

भाग ५

नेपाल सरकार

कृषि तथा पशुपन्छी विकास मन्त्रालयको सूचना

नेपाल सरकारले खाद्य ऐन, २०२३ को दफा ७ ले दिएको अधिकार प्रयोग गरी खाद्य वस्तुको गुणस्तर निर्धारण सम्बन्धी खण्ड ५०, सङ्ख्या ४२, मिति २०५७/१०/२३, खण्ड ६०, सङ्ख्या २६, मिति २०६७/०६/२५ तथा खण्ड ६८, सङ्ख्या २, मिति २०७५/१/५ को नेपाल राजपत्रमा प्रकाशित सूचनाको प्रकरण १४ पछि देहायका प्रकरण १५ र १६ थपेकोले यो सूचना प्रकाशन गरिएको छः-

“१५. माइकोटक्सिन (Mycotoxin)

देहायका खाद्य पदार्थमा देहायका माइकोटक्सिन (Mycotoxin) देहायको परिमाण भन्दा बढी हुनु हुँदैनः-

क्र. सं.	माइकोटक्सिनको नाम (Name of Mycotoxin)	खाद्य पदार्थहरू (Food commodities)	माइक्रोग्राम प्रति किलोग्राम (mg/Kg)
१.	कुल अफ्लाटक्सिन (Aflatoxin Total)	थप प्रशोधनका लागि प्रयोग हुने आल्मोन्ड्स, बदाम, हेजलट्स, ब्राजिलनट्स र पिस्ता (Almonds, Peanuts, Hazelnuts, Brazilnuts and	१५.०

खण्ड ७०) सख्या ४१ नेपाल राजपत्र भाग ५ मिति २०७७/१०/२६

		Pistachios for further processing)	
		खानको लागि तयारी आल्मोन्ड्स, बदाम, हेजलनट्स, ब्राजिलनट्स र पिस्ता(Ready to eat Almonds, Peanuts, Hazelnuts, Brazilnuts and Pistachios)	१०.०
		अंजिर (Dried figs)	१०.०
२.	अफ्लाटक्सिनएम १ (Aflatoxin M1)	दूध (Milk)	०.५
३.	पाटुलिन (Patulin)	स्याउको जुस (Apple Juice and apple juice used as an ingredient in other beverages)	५०.०

द्रष्टव्यः कूल अफ्लाटक्सिन (Aflatoxin Total) भन्नाले अफ्लाटक्सिन बि १, अफ्लाटक्सिन बि २, अफ्लाटक्सिन जी १ र अफ्लाटक्सिन जी २ को परिमाणको कुल योगलाई जनाउँछ।

१६. जीवनाशक विषादी अवशेष (Maximum Residue Limit, MRL)

देहायका फलफूल, तरकारी र खाद्य पदार्थहरूमा देहायका जीवनाशक विषादीको अवशेष (Pesticide Residues) को अधिकतम परिमाण (Maximum Residue Limit) देहाय बमोजिम भन्दा बढी हुनु हुँदैनः-

१६.१ स्याउ (Apple)

जीवनाशक विषादीको नाम	अधिकतम विषादी परिमाण (Maximum Residue Limit) [मिलिग्राम प्रति किलोग्राम (mg/Kg)]
<u>Azinphos-Methyl</u>	0.05
<u>Azocyclotin</u>	0.2
<u>Boscalid</u>	2
<u>Buprofezin</u>	3
<u>Cyfluthrin/beta-cyfluthrin</u>	0.1
<u>Cyhexatin</u>	0.2
<u>Deltamethrin</u>	0.2
<u>Dinocap</u>	0.2
<u>Diphenylamine</u>	10
<u>Ethephon</u>	0.8
<u>Etofenprox</u>	0.6
<u>Fenamiphos</u>	0.05
<u>Fenitrothion</u>	0.5
<u>Folpet</u>	10
<u>Imidacloprid</u>	0.5
<u>Indoxacarb</u>	0.5
<u>Malathion</u>	0.5
<u>Methidathion</u>	0.5
<u>Methomyl</u>	0.3
<u>Parathion-Methyl</u>	0.2
<u>Phosalone</u>	5
<u>Propargite</u>	3
<u>Pyraclostrobin</u>	0.5
<u>Spinosad</u>	0.1
<u>Tebuconazole</u>	1
<u>Triadimefon</u>	0.3
<u>Triadimenol</u>	0.3

१६.२ केरा (Banana)

