                          |                               |            | അസറ്റാമിപ്രിഡ്        | 0.01      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)  |
| 9.                       | തണ്ണിമത്തൻ (കിരൺ)             | 1/1 (100%) | അസഫേറ്റ്              | 0.04      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)    |
|                          |                               |            | മെറ്റാലാക്സിൽ         | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം) |
| <b>സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങൾ</b> |                               |            |                       |           |  |
| 1.                       | ഏലക്ക                         | 1/1 (100%) | മാലത്തിയോൺ            | 0.19      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി(മിതവിഷം)     |
|                          |                               |            | ക്യുനാൽഫോസ്           | 0.12      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)   |
|                          |                               |            | ടെബുകൊണാസോൾ           | 0.06      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം) |
|                          |                               |            | മെറ്റാലാക്സിൽ         | 0.11      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം) |
| 2.                       | മുളക്പ്പൊടി                   | 4/4 (100%) | തയാമെതോക്സാം          | 0.07      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി(മിതവിഷം)        |
|                          |                               |            | ക്ലോർപൈറിഫോസ്         | 0.10      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)  |
|                          |                               |            | എത്തയോൺ               | 0.54      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി(ഉഗ്രവിഷം)       |
|                          |                               |            | ലാംബ്ഡാ സൈഹാലോത്രിൻ   | 0.11      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി(ഉഗ്രവിഷം)       |
|                          |                               |            | കാർബെൻഡാസിം           | 0.09-0.32 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം) |
|                          |                               |            | ഇമിഡാക്ലോപ്പിഡ്       | 0.12      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി(ഉഗ്രവിഷം)       |
|                          |                               |            | ക്ലോതയാനിഡിൻ          | 0.07      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത                        |

|    |             |            |                   |           |   |
|----|-------------|------------|-------------------|-----------|---|
|    |             |            |                   |           | കീടനാശിനി(നേരിയവിഷം)                            |
|    |             |            | അസറ്റാമീപ്രീഡ്    | 0.05-0.06 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി(ഉഗ്രവിഷം)        |
|    |             |            | ഹെക്സാകൊണാസോൾ     | 0.05      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിൾനാശിനി(മിതവിഷം)        |
|    |             |            | അസോക്സിസ്ട്രോബിൻ  | 0.05-0.15 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിൾനാശിനി (നേരിയവിഷം)    |
|    |             |            | ടെബുകൊണാസോൾ       | 0.11-0.27 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)      |
|    |             |            | ഡൈഫെനോകോണാസോൾ     | 0.05      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)      |
|    |             |            | ലൂഫെനറോൺ          | 0.06      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി(മിതവിഷം)         |
|    |             |            | ബൈഫെന്ത്രിൻ       | 0.03      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)    |
| 3. | മല്ലിപ്പൊടി | 3/3 (100%) | ഹെക്സാകൊണാസോൾ     | 0.05-0.09 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)   |
|    |             |            | ടെബുകൊണാസോൾ       | 0.07-0.17 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)   |
| 4. | ചതച്ച മുളക് | 1/1 (100%) | ഇമിഡാക്ലോപ്പ്രിഡ് | 0.10      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി(ഉഗ്രവിഷം)        |
|    |             |            | എത്തയോൺ           | 0.37      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി(ഉഗ്രവിഷം)        |
|    |             |            | ക്ളോർപൈറിഫോസ്     | 1.60      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)   |
| 5. | ജീരകം       | 3/3 (100%) | അസറ്റാമീപ്രീഡ്    | 0.07-0.29 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി(ഉഗ്രവിഷം)     |
|    |             |            | ക്ലോതയാനിഡിൻ      | 0.10-0.48 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)   |
|    |             |            | പ്രൊഫെനോഫോസ്      | 0.18-0.44 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)   |
|    |             |            | തയാമെതോക്സാം      | 0.16-0.57 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)     |
|    |             |            | ക്ളോർപൈറിഫോസ്     | 0.11-0.21 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)   |
|    |             |            | ഫെൻപ്രൊപാത്രിൻ    | 0.12      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)   |
|    |             |            | ഡൈഫെനോകോണാസോൾ     | 0.11      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)      |
|    |             |            | കാർബെൻഡാസിം       | 0.24      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)  |
|    |             |            | ട്രൈസൈക്ലോസോൾ     | 0.39      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)  |
|    |             |            | മെറ്റാലാക്സിൽ     | 0.08      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)   |
|    |             |            | അസോക്സിസ്ട്രോബിൻ  | 0.43      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (നേരിയവിഷം) |
|    |             |            | ടെബുകൊണാസോൾ       | 0.37      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)      |
|    |             |            | പ്രോപ്പികോണാസോൾ   | 0.05      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)   |
| 6. | ജീരകപ്പൊടി  | 1/1 (100%) | ട്രൈസൈക്ലോസോൾ     | 0.27      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)  |
|    |             |            | കാർബെൻഡാസിം       | 0.27      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)  |
|    |             |            | അസറ്റാമീപ്രീഡ്    | 0.12      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി(ഉഗ്രവിഷം)     |
|    |             |            | ക്ലോതയാനിഡിൻ      | 0.06      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)   |

