

ဘေးအန္တရာယ်ရှိ စွန့်ပစ်ပစ္စည်း အမျိုးအစားများ၊ ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေနိုင်သော သွင်ပြင် လက္ခဏာများနှင့် အထူးထည့်သွင်းစဉ်းစားရန် လိုအပ်သည့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများအဖြစ် သတ်မှတ် ထားသော အခြားစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ

၁။ ဘေးအန္တရာယ်ရှိ စွန့်ပစ်ပစ္စည်း အမျိုးအစားများ

စာရင်း ဝိုင် (List Y)

ဘေးအန္တရာယ်ရှိ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများအဖြစ် သတ်မှတ်ထားသော ထိန်းချုပ်ရန် လိုအပ်သည့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
၁။	ဝိုင် ၁ (Y1)	ဆေးရုံများ၊ ဆေးကုသမှုဌာနများနှင့် ဆေးခန်းများတွင် ကျန်းမာရေး စောင့်ရှောက်မှုပေးခြင်းကြောင့် ထွက်ရှိလာသော ဆေးဝါးကုသမှု ဆိုင်ရာ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၂။	ဝိုင် ၂ (Y2)	ဆေးဝါးထုတ်ကုန်များ ထုတ်လုပ်ခြင်းနှင့်ပြင်ဆင်ခြင်းတို့မှ ထွက်ရှိ လာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၃။	ဝိုင် ၃ (Y3)	ဆေးဝါးစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (ဆေးပုလင်းခွံများ၊ သက်တမ်းကုန် ဆေးဝါးများ) (Waste pharmaceuticals, drugs and medicines)
၄။	ဝိုင် ၄ (Y4)	ဇီဝပိုးသတ်ဆေးများ (Biocides) နှင့် ဆေးဘက်ဝင်အပင်မှ ထုတ်လုပ်သည့် ဆေးဝါးများ (Phytopharmaceuticals) ကို ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ ဖော်စပ်ခြင်းနှင့် အသုံးပြုခြင်းတို့မှ ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၅။	ဝိုင် ၅ (Y5)	သစ်သားများကို တာရှည်ခံအောင် အသုံးပြုရသည့် ဓာတုပစ္စည်းများ (Wood Preserving Chemicals) ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ ဖော်စပ်ခြင်းနှင့် အသုံးပြုခြင်းတို့မှ ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၆။	ဝိုင် ၆ (Y6)	အော်ဂဲနစ်ပျော်ရည်များ ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ ဖော်စပ်ခြင်းနှင့် အသုံးပြု ခြင်းတို့မှ ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
၇။	ပိုင် ၇ (Y7)	အပူပေးပြုပြင်ခြင်းနည်းစဉ် (Heat Treatment) နှင့် အပူပေး၍ အရည်အသွေးထိန်းညှိခြင်း လုပ်ငန်းလည်ပတ်မှုများ (Tempering Operations) မှ ထွက်ရှိလာသော ဆိုင်ယာနိုက်ပါဝင်သည့် စွန့်ပစ် ပစ္စည်းများ
၈။	ပိုင် ၈ (Y8)	မူလရည်ရွယ်ထားသည့်အတိုင်း အသုံးပြုရန် မသင့်တော်သည့် စွန့်ပစ်တွင်းထွက်ရေနံပစ္စည်းများ (Waste mineral oils)
၉။	ပိုင် ၉ (Y9)	စွန့်ပစ်ဆီများ / စွန့်ပစ်ရေများ (Waste Oils / Water)၊ ဟိုက်ဒရိုကာဗွန်များ (Hydrocarbons) / ရေအရောများ (Water Mixtures)၊ ဆီရေ အရောအနှောများ (Emulsions)
၁၀။	ပိုင် ၁၀ (Y10)	Polychlorinated Biphenyls (PCBs) နှင့်/သို့မဟုတ် Polychlorinated Terphenyls (PCTs) နှင့်/သို့မဟုတ် Polybrominated Biphenyls (PBBs) ပါဝင်သော သို့မဟုတ် ၎င်းတို့ကြောင့် ညစ်ညမ်းနေသည့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများနှင့် အရာဝတ္ထု များ