जीवनाशक विषादीको नाम	अधिकतम विषादी परिमाण (Maximum Residue Limit) [मिलिग्राम प्रति किलोग्राम (mg/Kg)]
Azoxystrobin	2
Bifenthrin	0.1
Bitertanol	0.5
Boscalid	0.6
Buprofezin	0.3
Cadusafos	0.01
Carbendazim	0.2
Carbofuran	0.01
Chlorothalonil	15
Chlorpyrifos	2
Clothianidin	0.02
Difenoconazole	0.1
Diquat	0.02
Dithiocarbamates	2
Ethoprophos	0.02
Fenamiphos	0.05
Fenarimol	0.2
Fenbuconazole	0.05
Fenbutatin Oxide	10
Fenpropimorph	2
Fipronil	0.005
Fluopyram	0.8
Flusilazole	0.03
Flutriafol	0.3
Fluxapyroxad	3
Glufosinate-Ammonium	0.2
Glyphosate	0.05
Haloxypop	0.02
Imazalil	2
Imidacloprid	0.05
Isopyrazam	0.06
Propiconazole	0.1
Pyraclostrobin	0.02
Pyrimethanil	0.1

खण्ड ७०) सख्या ४१ नेपाल राजपत्र भाग ५ मिति २०७७/१०/२६

Saflufenacil	0.01
Tebuconazole	1.5
Terbufos	0.05
Thiabendazole	5
Thiamethoxam	0.02
Triadimefon	1
Triadimenol	1
Trifloxystrobin	0.05

१६.३ करेला (Bitter gourd)

जीवनाशक विषादीको नाम	अधिकतम विषादी परिमाण (Maximum Residue Limit) [मिलिग्राम प्रति किलोग्राम (mg/Kg)]
Chlorantraniliprole	0.03

१६.४ भन्टा (Eggplant or brinjal)

जीवनाशक विषादीको नाम	अधिकतम विषादी परिमाण (Maximum Residue Limit) [मिलिग्राम प्रति किलोग्राम (mg/Kg)]
Abamectin	0.05
Bifenthrin	0.3
Carbaryl	1
Chlorpyrifos-Methyl	1
Cyazofamid	0.2
Cyfluthrin/beta-cyfluthrin	0.2
Cypermethrins(including alpha- and zeta-cypermethrin)	0.03
Endosulfan	0.1
Fenhexamid	2
Fludioxonil	0.3
Hexythiazox	0.1
Imidacloprid	0.2
Indoxacarb	0.5

खण्ड ७०) सख्या ४१ नेपाल राजपत्र भाग ५ मिति २०७७।१०।२६

Metaflumizone	0.6
Permethrin	1
Propamocarb	0.3
Pyraclostrobin	0.3
Tebuconazole	0.1
Thiacloprid	0.7
Trifloxystrobin	0.7
Triforine	1

१६.५ बन्दा (Cabbage, head)

जीवनाशक विषादीको नाम	अधिकतम विषादी परिमाण (Maximum Residue Limit) [मिलिग्राम प्रति किलोग्राम (mg/Kg)]
<u>Acephate</u>	2
<u>Acetamiprid</u>	0.7
<u>Bromide Ion</u>	100
<u>Chlorpyrifos</u>	1
<u>Cyfluthrin/beta-cyfluthrin</u>	0.08
<u>Cyhalothrin (includes lambda-cyhalothrin)</u>	0.3
<u>Cyprodinil</u>	0.7
<u>Diazinon</u>	0.5
<u>Dimethomorph</u>	6
<u>Dithiocarbamates</u>	5
<u>Fenamidone</u>	0.9
<u>Fenamiphos</u>	0.05
<u>Fipronil</u>	0.02
<u>Fludioxonil</u>	2
<u>Flumioxazin</u>	0.02
<u>Fluopicolide</u>	7
<u>Fluopyram</u>	0.15
<u>Imidacloprid</u>	0.5
<u>Indoxacarb</u>	3
<u>Mandipropamid</u>	3
<u>Metalaxyl</u>	0.5

खण्ड ७०) सख्या ४१ नेपाल राजपत्र भाग ५ मिति २०७७।१०।२६

<u>Methidathion</u>	0.1
<u>Methiocarb</u>	0.1
<u>Methoxyfenozide</u>	7
<u>Parathion-Methyl</u>	0.05
<u>Penthiopyrad</u>	4
<u>Permethrin</u>	5
<u>Pyraclostrobin</u>	0.2
<u>Quintozene</u>	0.1
<u>Spirotetramat</u>	2
<u>Sulfoxaflor</u>	0.4
<u>Tebuconazole</u>	1
<u>Tebufenozide</u>	5
<u>Teflubenzuron</u>	0.2
<u>Trifloxystrobin</u>	0.5

१६.६ कोभी (Cauliflower)