|                          |                      |            |                  |           |  |
|--------------------------|----------------------|------------|------------------|-----------|--|
|                          |                      |            | തയാമെതോക്സാം     | 0.09      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)      |
|                          |                      |            | അസോക്സിസ്ട്രോബിൻ | 0.15      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (നേരിയവിഷം) |
| 7.                       | കാഷ്മീരിമുളക്        | 3/3 (100%) | കാർബെൻഡാസിം      | 0.09-0.11 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി(ഉഗ്രവിഷം)   |
|                          |                      |            | അസോക്സിസ്ട്രോബിൻ | 0.08-0.13 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (നേരിയവിഷം)    |
|                          |                      |            | ടെബുകൊണാസോൾ      | 0.30      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാനി (മിതവിഷം)        |
|                          |                      |            | ഡൈഫെനോകോണാസോൾ    | 0.10      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)      |
|                          |                      |            | ക്ളോർപൈറിഫോസ്    | 0.11      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
|                          |                      |            | ഫോസലോൺ           | 0.21      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
|                          |                      |            | ബൈഫെന്ത്രിൻ      | 0.03-0.19 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (മിതവിഷം)         |
|                          |                      |            | എത്തയോൺ          | 0.07      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)        |
| 5.                       | കസൂരിമേത്തി          | 2/2 (100%) | അസറ്റാമിപ്രിഡ്   | 0.54      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
|                          |                      |            | ക്ളോർപൈറിഫോസ്    | 0.23-1.89 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
|                          |                      |            | ടെബുകൊണാസോൾ      | 0.08      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)   |
| <b>ഉണങ്ങിയ പഴവർഗങ്ങൾ</b> |                      |            |                  |           |  |
| 1.                       | ഉണക്ക മുന്തിരി(മഞ്ഞ) | 1/2 (50%)  | ബുപ്രോഫെസിൻ      | 0.01      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (മിതവിഷം)         |

**പട്ടിക3. പൊതുവിപണിയിലെ സാമ്പിളുകളിലെ കീടനാശിനി കണ്ടെത്താത്തവ:**

| പച്ചക്കറികൾ   | പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ   | സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങൾ             | മറ്റ് ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കൾ |
|---|---|-------------------------------|-----------------------|
| ബീറ്റ്റൂട്ട് പാവയ്ക്ക കത്തിരി ബ്രോക്കോളി കാബേജ് കാബേജ്(വയലറ്റ്) മുരിങ്ങ ഇഞ്ചി നെല്ലിക്ക | വാഴപ്പഴം സപ്പോട്ട ഡ്രാഗൺ ഫ്രൂട്ട് മാങ്ങ മുസാംബി നേന്ത്രൻ ഓറഞ്ച് | കുരുമുളക്പൊടി പെരുംജീരകം ഉലുവ | വെള്ളക്കടല            |

**പട്ടിക 4. കർഷകരിൽ നിന്നും നേരിട്ട് ശേഖരിച്ച സാമ്പിളുകളിലെ കീടനാശിനി**

**അവശിഷ്ടതോത്:**

| ക്രമ നമ്പർ | ഇനം                 | കീടനാശിനി കണ്ടെത്തിയ സാമ്പിളുകളുടെ എണ്ണം/ മൊത്തം എണ്ണം | അനുവദനീയ പരിധിക്കുമുകളിൽ കണ്ടെത്തിയ കീടനാശിനി | കീടനാശിനിയുടെ അളവ് (പി.പി.എം) | പരാമർശങ്ങൾ                                       |
|------------|---------------------|--|---|-------------------------------|--|
| 1.         | ചുവപ്പുചീര          | 5/15<br>(33.33%)                                       | കാർബൻഡാസിം                                    | 0.07                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)   |
|            |                     |  | അസോക്സിസ്ട്രോബിൻ                              | 0.02                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (നേരിയവിഷം) |
|            |                     |  | ക്ലോർപൈറിഫോസ്                                 | 0.22                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
|            |                     |  | ഡൈഫെനോകോണാസോൾ                                 | 0.01-0.03                     | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)   |
|            |                     |  | സൈപെർമെത്രിൻ                                  | 0.20                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
| 2.         | പച്ചചീര             | 1/5<br>(20%)   | സൈപെർമെത്രിൻ                                  | 0.15                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
| 3.         | കുമ്പളം             | 1/3<br>(33.33%)  | അസഫെറ്റ്                                      | 0.02                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)     |
| 4.         | വെണ്ട               | 6/15<br>(40%)  | ക്ലോറാന്ത്രാനിലിപ്രോൾ                         | 0.03                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)       |
|            |                     |  | ക്ലോർപൈറിഫോസ്                                 | 0.27                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
|            |                     |  | ക്യൂനാൽഫോസ്                                   | 1.13                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
|            |                     |  | കാർബൻഡാസിം                                    | 0.03                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)   |
|            |                     |  | അസോക്സിസ്ട്രോബിൻ                              | 0.10-0.17                     | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (നേരിയവിഷം) |
|            |                     |  | ഡൈഫെനോകോണാസോൾ                                 | 0.04-0.07                     | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)   |
| 5.         | വഴുതന               | 4/22<br>(18.18%)                                       | ഇമിഡാക്ലോപ്രിഡ്                               | 0.16                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)        |
|            |                     |  | കാർബൻഡാസിം                                    | 0.02                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)       |
|            |                     |  | അസഫെറ്റ്                                      | 0.33                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)     |
| 6.         | കാബേജ്              | 5/49<br>(10.20%)                                       | കാർബൻഡാസിം                                    | 0.02-0.32                     | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)   |
|            |                     |  | പ്രോഫനമോസ്                                    | 0.03                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
| 7.         | കാപ്പിരിക്കം (പച്ച) | 5/5<br>(100%)  | ഡൈഫെനോകോണാസോൾ                                 | 0.01-0.05                     | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)   |
|            |                     |  | കാർബൻഡാസിം                                    | 0.02-0.08                     | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)   |
|            |                     |  | അസറ്റാമിപ്രിഡ്                                | 0.05-0.16                     | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
|            |                     |  | തയാമെതോക്സാം                                  | 0.02-0.03                     | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)     |
|            |                     |  | ഡൈനോട്ടിപുറാൻ                                 | 0.02                          | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത                         |

