

ကုန်ပစ္စည်းစမ်းသပ်စစ်ဆေးရေးနှင့် အရည်အသွေးစီမံခန့်ခွဲမှုဌာန(လှည်းကူး)၌  
လယ်ယာထွက်ကုန်ပစ္စည်းများအား စမ်းသပ်မှုအမျိုးအစားများအလိုက် ၁.၆.၂၀၁၇ ရက်နေ့မှစ၍ ပြင်ဆင်သတ်မှတ်သည့်  
ခါတ်ခွဲစမ်းသပ်ခနှုန်းထားများစာရင်း

စဉ်	သီးနှံအရည်အသွေးစမ်းသပ်မှုအမျိုးအစား	လက်ရှိ ကောက်ခံ သည့် နှုန်းထား (ကျပ်)	ပြင်ဆင် သတ်မှတ် သည့် နှုန်းထား (ကျပ်)
၁	ပိုးသတ်ဆေးခါတ်ခွဲခန်း: ပိုးသတ်ဆေးကြွင်းခါတ်ခွဲစမ်းသပ်ခြင်း:(RAC) (က) Organo Chlorine (ခ) Organo Phosphate	၃၀၀၀၀	၄၀၀၀၀
၂	မိုးဆိပ်ခါတ်ခွဲခန်း: (က) AFLATOXIN B.G.Y.F Test (Qualitative Test) (ခ) Romer with TLC (Quantitative Test) (ဂ) Kamimura Florisil Method with TLC(Quantitative Test) (ဃ) Seed Health Testing / Germination Test	၆၀၀၀ ၂၀၀၀၀ ၂၀၀၀၀ ၅၀၀၀	၁၀၀၀၀ ၃၅၀၀၀ ၃၅၀၀၀ ၈၇၅၀
၃	သီးနှံ(ရူပ)ခါတ်ခွဲခန်း: (က) စပါး၏ ရူပအရည်အသွေးစမ်းသပ်ခြင်း: ၁။ အဆစ်ကျိုးစပါးပါဝင်မှု (Crack Grain Content) ၂။ ဆန်နီပါဝင်မှု (Red Kernels Content) (ခ) စပါးကြိတ်ခွဲမှု အရည်အသွေးစမ်းသပ်ခြင်း: ၁။ စုစုပေါင်း ဆန်ပြန်လည်ရရှိမှု (Total Rice Recovery) ၂။ ဆန်သားပြန်လည်ရရှိမှု (Head Rice Recovery) (ဂ) ဆန်၏ရူပ အရည်အသွေးစမ်းသပ်ခြင်း: ၁။ ဆန်ပျက်ပါဝင်မှု (Damage Kernels) ၂။ ဆန်ဝါပါဝင်မှု (Yellow Kernels) ၃။ မြေဖြူရောင်ဆန်ပါဝင်မှု (Chalky Kernels) ၄။ ဆန်အရွယ်အစားတိုင်းတာခြင်း (Size and Shape) (ဃ) အဖျင်း၊ အမှော်၊ ဖုံ၊ သဲ၊ ဂဲ ပါဝင်မှု စမ်းသပ်ခြင်း: (င) ရောင်ကွဲသီးနှံ ပါဝင်မှု စမ်းသပ်ခြင်း	၂၀၀၀ ၃၀၀၀ ၃၀၀၀ ၂၂၀၀ ၁၁၀၀ ၁၁၀၀	၂၅၀၀ ၅၀၀၀ ၅၀၀၀ ၂၅၀၀ ၁၅၀၀ ၁၅၀၀
၄	သီးနှံ(ခါတု)ခါတ်ခွဲခန်း: (က) အစိုခါတ်ပါဝင်မှု (Moisture Content) (ခ) ပြာခါတ်ပါဝင်မှု (Ash Content) (ဂ) ပရိုတိန်းခါတ်ပါဝင်မှု (Protein Content) (ဃ) ကစီခါတ်ပါဝင်မှု (Starch Content) (င) ကော်ခါတ်ချေဖြက်စေနိုင်သည့်အပူချိန်(Gelatinization Temperature) (စ) ဟိုက်ဒရိုဂျင်ဆိုင်ရာနိုက် (HCN) (ဆ) သဲနှင့်ဆီလီကာခါတ် (Sand and Silica) (ဇ) ဆိုဒီယမ်ကလိုရိုက် (NaCl) (ဈ) ကစီခါတ်စေးကပ်ညီညွတ်မှု (Gel- Consistency)	၂၅၀၀ ၃၅၀၀ ၅၈၀၀ ၅၅၀၀ ၁၀၀၀ ၅၅၀၀ ၄၅၀၀ ၄၅၀၀ ၁၅၀၀	၄၄၀၀ ၆၁၀၀ ၁၀၁၅၀ ၉၆၀၀ ၁၇၅၀ ၁၀၀၀၀ ၇၉၀၀ ၇၉၀၀ ၂၆၀၀