जीवनाशक विषादीको नाम	अधिकतम विषादी परिमाण (Maximum Residue Limit) [मिलिग्रामप्रतिकिलोग्राम (mg/Kg)]
<u>Chlorpyrifos</u>	0.05
<u>Cyfluthrin/beta-cyfluthrin</u>	2
<u>Dimethoate</u>	0.2
<u>Fluopyram</u>	0.09
<u>Imidacloprid</u>	0.5
<u>Indoxacarb</u>	0.2
<u>Metalaxyl</u>	0.5
<u>Methiocarb</u>	0.1
<u>Oxydemeton-Methyl</u>	0.01
<u>Permethrin</u>	0.5
<u>Propamocarb</u>	2
<u>Sulfoxaflor</u>	0.04
<u>Tebuconazole</u>	0.05

१६.७ भिन्डी (Okra)

जीवनाशक विषादीको नाम	अधिकतम विषादी परिमाण (Maximum Residue Limit) [मिलिग्राम प्रति किलोग्राम (mg/Kg)]
Bromide Ion	200
Cypermethrins (including alpha- and zeta- cypermethrin)	0.5
Mesotrione	0.01

१६.८ आलु (Potato)

जीवनाशक विषादीको नाम	अधिकतम विषादी परिमाण (Maximum Residue Limit) [मिलिग्राम प्रति किलोग्राम (mg/Kg)]
2,4-D	0.2
Abamectin	0.005
Acetochlor	0.04
Ametoctradin	0.05
Azinphos-Methyl	0.05
Azoxystrobin	7
Benalaxyl	0.02
Bentazone	0.1
Captan	0.05
Chlorpropham	30
Chlorpyrifos	2
Chlorpyrifos-Methyl	0.01
Clethodim	0.5
Cyantraniliprole	0.05
Cyazofamid	0.01
Cycloxydim	3
Cyfluthrin/beta- cyfluthrin	0.01
Deltamethrin	0.01

खण्ड ७०) सख्या ४१ नेपाल राजपत्र भाग ५ मिति २०७७।१०।२६

Diazinon	0.01
Difenoconazole	4
Dimethenamid-P	0.01
Dimethipin	0.05
Dimethoate	0.05
Dimethomorph	0.05
Diquat	0.1
Dithiocarbamates	0.2
Endosulfan	0.05
Ethoprophos	0.05
Famoxadone	0.02
Fenamidone	0.02
Fenpyroximate	0.05
Fipronil	0.02
Fludioxonil	5
Flumioxazin	0.02
Fluopyram	0.03
Fluxapyroxad	0.03
Folpet	0.1
Glufosinate-Ammonium	0.1
Imazalil	5
Indoxacarb	0.02
Lufenuron	0.01
Maleic Hydrazide	50
Mandipropamid	0.01
Metaflumizone	0.02
Metalaxyl	0.05
Methamidophos	0.05
Methidathion	0.02
Methiocarb	0.05
Methomyl	0.02
Novaluron	0.01
Oxamyl	0.1
Oxydemeton-Methyl	0.01
Parathion-Methyl	0.05
Penthiopyrad	0.05
Permethrin	0.05
Phorate	0.3
Phosmet	0.05
Propamocarb	0.3

खण्ड ७०) सख्या ४१ नेपाल राजपत्र भाग ५ मिति २०७७।०८।२६

Propargite	0.03
Prothioconazole	0.02
Pyraclostrobin	0.02
Pyrimethanil	0.05
Sedaxane	0.02
Spinosad	0.01
Spirotetramat	0.8
Teflubenzuron	0.05
Thiabendazole	15
Thiacloprid	0.02
Tolclofos-Methyl	0.2
Trifloxystrobin	0.02
Zoxamide	0.02

१६.९ टमाटर (Tomato)

जीवनाशक विषादीको नाम	अधिकतम विषादी परिमाण (Maximum Residue Limit) [मिलिग्राम प्रति किलोग्राम (mg/Kg)]
<u>Abamectin</u>	0.05
<u>Acephate</u>	1
<u>Amitraz</u>	0.5
<u>Azinphos-Methyl</u>	1
<u>Benalaxyl</u>	0.2
<u>Bifenazate</u>	0.5
<u>Bifenthrin</u>	0.3
<u>Bitertanol</u>	3
<u>Bromide Ion</u>	75
<u>Buprofezin</u>	1
<u>Captan</u>	5
<u>Carbaryl</u>	5
<u>Carbendazim</u>	0.5
<u>Chlorothalonil</u>	5
<u>Chlorpyrifos-Methyl</u>	1