|     |               |                  |                       |           |   |
|-----|---------------|------------------|-----------------------|-----------|---|
|     |               |                  |                       |           | കീടനാശിനി(മിതവിഷം)                              |
| 8.  | ക്യാരറ്റ്     | 1/1<br>(100%)    | ഹെക്സാകൊണാസോൾ         | 0.11      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)  |
| 9.  | കോളീഫ്ളവർ     | 1/7<br>(14.28%)  | ടെബുകൊണാസോൾ           | 0.16      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)  |
| 10. | സാന്വാർ മുളക് | 2/11<br>(18.18%) | കാർബൻഡാസിം            | 0.01      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)     |
|     |               |                  | അസറ്റാമിപ്രിഡ്        | 0.04      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)       |
|     |               |                  | ക്ലോതയാനിഡിൻ          | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)   |
|     |               |                  | തയാമെതോക്സാം          | 0.07      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (മിതവിഷം)        |
|     |               |                  | ക്ലോറാന്ത്രാനിലിപ്രോൾ | 0.02      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)      |
|     |               |                  | ഡൈനോട്ടിഹുറാൻ         | 0.06      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)     |
|     |               |                  | പൈറിപ്രോക്സിഫെൻ       | 0.02      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (മിതവിഷം)        |
|     |               |                  | ഡൈഫെനോകോണാസോൾ         | 0.01      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)     |
| 11. | പച്ചമുളക്     | 5/18<br>(27.77%) | ബൈഫെന്ത്രിൻ           | 0.21      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)     |
|     |               |                  | കാർബൻഡാസിം            | 0.01      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)     |
|     |               |                  | അസഫേറ്റ്              | 0.01      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)     |
|     |               |                  | അസറ്റാമിപ്രിഡ്        | 0.15      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)       |
|     |               |                  | തയാമെതോക്സാം          | 0.06      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)     |
|     |               |                  | ക്ലോറാന്ത്രാനിലിപ്രോൾ | 0.03      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)  |
|     |               |                  | ഫെൻവാലറേറ്റ്          | 0.17      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)   |
| 12. | കോവയ്ക്ക      | 2/13<br>(15.38%) | കാർബൻഡാസിം            | 0.23      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)  |
|     |               |                  | ഇമിഡാക്ലോപ്പിഡ്       | 0.13      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)       |
| 13. | വെള്ളരി       | 2/11<br>(18.18%) | കാർബൻഡാസിം            | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)  |
|     |               |                  | ടെബുകൊണാസോൾ           | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)  |
| 14. | നേന്ത്രൻ      | 1/6<br>(16.16%)  | പ്രോപ്പികൊണാസോൾ       | 0.12      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)  |
| 15. | മത്തൻ         | 1/3<br>(33.33%)  | പ്രോപ്പികൊണാസോൾ       | 0.01      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)  |
| 16. | ചുരയ്ക്ക      | 1/3<br>(33.33%)  | ക്ലോർപൈറിഫോസ്         | 0.05      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)   |
| 17. | സലാഡ്വെള്ളരി  | 5/13<br>(38.46%) | കാർബൻഡാസിം            | 0.01-0.05 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)     |
|     |               |                  | അസോക്സിസ്ട്രോബിൻ      | 0.04      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി(നേരിയവിഷം) |
|     |               |                  | അസറ്റാമിപ്രിഡ്        | 0.02      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)   |
|     |               |                  | എത്തയോൺ               | 0.35      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)   |
| 18. | പടവലം         | 4/12<br>(33.33%) | കാർബൻഡാസിം            | 0.01-0.04 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)     |
|     |               |                  | അസോക്സിസ്ട്രോബിൻ      | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി(നേരിയവിഷം) |
|     |               |                  | എത്തയോൺ               | 0.13-0.25 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)   |
|     |               |                  | ക്ലോർപൈറിഫോസ്         | 0.17      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)   |