စဉ်	သီးနှံအရည်အသွေးစမ်းသပ်မှုအမျိုးအစား	လက်ရှိ ကောက်ခံ သည့် နှုန်းထား (ကျပ်)	ပြင်ဆင် သတ်မှတ် သည့် နှုန်းထား (ကျပ်)
	(ည) အနံ့ (Aroma)	၁၀၀၀	၁၇၅၀
	(ဋ) အဟာရဓါတ်တန်ဖိုး (Food Value)	၁၉၈၀၀	၃၃၀၀၀
	(ဌ) Oil and Albuminoids	၁၄၃၀၀	၂၁၀၀၀
	(ဍ) Fibre အမျှင်ဓါတ်ပါဝင်မှု	၅၅၀၀	၉၆၀၀
	(ဎ) Calcium ပါဝင်မှု	၅၅၀၀	၉၆၀၀
	(ဏ) Elongation Ratio	၁၀၀၀	၁၇၅၀
၅	ဆီနှင့်ဆီထွက်သီးနှံဓါတ်ခွဲခန်း		
	(က) ဆီ၏အရည်အသွေး (Oil Property Test)	၁၃၀၀	၁၃၀၀
	(ခ) ဆီ၏အရောင် (Oil Colour Test)	၂၅၅၀	၂၅၅၀
	(ဂ) သိပ်သည်းဆ (Specific Gravity Test)	၂၀၀၀	၃၅၀၀
	(ဃ) အလင်းယိုင်ညွှန်းကိန်း (Refractive Index)	၁၇၅၀	၃၀၀၀
	(င) တိမ်နိုးမှတ် (Cloud Point)	၂၅၀၀	၂၅၀၀
	(စ) အစိုဓါတ် (Moisture Test)	၂၃၀၀	၂၃၀၀
	(ဆ) ဆီပါဝင်မှု (Total Oil Content- TOC)	၈၅၀၀	၉၀၀၀
	(ဇ) အဆီအက်ဆစ်လွတ်ပါဝင်ကိန်း (Free Fatty Acid -FFA)	၈၃၀၀	၉၀၀၀
	(ဈ) အချဉ်ဓါတ်ကိန်း (Acid Value)	၈၃၀၀	၉၀၀၀
	(ည) အိုင်အိုဒင်းတန်ဖိုး (Iodine Value)	၉၇၀၀	၁၇၀၀၀
	(ဋ) ပါရောက်ဆိုဒ်တန်ဖိုး (Peroxide Value)	၆၃၀၀	၁၁၀၀၀
	(ဌ) ဆီပျက်/မပျက် (Rancidity)	၁၇၅၀	၃၀၀၀
	(ဍ) ဆီစေးပျစ်ကိန်း (Viscosity)	၅၀၀၀	၅၀၀၀
၆	ပိုးမွှားဓါတ်ခွဲခန်း		
	(က) ပိုးအမျိုးအစားခွဲခြားခြင်း၊ အမျိုးအမည်ဖော်ပြခြင်း၊ ကြာရှည်ခံရန် ဆေးရည်စိမ်ခြင်း၊ ပိုးဦးရေခန့်မှန်းခြင်း	၁၀၀၀	၁၀၀၀
	(ခ) အမြဲအသုံးပြုနိုင်သော (Slides ) များပြုလုပ်ခြင်း	၉၀၀	၉၀၀
	(ဂ) ပိုးမွှားဖျက်ဆီးမှုကြောင့်ဖြစ်ပေါ်လာသော ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှုကို တွက်ချက်ခြင်း	၂၂၀၀	၂၂၀၀