खण्ड ७०) सख्या ४१ नेपाल राजपत्र भाग ५ मिति २०७७।१०।२६

<u>Clethodim</u>	1
<u>Clofentezine</u>	0.5
<u>Cyazofamid</u>	0.2
<u>Cycloxydim</u>	1.5
<u>Cyflumetofen</u>	0.3
<u>Cyfluthrin/beta-cyfluthrin</u>	0.2
<u>Cypermethrins (including alpha- and zeta- cypermethrin)</u>	0.2
<u>Deltamethrin</u>	0.3
<u>Diazinon</u>	0.5
<u>Dinocap</u>	0.3
<u>Dithiocarbamates</u>	2
<u>Endosulfan</u>	0.5
<u>Esfenvalerate</u>	0.1
<u>Ethephon</u>	2
<u>Ethoprophos</u>	0.01
<u>Famoxadone</u>	2
<u>Fenbutatin Oxide</u>	1
<u>Fenhexamid</u>	2
<u>Fenpropathrin</u>	1
<u>Flubendiamide</u>	2
<u>Fludioxonil</u>	3
<u>Fluopyram</u>	0.4
<u>Flutriafol</u>	0.8
<u>Folpet</u>	3
<u>Hexythiazox</u>	0.1
<u>Imidacloprid</u>	0.5
<u>Indoxacarb</u>	0.5
<u>Iprodione</u>	5
<u>Lufenuron</u>	0.4
<u>Malathion</u>	0.5
<u>Mandipropamid</u>	0.3
<u>Metaflumizone</u>	0.6
<u>Metalaxyl</u>	0.5
<u>Methidathion</u>	0.1
<u>Methomyl</u>	1
<u>Methoxyfenozide</u>	2
<u>Metrafenone</u>	0.4
<u>Myclobutanil</u>	0.3
<u>Oxamyl</u>	2

खण्ड ७०) सख्या ४१ नेपाल राजपत्र भाग ५ मिति २०७७।०८।२६

<u>Penconazole</u>	0.2
<u>Permethrin</u>	1
<u>Piperonyl Butoxide</u>	2
<u>Profenofos</u>	10
<u>Propamocarb</u>	2
<u>Propargite</u>	2
<u>Propiconazole</u>	3
<u>Pyraclostrobin</u>	0.3
<u>Pyrethrins</u>	0.05
<u>Pyrimethanil</u>	0.7
<u>Quintozene</u>	0.02
<u>Spinetoram</u>	0.06
<u>Spinosad</u>	0.3
<u>Spirodiclofen</u>	0.5
<u>Tebuconazole</u>	0.7
<u>Tebufenozide</u>	1
<u>Thiacloprid</u>	0.5
<u>Trifloxystrobin</u>	0.7
<u>Triforine</u>	0.7
<u>Zoxamide</u>	2

१६.१० चिया (Green tea, black tea-fermented & dried)

जीवनाशक विषादीको नाम	अधिकतम विषादी परिमाण (Maximum Residue Limit) [मिलिग्राम प्रति किलोग्राम (mg/Kg)]
Bifenthrin	30
Chlorpyrifos	2
Clothianidin	0.7
Cypermethrins (including alpha- and zeta- cypermethrin)	15
Deltamethrin	5
Dicofol	40
Endosulfan	10
Etoxazole	15
Fenpropathrin	3

खण्ड ७०) सङ्ख्या ४१ नेपाल राजपत्र भाग ५ मिति २०७७/१०/२६

Flubendiamide	50
Flufenoxuron	20
Hexythiazox	15
Imidacloprid	50
Indoxacarb	5
Methidathion	0.5
Paraquat	0.2
Permethrin	20
Propargite	5
Thiamethoxam	20

खारेजी र बचाऊ:

(क) खण्ड ६०, सङ्ख्या २६, नेपाल राजपत्र भाग ५, मिति २०६७/०६/२५ मा प्रकाशित कृषि तथा सहकारी मन्त्रालयको सूचनाको खण्ड (६) बाट सूचनाको प्रकरण ०५ को चिया, कफी, कोका तथा सो बाट बनेका पदार्थहरू (Tea, Coffee, Cocoa and their Products) को सङ्केत नम्बर ०५.०२ पछि थपिएका सङ्केत नम्बर ०५.०३ ग्रीन टी (Green Tea) को गुणस्तर परिधिको क्रम सङ्ख्या (ज) पछि को जीवनाशक विषादीको अवशेषको अधिकतम परिमाण सम्बन्धी खण्ड झिकिएको छ।

(ख) खण्ड (क) बमोजिम झिकिएको सूचना बमोजिम भए गरेको काम कारवाही यसै सूचना बमोजिम भए गरेको मानिनेछ।

आज्ञाले,

डा. योगेन्द्र कुमार कार्की
नेपाल सरकारको सचिव।