|                          |                    |                  |                       |           |  |
|--------------------------|--------------------|------------------|-----------------------|-----------|--|
|                          |                    |                  | അസഫേറ്റ്              | 0.12      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)   |
| 19.                      | തക്കാളി            | 5/12<br>(41.66%) | ടെബുകൊണാസോൾ           | 0.01      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)     |
|                          |                    |                  | ക്ലോതയാനിഡിൻ          | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)  |
|                          |                    |                  | ക്ലോറാന്ത്രാനിലിപ്രോൾ | 0.03-0.04 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)     |
| 20.                      | പയർ                | 11/25<br>(44%)   | ഫ്ലൂബെൻഡിയാമൈഡ്       | 0.01      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം) |
|                          |                    |                  | ക്ലോർപൈറിഫോസ്         | 0.05-0.27 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)  |
|                          |                    |                  | ക്യൂനാൽഫോസ്           | 1.13-2.73 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)      |
|                          |                    |                  | ക്ലോറാന്ത്രാനിലിപ്രോൾ | 0.02      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)     |
|                          |                    |                  | എത്തയോൺ               | 0.15-0.32 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)      |
|                          |                    |                  | കാർബൻഡാസിം            | 0.01-0.94 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)  |
|                          |                    |                  | പ്രോപ്പികൊണാസോൾ       | 0.07      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)     |
|                          |                    |                  | പൈറിപ്രോക്സിഫെൻ       | 0.01      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)  |
|                          |                    |                  | <b>പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ</b>    |           |  |
| 1.                       | മുന്തിരി (കറുപ്പ്) | 1/1<br>(100%)    | ടെബുകൊണാസോൾ           | 0.17      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിൾനാശിനി(മിതവിഷം)      |
| 2.                       | പേരയ്ക്ക           | 1/1<br>(100%)    | പ്രൊഫെനോഫോസ്          | 0.41      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)  |
|                          |                    |                  | ലാംബ്ഡാ സൈഹാലോത്രിൻ   | 0.07      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)  |
|                          |                    |                  | തയാമെതോക്സാം          | 0.31      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)  |
| 3.                       | നേന്ത്രൻ           | 1/1<br>(100%)    | ടെബുകൊണാസോൾ           | 0.12      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)  |
| <b>സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങൾ</b> |                    |                  |                       |           |  |
| 1.                       | ഏലക്ക              | 2/3<br>(66.66%)  | മാലത്തിയോൺ            | 0.65-0.68 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)  |
|                          |                    |                  | ഫെൻപ്രൊപാത്രിൻ        | 0.77-0.82 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)  |
|                          |                    |                  | ലാംബ്ഡാ സൈഹാലോത്രിൻ   | 0.02-0.08 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)  |
| 2.                       | ഗ്രാമ്പൂ           | 1/2<br>(50%)     | സൈപർമെത്രിൻ           | 0.14      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)  |

**പട്ടിക5. കർഷകരിൽ നിന്നും നേരിട്ടശേഖരിച്ച സാമ്പിളുകളിലെ കീടനാശിനി**

**കണ്ടെത്താത്തവ:**

| പച്ചക്കറികൾ  | പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ                         | സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങൾ   | മറ്റ്ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കൾ |
|--|-------------------------------------|---|----------------------|
| ബീൻസ്<br>പാവയ്ക്ക<br>ചുരയ്ക്ക<br>കത്തിരി<br>കാബേജ്(വൈലറ്റ്)<br>നിത്യവഴുതന<br>അമരപയർ<br>ചേമ്പ്<br>മല്ലി ഇല<br>കറിവേപ്പില<br>ചേന<br>ഇഞ്ചി<br>കാച്ചിൽ<br>നനകിഴങ്ങ്<br>പപ്പായ<br>മധുരകിഴങ്ങ്<br>വാളരി പയർ<br>സാമ്പാർ മുളക്<br>ചതുരപയർ<br>അഗത്തിചീര<br>അഗത്തിപൂവ് | സപ്പോട്ട<br>പപ്പായ<br>പാഷൻ ഫ്രൂട്ട് | കുരുമുളക്<br>മുളക്<br>മുളക്പൊടി<br>കറുവാ പട്ട<br>ജാതി പത്രി | അരി                  |

**പട്ടിക6. ഇക്കോഷോപ്പ്സാമ്പിളുകളിലെ കീടനാശിനി അവശിഷ്ടതോത്:**

| ക്രമ നമ്പർ         | ഇനം          | കീടനാശിനി കണ്ടെത്തിയ സാമ്പിളുകളുടെ എണ്ണം/ മൊത്തംഎണ്ണം | അനുവദനീയ പരിധിക്ക്മുകളിൽകണ്ടെത്തിയ കീടനാശിനി | കീടനാശിനിയുടെഅളവ്(പി. പി.എം) | പരാമർശങ്ങൾ                                    |
|--------------------|--------------|---|--|------------------------------|---|
| <b>പച്ചക്കറികൾ</b> |              |   |  |                              |   |
| 1.                 | വെണ്ട        | 1/3<br>(33.33%)                                       | ഇമിഡാക്ലോപ്പിഡ്                              | 0.01                         | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
| 2.                 | പാവയ്ക്ക     | 1/2<br>(50%)  | അസഫേറ്റ്                                     | 0.07                         | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)   |
| 3.                 | വെള്ളരി      | 1/2<br>(50%)  | ക്ളോർപൈറിഫോസ്                                | 0.03                         | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)  |
| 4.                 | സലാഡ്വെള്ളരി | 1/3<br>(33.33%)                                       | അസഫേറ്റ്                                     | 0.01                         | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)   |
| 5.                 | പയർ          | 1/3<br>(33.33%)                                       | ഹെക്സാകൊണാസോൾ                                | 0.02                         | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം) |
|                    |              |   | ക്ളോർപൈറിഫോസ്                                | 0.25                         | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം) |
|                    |              |   | ക്യൂനാൽഫോസ്                                  | 2.02                         | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|                    |              |   | ലാങ്ബിഡാസൈഹാലോത്രിൻ                          | 0.07                         | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം) |

**സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങൾ**

|    |             |               |                  |      |   |
|----|-------------|---------------|------------------|------|---|
| 1. | മുളക്പൊടി   | 1/1<br>(100%) | കാർബൻഡാസിം       | 0.05 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)    |
|    |             |               | തയാമെതോക്സാം     | 0.05 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (മിതവിഷം)      |
|    |             |               | അസോക്സിസ്ട്രോബിൻ | 0.05 | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിൾനാശിനി (നേരിയവിഷം)  |
| 2. | മല്ലിപ്പൊടി | 1/1<br>(100%) | ടെബുകൊണാസോൾ      | 0.08 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം) |

