

[Myanmar]

Food Safety in Myanmar^{*1}

Tun ZAW¹

Food Safety in Myanmar

Dr. Tun Zaw
Director (Food Safety)
Food and Drug Administration

Background

- ▶ **Legislations;**
- ▶ The National Food Law (1997)
- ▶ The Amendment of the National Food Law (2013)
- ▶ Currently drafting new Food Law
- ▶ **Standard of reference;**
- ▶ Codex standards (and others).

Food Safety Control Mechanism

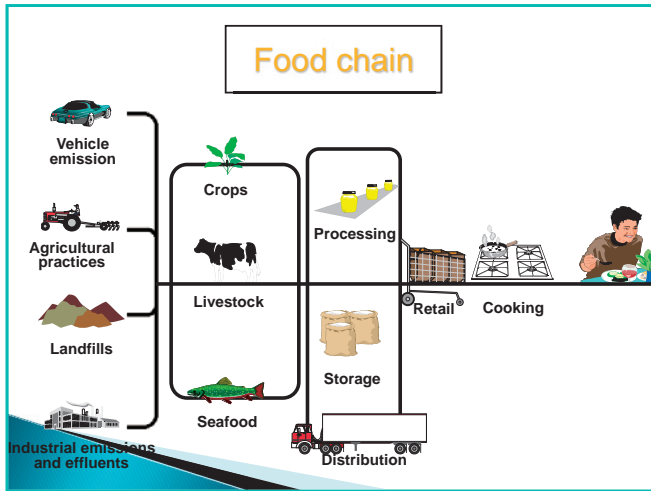
- ▶ Myanmar Food and Drug Board of Authority – chaired by minister for health
- ▶ Central Food and Drug Supervisory Committee – chaired by Director General, FDA
- ▶ The Department of Food and Drug Administration is the regulatory/implementing agency for food and drug safety, guided by above-mentioned steering bodies.

Food Safety Control Mechanism

- ▶ Food safety control system in Myanmar is multi-agency approach along the food-chain.
- ▶ In collaboration with other stakeholder departments and agencies;
 - Department of Agriculture
 - Livestock Breeding and Veterinary Department
 - Department of Fisheries
 - Department of Consumers Affairs
 - Municipal Health Departments
 - Custom Department
 - Disease Control Unit, Dept. of Public Health
 - Consumers Organizations and etc.

^{*1} This article is based on a presentation made at the Symposium “Ensuring Food Safety: An Important Challenge Today” held at the 30th CMAAO General Assembly and 51st Council Meeting, Yangon, Myanmar, on September 23-25, 2015.

¹ Director (Food Safety), Food and Drug Administration (mmacorg@googlemail.com).



Food Safety Control works

- ▶ GMP Inspection and Certification of domestic manufacturing facilities
- ▶ Food Import and Export Inspection and Certification
- ▶ Post-market Surveillance
- ▶ Switching to Risk-based approach

Food Safety Control works

- ▶ Certified food manufacturing plants;
 - Bottled drinking water – 816
 - Others – 504
- ▶ Import Health Certificates
 - Year 2014 – 8644
- ▶ Post-market surveillance
 - Year 2014-15 – 7469 market samples

Food Safety Hazards

- ▶ Microbiological;
 - Staphylococcus
 - Salmonella Shigella
 - Vibrio cholerae
 - E. coli

Food Safety Hazards

- ▶ Chemicals;
 - Dyes
 - Rhodamine B
 - Auramin O
 - Orange II
 - Sudan
 - Non-permitted additives
 - Borax
 - Salicylic acid
 - Formalin

Food Safety Hazards

- ▶ Chemicals (contd.)
 - Contaminants;
 - Pesticide residues
 - Toxins
 - Heavy metals

Information, Education, Communication

- Public announcements
- Information networks
- Education/awareness program
- Education materials

မြန်မာ့အသင်း

စာသုံးရန်ပမာဏအောက်ရှိသော အစားအသောက်များနှင့် အများပြည်သူသိရှိရန် အသိပေးကြေညာချက်

အမှတ်	အစားအသောက်	အမှတ်အသား	အဆင့်
၁	မာရှယ်မာရှယ်	MARSHALLOW	B
၂	ဖရိုဖရို	Freeze	B
၃	ပရိုပရို	Protein	B
၄	အိအိအိ	Admission	B
၅	အိအိအိ	Admission	B