၁၁။	ပိုင် ၁၁ (Y11)	သန့်စင်ခြင်း၊ ပေါင်းခံခြင်းနှင့် အခြားအပူချိန်မြင့်သန့်စင်ခြင်း (Pyrolytic Treatment) တစ်ခုခုမှ ထွက်ရှိလာသော ကတ္တရာစေး အကြွင်းအကျန် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၁၂။	ပိုင် ၁၂ (Y12)	မင်များ၊ ဆိုးဆေးများ၊ ရောင်ခြယ်ဆေးမှုန့်များ (Pigments)၊ သုတ်ဆေးများ၊ သစ်စေးများ (Lacquers)၊ အရောင်တင်ဆီများ (Varnish) ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ ပြင်ဆင်ခြင်း၊ ဖော်စပ်ခြင်းနှင့် အသုံးပြုခြင်းတို့မှ ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၁၃။	ပိုင် ၁၃ (Y13)	ကော်စေး (Resins)၊ ရာဘာစေး (Latex)၊ ပျော့ပြောင်းဆေး (Plasticizers)၊ ကော်အမျိုးမျိုး (Glues/Adhesives) ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ ဖော်စပ်ခြင်းနှင့်အသုံးပြုခြင်းတို့မှ ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
၁၄။	ပိုင် ၁၄ (Y14)	ခွဲခြားသတ်မှတ်ထားသော နှင့်/သို့မဟုတ် အသစ်အဆန်းဖြစ်သော လူသားတို့၏ ကျန်းမာရေး နှင့်/သို့မဟုတ် ပတ်ဝန်းကျင်အပေါ် အကျိုးသက်ရောက်မှုကို မသိသေးသော သုတေသနနှင့်ဖွံ့ဖြိုးမှု သို့မဟုတ် သင်ကြားမှုလုပ်ငန်းရပ်များမှ ထွက်ပေါ်လာသော စွန့်ပစ် ဓာတုပစ္စည်းများ
၁၅။	ပိုင် ၁၅ (Y15)	ဥပဒေအရ ကန့်သတ်ခြင်းမပြုလုပ်ထားသော ပေါက်ကွဲစေနိုင်သည့် သဘာဝရှိသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၁၆။	ပိုင် ၁၆ (Y16)	ဓာတ်ပုံဖလင်ဆေးများနှင့် ဓာတ်ပုံဖလင်ဆေးရာတွင် အသုံးပြုသော ဓာတုပစ္စည်းများ (Photographic Chemicals and Processing Materials) ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ ဖော်စပ်ခြင်းနှင့် အသုံးပြုခြင်းတို့မှ ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၁၇။	ပိုင် ၁၇ (Y17)	သတ္တုများနှင့် ပလတ်စတစ်များအား မျက်နှာပြင်ပြုပြင်သန့်စင်ခြင်း (Surface Treatment) မှ ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၁၈။	ပိုင် ၁၈ (Y18)	စက်မှုလုပ်ငန်းများမှ ထွက်ရှိသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများကို စွန့်ပစ်သည့် လုပ်ငန်းများမှ ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်း အကြွင်းအကျန်များ
ဒြပ်ပေါင်းတစ်ခုခု ပါဝင်နေသည့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (Waste having as constituents)		
၁၉။	ပိုင် ၁၉ (Y19)	Metal Carbonyls
၂၀။	ပိုင် ၂၀ (Y20)	ဘာရီလီယမ် (Beryllium) ၊ ဘာရီလီယမ်ဒြပ်ပေါင်းများ
၂၁။	ပိုင် ၂၁ (Y21)	Hexavalent Chromium ဒြပ်ပေါင်းများ
၂၂။	ပိုင် ၂၂ (Y22)	ကြေးနီ (Copper) ဒြပ်ပေါင်းများ
၂၃။	ပိုင် ၂၃ (Y23)	သွပ် (Zinc) ဒြပ်ပေါင်းများ
၂၄။	ပိုင် ၂၄ (Y24)	အာဆင်းနစ် (Arsenic)၊ အာဆင်းနစ်ဒြပ်ပေါင်းများ
၂၅။	ပိုင် ၂၅ (Y25)	ဆလိုနီယမ် (Selenium)၊ ဆလိုနီယမ်ဒြပ်ပေါင်းများ