**പട്ടിക7. ഇക്കോ ഷോപ്പിൽ നിന്നും നേരിട്ട് ശേഖരിച്ച സാമ്പിളുകളിലെ കീടനാശിനി കണ്ടെത്താത്തവ:**

| പച്ചക്കറികൾ   | പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ                                  |
|---|--|
| വഴുതന<br>ചേന<br>പച്ചമുളക്<br>കോവയ്ക്ക<br>നേന്ത്രൻ<br>പടവലം<br>തക്കാളി | കപ്പപ്പഴം<br>രസകദളി<br>നേന്ത്രൻ<br>റംബൂട്ടാൻ |

**പട്ടിക8. “ജൈവം” എന്ന ലേബലിൽ വിൽക്കുന്ന സാമ്പിളുകളിലെ കീടനാശിനി അവശിഷ്ടതോത്:**

| ക്രമ നമ്പർ         | ഇനം          | കീടനാശിനി കണ്ടെത്തിയ സാമ്പിളുകളുടെ എണ്ണം/ മൊത്തം എണ്ണം | അനുവദനീയ പരിധി ക്ക്മുകളിൽ കണ്ടെത്തിയ കീടനാശിനി | കീടനാശിനി യുടെ അളവ് (പി.പി.എം) | പരാമർശങ്ങൾ                                      |
|--------------------|--------------|--|--|--------------------------------|---|
| <b>പച്ചക്കറികൾ</b> |              |  |  |                                |   |
| 1.                 | ചുവന്ന ചീര   | 2/2<br>(100%)  | ലാംബ്ഡാ സൈഹാലോത്രിൻ                            | 0.02-0.03                      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി(ഉഗ്രവിഷം)     |
|                    |              |  | ഫ്ലൂബെൻഡിയാമൈഡ്                                | 0.12-0.13                      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)   |
| 2.                 | പച്ചചീര      | 1/1<br>(100%)  | കാർബൻഡാസിം                                     | 0.05                           | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)   |
| 3.                 | ബജിമുളക്     | 1/1<br>(100%)  | ക്രസോക്സിമീഡയ്ൽ                                | 0.01                           | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (നേരിയവിഷം) |
|                    |              |  | അസഫേറ്റ്                                       | 0.08                           | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)     |
|                    |              |  | തയാമെതോക്സാം                                   | 0.04                           | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (മിതവിഷം)         |
|                    |              |  | ക്ലോതയാനിഡിൻ                                   | 0.07                           | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)   |
| 4.                 | ബീൻസ്        | 1/2<br>(50%)   | പൈറക്ലോസ്ട്രോബിൻ                               | 0.02                           | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)       |
| 5.                 | ബീറ്റ്റൂട്ട് | 1/1<br>(100%)  | കാർബൻഡാസിം                                     | 0.06                           | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)   |

|                   |                      |  |                       |                         |  |
|-------------------|----------------------|--|-----------------------|-------------------------|--|
| 6.                | പാവയ്ക്ക             | 1/2<br>(50%)                                 | ഡൈനോട്ടിഫുറാൻ         | 0.07                    | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)      |
|                   |                      |  | തയാമെതോക്സാം          | 0.02                    | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)      |
|                   |                      |  | പൈറിപ്രോക്സിഫെൻ       | 0.04                    | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)      |
| 7.                | കാപ്സിക്കം<br>(പച്ച) | 3/3<br>(100%)                                | അസഫേറ്റ്              | 0.26-0.28               | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)      |
|                   |                      |  | ഇമിഡാക്ലോപ്രിഡ്       | 0.06                    | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|                   |                      |  | തയാമെതോക്സാം          | 0.02-0.32               | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)      |
|                   |                      |  | മോണോക്രോട്ടോഫോസ്      | 0.35                    | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (അത്യുഗ്രവിഷം) |
|                   |                      |  | ക്ലോതയാനിഡിൻ          | 0.02-0.05               | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)    |
|                   |                      |  | ടെബുക്നോസോൾ           | 0.18                    | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)       |
|                   |                      |  | ഫ്ലൂബെൻഡിയാമൈഡ്       | 0.15                    | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)    |
|                   |                      |  | ട്രൈഫ്ലോക്സിസ്ട്രോബിൻ | 0.05                    | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (നേരിയവിഷം) |
|                   |                      |  | അസറ്റാമിപ്രിഡ്        | 0.03                    | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|                   |                      |  | ക്യുനാൽഫോസ്           | 3.26                    | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|                   |                      |  | 8.                    | കാപ്സിക്കം<br>(ചുവപ്പ്) | 1/1<br>(100%)                                    |
| ടെബുക്നോസോൾ       | 0.29                 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)   |                       |                         |  |
| ഫെൻപൈറോക്സിമേറ്റ് | 0.07                 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം) |                       |                         |  |
| ഫെനാക്സാകിൻ       | 0.17                 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം) |                       |                         |  |
| 9.                | ക്യാരറ്റ്            | 1/2<br>(50%)                                 | ഹെക്സാകോണാസോൾ         | 0.01                    | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)       |
| 10.               | സെലറി                | 1/1<br>(100%)                                | അസഫേറ്റ്              | 2.54                    | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)      |
|                   |                      |  | ഇമിഡാക്ലോപ്രിഡ്       | 0.09                    | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)         |
|                   |                      |  | മെറ്റാലാക്സിൽ         | 0.22                    | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)       |
|                   |                      |  | ടെബുക്നോസോൾ           | 0.66                    | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)       |
|                   |                      |  | ട്രൈഫ്ലോക്സിസ്ട്രോബിൻ | 0.06                    | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (നേരിയവിഷം)     |
| 11.               | സാമ്പാർ മുളക്        | 3/3<br>(100%)                                | ഇമിഡാക്ലോപ്രിഡ്       | 0.07-0.44               | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)         |
|                   |                      |  | ഡൈഫെനോകോണാസോൾ         | 0.05-0.06               | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)       |
|                   |                      |  | അസോക്സിസ്ട്രോബിൻ      | 0.02                    | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (നേരിയവിഷം)    |
|                   |                      |  | എത്തയോൺ               | 0.18-0.38               | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി                    |

