



മത്സ്യം

ഡോ. പി.എ. വികാസ്

സബ്ജക്ട് മാറ്റർ സ്പെഷലിസ്ട്, കെവികെ,
കൊച്ചി.

ഇ മെയിൽ:

kvkernakulam@yahoo.co.in

പൊട്ടാസ്യം പെര്മാഗ്രേറ്റ് മത്സ്യക്കുളങ്ങളിൽ

? പൊട്ടാസ്യം പെര്മാഗ്രേറ്റ് മത്സ്യക്കുളങ്ങളിൽ പ്രയോഗിക്കാമോ. ഏതെല്ലാം സാഹചര്യങ്ങളിലാണ് ഉപയോഗിക്കേണ്ടത്. അളവ്, ഉപയോഗക്രമം, ഉപയോഗിക്കുന്നവർ ശ്രദ്ധിക്കേണ്ട കാര്യങ്ങൾ എന്നിവയും അറിയണം.

വി. രാജേന്ദ്രൻ, കുഴുർ, തൃശ്ശൂർ.

- മത്സ്യങ്ങളുടെ ചെകിളയ്ക്കുള്ളിൽ വരുന്ന പരാദങ്ങളെ നശിപ്പിക്കു

ന്നതിനും ശരീരത്തിനും പുറത്തുള്ള ബാക്ടീരിയ, ഫംഗസ് രോഗ ബാധ പ്രതിരോധിക്കുന്നതിനും പൊട്ടാസ്യം പെര്മാഗ്രേറ്റ് ഉപയോഗിക്കാം.

ഈ ജലത്തിൽ കലർന്ന പായൽ, പൂവക്കണ്ണൾ, ബാക്ടീരിയ, ഫംഗസ് എന്നിവയെ വിശദിപ്പിച്ച് നശിപ്പിക്കുന്നു. ക്രിസ്റ്റൽ അല്ലെങ്കിൽ പൊടിരുപത്തിലാണ് പൊട്ടാസ്യം പെര്മാഗ്രേറ്റ് വിപണിയിൽ ലഭിക്കുന്നത്. സാധാരണ ഒരു ഗ്രാം പൊട്ടാസ്യം പെര്മാഗ്രേറ്റ് 1000 ലിറ്റർ ജലത്തിൽ എന്ന കണക്കിലാണ് പ്രയോഗിക്കുക. കുളത്തിലെ ജലത്തിന്റെ അളവ് കണക്കത്തിലിട്ടു വേണം. ഇതിന്റെ അളവ് തിട്ടപ്പെടുത്താം. ഉപയോഗിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന കുളത്തിൽനിന്നുതനെ അൽപ്പം വെളുത്തെടുത്ത് പൊട്ടാസ്യം പെര്മാഗ്രേറ്റ് ലയിപ്പിച്ചതിനു ശേഷം അത് കുളത്തിന്റെ എല്ലാ ഭാഗങ്ങളിലും എത്തുന്ന വിധത്തിൽ ഒഴിക്കുക. പ്രയോഗിക്കുന്ന ആളുടെ ശരീരത്തിൽ വിഴാതെ നോക്കണം. ഒരു തവണ ഉപയോഗിച്ചാൽ ചുരുങ്ങിയത് 4 ദിവസത്തിനു ശേഷമേ അടുത്ത ഡോസ് പ്രയോഗിക്കാവും.