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
၂၆။	ပိုင် ၂၆ (Y26)	ကက်ဒမီယံ (Cadmium)၊ ကက်ဒမီယံဒြပ်ပေါင်းများ
၂၇။	ပိုင် ၂၇ (Y27)	ခနောက်စိမ်း (Antimony)၊ ခနောက်စိမ်းဒြပ်ပေါင်းများ
၂၈။	ပိုင် ၂၈ (Y28)	တဲ(လ)လူရီယမ် (Tellurium)၊ တဲ(လ)လူရီယမ်ဒြပ်ပေါင်းများ
၂၉။	ပိုင် ၂၉ (Y29)	ပြဒါး (Mercury)၊ ပြဒါးဒြပ်ပေါင်းများ
၃၀။	ပိုင် ၃၀ (Y30)	သာလီယံ (Thallium)၊ သာလီယံဒြပ်ပေါင်းများ
၃၁။	ပိုင် ၃၁ (Y31)	ခဲ (Lead)၊ ခဲဒြပ်ပေါင်းများ
၃၂။	ပိုင် ၃၂ (Y32)	Calcium Fluoride မှအပ အင်အော်ဂဲနစ်ဖလူအိုရင်းဒြပ်ပေါင်းများ
၃၃။	ပိုင် ၃၃ (Y33)	အင်အော်ဂဲနစ်ဆိုင်ယာနိုက်များ (Inorganic cyanides)
၃၄။	ပိုင် ၃၄ (Y34)	အက်စစ်ဖျော်ရည်များ သို့မဟုတ် အစိုင်အခဲပုံစံရှိ အက်စစ်များ
၃၅။	ပိုင် ၃၅ (Y35)	ဘေ့စ်ဖျော်ရည်များ (သို့မဟုတ်) အစိုင်အခဲပုံစံရှိ ဘေ့စ်များ
၃၆။	ပိုင် ၃၆ (Y36)	ကျောက်ဂွမ်းများ (အမှုန့်နှင့်အမျှင်စများ) (Asbestos)
၃၇။	ပိုင် ၃၇ (Y37)	အော်ဂဲနစ် Phosphorus ဒြပ်ပေါင်းများ
၃၈။	ပိုင် ၃၈ (Y38)	အော်ဂဲနစ်ဆိုင်ယာနိုက်များ (Organic cyanides)
၃၉။	ပိုင် ၃၉ (Y39)	ဖီနောများ၊ ကလိုရိုဖီနောများအပါအဝင် ဖီနောဒြပ်ပေါင်းများ
၄၀။	ပိုင် ၄၀ (Y40)	အီသာများ (Ethers)
၄၁။	ပိုင် ၄၁ (Y41)	ဟေလိုဂျင်ပါဝင်သော အော်ဂဲနစ်ဖျော်ရည်များ (Halogenated Organic Solvents)
၄၂။	ပိုင် ၄၂ (Y42)	ဟေလိုဂျင်ပါဝင်သော ဖျော်ရည်များ မပါဝင်သည့် အော်ဂဲနစ် ဖျော်ရည်များ
၄၃။	ပိုင် ၄၃ (Y43)	ပိုလီကလိုရိုနိုတ်တက် ဒိုင်ဘန်ဇိုဖူရင် (polychlorinated dibenzo-furan) နှင့်ဆင်တူသော ဒြပ်ပေါင်းတစ်ခုခု (Any Congenitor)

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
၄၄။	ပိုင် ၄၄ (Y44)	ပိုလီကလိုရီနိုတ်တက် ဒိုင်ဘန်ဇို-ပါရာ-ဒိုင်အောက်စင် (poly-chlorinated dibenzo-p-dioxin) နှင့်ဆင်တူသော ခြပ်ပေါင်းတစ်ခုခု (Any Congenitor)
၄၅။	ပိုင် ၄၅ (Y45)	ကလိုရင်း၊ ဖလိုရင်း၊ အိုင်အိုဒင်းပါသော အော်ဂဲနစ်ခြပ်ပေါင်းများ (Organohalogen Compounds)