|     |            |              |                       |           |   |
|-----|------------|--------------|-----------------------|-----------|---|
|     |            |              | അസഫേറ്റ്              | 0.31      | (ഉഗ്രവിഷം)<br>ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം) |
|     |            |              | ലാംബ്ഡാ സൈഹാലോത്രിൻ   | 0.09      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)                  |
|     |            |              | തയാക്ലോപ്രിഡ്         | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)                  |
|     |            |              | ഡൈനോട്ടിഫുറാൻ         | 0.03      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)               |
| 12. | മല്ലി ഇല   | 2/2 (100%)   | മെറ്റാലാക്സിൽ         | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)            |
|     |            |              | ക്ലോറാന്ത്രാനിലിപ്രോൾ | 0.05      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)             |
|     |            |              | ഇമിഡാക്ലോപ്രിഡ്       | 0.08      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)                  |
| 13. | കറിവേപ്പില | 2/3 (66.66%) | കാർബൻഡാസിം            | 0.03      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)            |
|     |            |              | അസോക്സിസ്ട്രോബിൻ      | 0.08      | ശുപാർശ ചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിശ്നാശിനി (നേരിയവിഷം)             |
|     |            |              | ടെബുക്കൊണാസോൾ         | 0.51      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)            |
|     |            |              | പ്രോപ്പികൊണാസോൾ       | 1.25      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)            |
|     |            |              | ഡൈഫെനോകോണാസോൾ         | 0.90      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)            |
|     |            |              | ട്രൈഫ്ലോക്സിസ്ട്രോബിൻ | 0.03      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (നേരിയവിഷം)          |
|     |            |              | എത്തയോൺ               | 0.26      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)              |
|     |            |              | ലാംബ്ഡാ സൈഹാലോത്രിൻ   | 0.08      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)              |
|     |            |              | സൈപ്പർമെത്രിൻ         | 0.03      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)              |
|     |            |              | ഫെന്തോയേറ്റ്          | 0.03      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)              |
|     |            |              | പ്രൊഫെനോഫോസ്          | 0.03      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)              |
| 14. | പച്ചമുളക്  | 1/4 (25%)    | ഡൈനോട്ടിഫുറാൻ         | 0.01      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)               |
|     |            |              | ഇമിഡാക്ലോപ്രിഡ്       | 0.01      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)                  |
|     |            |              | പൈറിപ്രോക്സിഫെൻ       | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (മിതവിഷം)                   |
|     |            |              | ഫെൻപൈറോക്സിമേറ്റ്     | 0.01      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (മിതവിഷം)                   |
| 15. | കോവയ്ക്ക   | 2/4 (50%)    | ഇമിഡാക്ലോപ്രിഡ്       | 0.07-0.18 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)              |
|     |            |              | അസറ്റാമിപ്രിഡ്        | 0.05      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)              |

|                          |                    |                 |                       |           |  |
|--------------------------|--------------------|-----------------|-----------------------|-----------|--|
|                          |                    |                 | അസോക്സിസ്‌ട്രോബിൻ     | 0.07      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (നേരിയവിഷം)  |
| 16.                      | പുതിന ഇല           | 2/2<br>(100%)   | കാർബൻഡാസിം            | 0.18      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)    |
|                          |                    |                 | മെറ്റാലാക്സിൽ         | 0.03      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)    |
|                          |                    |                 | പൈറക്ലോസ്ട്രോബിൻ      | 0.41      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)    |
|                          |                    |                 | ക്ലോർപൈറിഫോസ്         | 0.48-0.74 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|                          |                    |                 | സൈപർമെത്രിൻ           | 0.06-0.11 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
|                          |                    |                 | ക്യൂനാൽഫോസ്           | 0.42      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)     |
| 17.                      | തക്കാളി            | 2/3<br>(66.67%) | തയാമെത്തോക്സാം        | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (മിതവിഷം)          |
|                          |                    |                 | ക്ളോതയാനിഡിൻ          | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)    |
|                          |                    |                 | ഇൻഡോക്സാകാർബ്ബ്       | 0.01-0.02 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (മിതവിഷം)          |
| <b>പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ</b>       |                    |                 |                       |           |  |
| 1.                       | ആപ്പിൾ             | 2/4<br>(50%)    | ഡൈഫെനോകോണാസോൾ         | 0.02-0.07 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)        |
|                          |                    |                 | ക്ലോർപൈറിഫോസ്         | 0.14      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)         |
| 2.                       | മുന്തിരി (കറുപ്പ്) | 1/1<br>(100%)   | അസഫേറ്റു്             | 0.76      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (മിതവിഷം)          |
|                          |                    |                 | കാർബൻഡാസിം            | 0.10-1.26 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിൾനാശിനി (നേരിയവിഷം)      |
|                          |                    |                 | മോണോക്രോട്ടോഫോസ്      | 0.11      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (അത്യുഗ്രവിഷം) |
|                          |                    |                 | ടെബുക്വൊണാസോൾ         | 0.04-0.12 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)        |
|                          |                    |                 | അസോക്സിസ്‌ട്രോബിൻ     | 0.19      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിൾനാശിനി (നേരിയവിഷം)      |
|                          |                    |                 | സൈഫ്ലൂത്രിൻ           | 0.16      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)      |
|                          |                    |                 | ക്ളോതയാനിഡിൻ          | 0.03      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)    |
|                          |                    |                 | ഇമിഡാക്ലോപ്രിഡ്       | 0.19      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)         |
|                          |                    |                 | ഇപ്രോവാലികാർബ്ബ്      | 0.04      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)      |
| <b>സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങൾ</b> |                    |                 |                       |           |  |
| 1.                       | കാഷ്മിരിമുളക്      | 1/1             | ക്ലോറാന്ത്രാനിലിപ്രോൾ | 0.22      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി                    |