အစားအသောက် သုံးစွဲရန် သို့မဟုတ် သုံးစွဲရန် မရပါဘူး

အများပြည်သူသိရှိရန် အသိပေးကြေညာချက်

အမှတ်	အစားအသောက်	အမှတ်အသား	အဆင့်
၁	မာရှယ်မာရှယ်	MARSHALLOW	B
၂	ဖရိုဖရို	Freeze	B
၃	ပရိုပရို	Protein	B
၄	အိအိအိ	Admission	B
၅	အိအိအိ	Admission	B

မြန်မာ့အသင်း

စာသုံးရန်ပမာဏအောက်ရှိသော အစားအသောက်များနှင့် အများပြည်သူသိရှိရန် အသိပေးကြေညာချက်

အမှတ်	အစားအသောက်	အမှတ်အသား	အဆင့်
၁	မာရှယ်မာရှယ်	MARSHALLOW	B
၂	ဖရိုဖရို	Freeze	B
၃	ပရိုပရို	Protein	B
၄	အိအိအိ	Admission	B
၅	အိအိအိ	Admission	B

အများပြည်သူသိရှိရန် အသိပေးကြေညာချက်

အမှတ်	အစားအသောက်	အမှတ်အသား	အဆင့်
၁	မာရှယ်မာရှယ်	MARSHALLOW	B
၂	ဖရိုဖရို	Freeze	B
၃	ပရိုပရို	Protein	B
၄	အိအိအိ	Admission	B
၅	အိအိအိ	Admission	B

မြန်မာ့အသင်း

စာသုံးရန်ပမာဏအောက်ရှိသော အစားအသောက်များနှင့် အများပြည်သူသိရှိရန် အသိပေးကြေညာချက်

အမှတ်	အစားအသောက်	အမှတ်အသား	အဆင့်
၁	မာရှယ်မာရှယ်	MARSHALLOW	B
၂	ဖရိုဖရို	Freeze	B
၃	ပရိုပရို	Protein	B
၄	အိအိအိ	Admission	B
၅	အိအိအိ	Admission	B

အများပြည်သူသိရှိရန် အသိပေးကြေညာချက်

အမှတ်	အစားအသောက်	အမှတ်အသား	အဆင့်
၁	မာရှယ်မာရှယ်	MARSHALLOW	B
၂	ဖရိုဖရို	Freeze	B
၃	ပရိုပရို	Protein	B
၄	အိအိအိ	Admission	B
၅	အိအိအိ	Admission	B

မြန်မာ့အသင်း

စာသုံးရန်ပမာဏအောက်ရှိသော အစားအသောက်များနှင့် အများပြည်သူသိရှိရန် အသိပေးကြေညာချက်

အမှတ်	အစားအသောက်	အမှတ်အသား	အဆင့်
၁	မာရှယ်မာရှယ်	MARSHALLOW	B
၂	ဖရိုဖရို	Freeze	B
၃	ပရိုပရို	Protein	B
၄	အိအိအိ	Admission	B
၅	အိအိအိ	Admission	B

အများပြည်သူသိရှိရန် အသိပေးကြေညာချက်

အမှတ်	အစားအသောက်	အမှတ်အသား	အဆင့်
၁	မာရှယ်မာရှယ်	MARSHALLOW	B
၂	ဖရိုဖရို	Freeze	B
၃	ပရိုပရို	Protein	B
၄	အိအိအိ	Admission	B
၅	အိအိအိ	Admission	B

Information, Education, Communication

စာသုံးရန်ပမာဏအောက်ရှိသော အစားအသောက်များနှင့် အများပြည်သူသိရှိရန် အသိပေးကြေညာချက်

အမှတ်	အစားအသောက်	အမှတ်အသား	အဆင့်
၁	မာရှယ်မာရှယ်	MARSHALLOW	B
၂	ဖရိုဖရို	Freeze	B
၃	ပရိုပရို	Protein	B
၄	အိအိအိ	Admission	B
၅	အိအိအိ	Admission	B

Sodium Free (ဆီးမာ)

Omega 3 (အိုမီဂါ ၃)

အများပြည်သူသိရှိရန် အသိပေးကြေညာချက်

Information, Education, Communication



Needs and Gaps

- ▶ Budget
- ▶ Institutional capacity
- ▶ Analytical capacity
- ▶ To strengthen risk analysis
- ▶ Concerted action among stakeholders

Recent development

- ▶ Drafting new food law, expecting to submit upcoming parliament
- ▶ Just launch FDA website;
www.fdamyanmar.gov.mm

Way forward

- ▶ Switching to risk-based food control system
- ▶ Strengthen capacity building for food control officials
- ▶ Develop food safety regulations
- ▶ Develop stakeholders network
- ▶ Decentralization of food safety control works to provincial FDAs

Thank you all!