စာရင်း အေ (List A)

ဤစာရင်းတွင် ပါဝင်သော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများသည် ဘေးအန္တရာယ်ရှိ သွင်ပြင်လက္ခဏာရှိသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ ဖြစ်သည်။ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းကို ဘေးအန္တရာယ်မရှိကြောင်း ပြသနိုင်ရန် နောက်ဆက်တွဲ “က” ၏ အပိုဒ် ၂ အား အသုံးပြုနိုင်သည်။

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
သတ္တုနှင့် သတ္တုပါဝင်သော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ		
၁။	အေ ၁၀၁၀ (A1010)	သတ္တုစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများနှင့် အောက်ဖော်ပြပါပစ္စည်းတစ်ခုခု ပါဝင်သော သတ္တုစပ်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ- <ul style="list-style-type: none"> - ခနောက်စိမ်း (Antimony) - အာဆင်းနစ် (Arsenic) - ဘာရီလီယမ် (Beryllium) - ကက်ဒမီယမ် (Cadmium) - ခဲ (Lead) - မာကျူရီ (Mercury) - ဆလိုနီယမ် (Selenium) - တဲ(လ)လူရီယမ် (Tellurium) - သာလီယံ (Thallium) (သို့သော် စာရင်းဘီ (List B) တွင် သတ်မှတ်ထားသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ မပါဝင်ပါ။)
၂။	အေ ၁၀၂၀ (A1020)	ထုထည်ကြီးမားသော သတ္တုစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများမှအပ အောက်ဖော်ပြပါ မည်သည့်ခြပ်ပေါင်းမဆို အစိတ်အပိုင်းများ သို့မဟုတ် ညစ်ညမ်းမှု ဖြစ်စေသည့်အရာများအနေဖြင့် ပါရှိသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ- <ul style="list-style-type: none"> - ခနောက်စိမ်း (Antimony)၊ ခနောက်စိမ်းခြပ်ပေါင်းများ

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		<ul style="list-style-type: none"> - ဘာရီလီယမ် (Beryllium)၊ ဘာရီလီယမ်ဒြပ်ပေါင်းများ - ကက်ဒမီယံ (Cadmium)၊ ကက်ဒမီယံဒြပ်ပေါင်းများ - ခဲ ၊ ခဲဒြပ်ပေါင်းများ (Lead ၊ Lead Compounds) - ဆလိုနီယမ် (Selenium) ၊ ဆလိုနီယမ်ဒြပ်ပေါင်းများ - တဲ(လ)လူရီယမ် (Tellurium)၊ တဲ(လ)လူရီယမ်ဒြပ်ပေါင်းများ
၃။	အေ ၁၀၃၀ (A1030)	<p>အောက်ဖော်ပြပါ ဒြပ်ပေါင်းများမှ တစ်ခုခုပါဝင်သော စွန့်ပစ်ပစ္စည်း သို့မဟုတ် ညစ်ညမ်းမှုဖြစ်စေသည့်အရာများ တစ်ခုခု ပါရှိနေသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ-</p> <ul style="list-style-type: none"> - အာဆင်းနစ်၊ အာဆင်းနစ်ဒြပ်ပေါင်းများ - မာကျူရီ၊ မာကျူရီဒြပ်ပေါင်းများ - သာလီယံ (Thallium)၊ သာလီယံဒြပ်ပေါင်းများ
၄။	အေ ၁၀၄၀ (A1040)	<p>အောက်ဖော်ပြပါ ဒြပ်ပေါင်းများမှ အစိတ်အပိုင်းတစ်ခုအနေဖြင့် ပါဝင်သည့်အရာများ တစ်ခုခုရှိနေသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်း-</p> <ul style="list-style-type: none"> - Metal Carbonyls - Hexavalent Chromium Compounds
၅။	အေ ၁၀၅၀ (A1050)	ဓာတ်ပြုမှုစွမ်းအားဖြင့် လျှပ်စစ်ဓာတ်စီးဆင်းရာမှ ဖြစ်ပေါ်လာသော အနည်အနှစ်များ (Galvanic Sludges)
၆။	အေ ၁၀၆၀ (A1060)	သတ္တုများ သန့်စင်ခြင်းမှ ထွက်ရှိသော စွန့်ပစ်အရည်များ
၇။	အေ ၁၀၇၀ (A1070)	သွပ်ထုတ်လုပ်သည့်လုပ်ငန်းစဉ် (Zinc Processing) မှ ထွက်ရှိသည့် အရည်ဖျော် အကြွင်းအကျန်များ၊ ဖုန်နှင့် Jarosite ၊ Hematite အစရှိသည့် အနည်အနှစ်များ
၈။	အေ ၁၀၈၀	ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေနိုင်သော သွင်ပြင်လက္ခဏာများကို ထုတ်ဖော်