|    |                       |                 |                        |           |  |
|----|-----------------------|-----------------|------------------------|-----------|--|
|    |                       | (100%)          |                        |           | (നേരിയവിഷം)  |
|    |                       |                 | അസോക്സിസ്‌ട്രോബിൻ      | 0.05      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകു<br>മിശ്നാശിനി<br>(നേരിയവിഷം)   |
|    |                       |                 | എത്തയോൺ                | 0.23      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകീ<br>ടനാശിനി<br>(ഉഗ്രവിഷം)       |
|    |                       |                 | ടെബുകൊണസോൾ             | 1.52      |  |
| 2. | കാഷ്മിരി<br>മുളക്പൊടി | 1/1<br>(100%)   | ക്ലോറാന്ത്രാനിലിപ്രോൾ  | 0.15      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകീ<br>ടനാശിനി<br>(നേരിയവിഷം)      |
|    |                       |                 | അസോക്സിസ്‌ട്രോബിൻ      | 0.40      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകു<br>മിശ്നാശിനി<br>(നേരിയവിഷം)   |
|    |                       |                 | ടെബുകൊണസോൾ             | 0.35      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകു<br>മിശ്നാശിനി<br>(മിതവിഷം)     |
|    |                       |                 | ഡൈഫെനോകോണാസോൾ          | 0.13      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകു<br>മിശ്നാശിനി<br>(മിതവിഷം)     |
|    |                       |                 | പൈറിപ്രോക്സിഫെൻ        | 0.13      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകീ<br>ടനാശിനി<br>(മിതവിഷം)        |
|    |                       |                 | ലൂഫെനൂറോൺ              | 0.19      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകീ<br>ടനാശിനി<br>(മിതവിഷം)        |
| 3. | മുളക്പൊടി             | 2/4<br>(50%)    | അസോക്സിസ്‌ട്രോബിൻ      | 0.10-0.22 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകു<br>മിശ്നാശിനി<br>(നേരിയവിഷം)   |
|    |                       |                 | ബൈഫെന്ത്രിൻ            | 0.12-0.29 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത<br>കീടനാശിനി<br>(മിതവിഷം)    |
|    |                       |                 | സൈമോക്സാനിൽ            | 0.83      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത<br>കീടനാശിനി<br>(മിതവിഷം)    |
|    |                       |                 | ഫ്ലൂസിലാസോൾ            | 0.05      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത<br>കീടനാശിനി<br>(മിതവിഷം)    |
|    |                       |                 | കാർബൻഡാസിം             | 0.09-1.00 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത<br>കുമിശ്നാശിനി<br>(മിതവിഷം) |
|    |                       |                 | ക്ലോറാന്ത്രാനിലിപ്രോൾ  | 0.08      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകീ<br>ടനാശിനി<br>(നേരിയവിഷം)      |
|    |                       |                 | ഇമിഡാക്ലോപ്പിഡ്        | 0.12      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകീ<br>ടനാശിനി<br>(ഉഗ്രവിഷം)       |
|    |                       |                 | ലാബ്ഡാ<br>സൈഹാലോത്രിൻ  | 0.10      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകീ<br>ടനാശിനി<br>(ഉഗ്രവിഷം)       |
|    |                       |                 | പൈറിപ്രോക്സിഫെൻ        | 0.08      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകീ<br>ടനാശിനി<br>(മിതവിഷം)        |
|    |                       |                 | ടെബുകൊണസോൾ             | 0.31-0.35 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകു<br>മിശ്നാശിനി<br>(മിതവിഷം)     |
|    |                       |                 | തയാമെത്തോക്സാം         | 0.06      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകീ<br>ടനാശിനി<br>(മിതവിഷം)        |
|    |                       |                 | ട്രൈഫ്ലോക്സിസ്‌ട്രോബിൻ | 0.13      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള<br>കുമിശ്നാശിനി<br>(നേരിയവിഷം)   |
| 4. | പെരുംജീരകം            | 1/2<br>(50%)    | അസോക്സിസ്‌ട്രോബിൻ      | 0.05      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത<br>കുമിശ്നാശിനി<br>(മിതവിഷം) |
| 5. | ജീരകം                 | 2/3<br>(66.66%) | തയാമെത്തോക്സാം         | 0.32      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകീ<br>ടനാശിനി<br>(മിതവിഷം)        |

|    |          |            |                    |           |   |
|----|----------|------------|--------------------|-----------|---|
|    |          |            | ക്ലോർപൈറിഫോസ്      | 0.23      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
|    |          |            | ഡൈഫെനോകോണാസോൾ      | 0.06      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകു മിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)      |
|    |          |            | പൈറക്ലോസ്ട്രോബിൻ   | 0.10      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകു മിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)      |
|    |          |            | ക്യുനാൽഫോസ്        | 2.35      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
|    |          |            | ഫെൻപ്രോപാത്രിൻ     | 0.01-0.05 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
|    |          |            | പ്രോഫനോഫോസ്        | 0.39      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
|    |          |            | ലാബ്ഡാ സൈഹാലോത്രിൻ | 0.06      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
|    |          |            | കാർബൻഡാസിം         | 0.46      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)  |
|    |          |            | ഇമിഡാക്ലോപ്പിഡ്    | 0.21      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)         |
|    |          |            | ക്ളോതയാനിഡിൻ       | 0.23      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)   |
|    |          |            | അസറ്റാമിപ്രിഡ്     | 0.55      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
|    |          |            | ട്രൈസൈക്ലാസോൾ      | 0.06      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (ഉഗ്രവിഷം) |
|    |          |            | അസോക്സിസ്ട്രോബിൻ   | 0.50      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകു മിശ്നാശിനി (നേരിയവിഷം)    |
|    |          |            | ടെബുക്കോണസോൾ       | 0.38      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകു മിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)      |
|    |          |            | പ്രോപ്പികോണാസോൾ    | 0.26      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകു മിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)      |
| 6. | ജീരകപൊടി | 2/2 (100%) | അസോക്സിസ്ട്രോബിൻ   | 0.11      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകു മിശ്നാശിനി (നേരിയവിഷം)    |
|    |          |            | കാർബൻഡാസിം         | 0.14      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)  |
|    |          |            | ക്ലോർപൈറിഫോസ്      | 0.35-0.63 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
|    |          |            | ക്ളോതയാനിഡിൻ       | 0.13-0.18 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)   |
|    |          |            | മെറ്റാലാക്സിൽ      | 0.05      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി(മിതവിഷം )  |
|    |          |            | പ്രോഫനോഫോസ്        | 0.15-0.32 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)    |
|    |          |            | ടെബുക്കോണസോൾ       | 0.08-0.10 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകു മിശ്നാശിനി (മിതവിഷം)      |
|    |          |            | തയാമെത്തോക്സാം     | 0.11-0.14 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ളകീടനാശിനി (മിതവിഷം)          |
|    |          |            | ട്രൈസൈക്ലാസോൾ      | 0.09      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിശ്നാശിനി (ഉഗ്രവിഷം) |

|                              |           |               |                  |           |  |
|------------------------------|-----------|---------------|------------------|-----------|--|
| 7.                           | മല്ലിപൊടി | 1/2<br>(50%)  | ടെബുകൊണസോൾ       | 0.18      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)  |
| 8.                           | എലയ്ക്ക   | 1/1<br>(100%) | ക്യൂനാൽഫോസ്      | 4.29      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)   |
|                              |           |               | മലത്തയോൺ         | 0.61      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (മിതവിഷം)    |
|                              |           |               | എത്തയോൺ          | 0.08      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)   |
| <b>മറ്റ് ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കൾ</b> |           |               |                  |           |  |
| 1.                           | ബസുമതിഅരി | 2/2<br>(100%) | ഇമിഡാക്ലോപ്രിഡ്  | 0.04      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം)       |
|                              |           |               | ട്രൈസൈക്ലോസോൾ    | 0.20-0.28 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടില്ലാത്ത കുമിൾനാശിനി (ഉഗ്രവിഷം) |
|                              |           |               | പ്രോപ്പിനോണോസോൾ  | 0.01-0.02 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)      |
|                              |           |               | തയാമെത്തോക്സാം   | 0.03-0.26 | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (മിതവിഷം)        |
|                              |           |               | കളോതയാനിഡിൻ      | 0.02      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കീടനാശിനി (നേരിയവിഷം)      |
|                              |           |               | അസോക്സിസ്ട്രോബിൻ | 0.03      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിൾനാശിനി (നേരിയവിഷം)    |
|                              |           |               | ടെബുകൊണസോൾ       | 0.05      | ശുപാർശചെയ്തിട്ടുള്ള കുമിൾനാശിനി (മിതവിഷം)      |

**പട്ടിക 9 . “ജൈവം” എന്ന ലേബലിൽ നിന്നും നേരിട്ട് ശേഖരിച്ച സാമ്പിളുകളിലെ കീടനാശിനി കണ്ടെത്താത്തവ:**

| പച്ചക്കറികൾ  | പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ   | സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങൾ          | മറ്റ് ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കൾ                              |
|--|---|----------------------------|--|
| വെണ്ട<br>കത്തിരി<br>വഴുതന<br>ബ്രോക്കോളി<br>കാബേജ്<br>കാബേജ് (വയലറ്റ്)<br>നെല്ലിക്ക<br>അമരയ്ക്ക<br>ചേന<br>മാങ്ങ<br>നേന്ത്രൻ<br>സലാഡ് വെള്ളരി<br>പടവലം<br>ഉരുളകിഴങ്ങ്<br>പയർ<br>ഉള്ളി പൂവ് | ഓറഞ്ച്<br>മുസാംബി<br>മാങ്ങ<br>പപ്പായ<br>പാഷൻ ഫ്രൂട്ട് | മല്ലി<br>കുരുമുളക്<br>ഉലുവ | വാഴയ്ക്ക പൊടി<br>വെള്ളകടല<br>കുവരക്<br>കുവരക് പൊടി |