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
	(A1080)	ပြသရန် လုံလောက်သော ပြင်းအားရှိသည့် ခဲနှင့် ကက်ဒမီယံ ပါဝင်သည့် စာရင်း ဘီ တွင် မပါဝင်သော သွပ်အကြွင်းအကျန် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (Waste Zinc Residues)
၉။	အေ ၁၀၉၀ (A1090)	လျှပ်ကာပစ္စည်း ဖုံးအုပ်ထားသော ကြေးနီဝါယာကြိုးများ (Insulated Copper Wire) အား မီးရှို့ဖျက်ဆီးခြင်းမှ ထွက်ရှိ လာသော ပြာများ
၁၀။	အေ ၁၁၀၀ (A1100)	ကြေးနီအရည်ကျိုသည့်ဖိုများ (Copper Smelters) ၏ ဓာတ်ငွေ့ သန့်စင်ခြင်းစနစ်မှ ထွက်ရှိသော ဖုန်မှုန့်များနှင့် အကြွင်းအကျန်များ
၁၁။	အေ ၁၁၁၀ (A1110)	ကြေးနီအား လျှပ်စစ်ဖြင့် သန့်စင်ခြင်း (Copper Electrowinning) နှင့် Electrowinning စသည့် လုပ်ငန်းလည်ပတ်ခြင်းများမှ အသုံးပြုပြီး စွန့်ပစ်သော လျှပ်စစ်စီးနိုင်သည့် ပျော်ရည်များ (Spent Electrolytic Solutions)
၁၂။	အေ ၁၁၂၀ (A1120)	ကြေးနီအား လျှပ်စစ်ဖြင့် သန့်စင်ခြင်း (Copper Electrowinning) နှင့် Electrowinning လုပ်ငန်းလည်ပတ်ခြင်းများ၏ လျှပ်စစ် စီးနိုင်သော အရည်များအား သန့်စင်သည့်စနစ်များ (Electrolyte Purification System) မှ စွန့်ပစ်အနည်အနှစ်များ (အဖိုဓာတ် အကျိအခွေများ (Anode Slimes) မပါဝင်)
၁၃။	အေ ၁၁၃၀ (A1130)	ငရဲမီးဖြင့် ပုံဖော်ရာမှ ထွက်လာသော အသုံးပြုပြီး ကြေးနီ (Dissolved Copper) ပါဝင်သည့် ပျော်ရည်များ
၁၄။	အေ ၁၁၄၀ (A1140)	စွန့်ပစ် Cupric Chloride နှင့် စွန့်ပစ် Copper Cyanide ဓာတ်ကူ ပစ္စည်းများ
၁၅။	အေ ၁၁၅၀ (A1150)	စာရင်း ဘီ (List B) တွင် မပါဝင်သော လျှပ်စီးပတ်လမ်းများ ပုံနှိပ် ထားသည့်ချပ်ပြားများ (Printed Circuit Boards) အား မီးရှို့ခြင်းမှ ရရှိလာသော အဖိုးတန်သတ္တုပြာများ (Precious Metal Ash)

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
၁၆။	အေ ၁၁၆၀ (A1160)	ခဲ-အက်စစ်ပါဝင်သော တစ်ခုလုံး သို့မဟုတ် တစ်စီဖြစ်အောင် ပြုလုပ်ထားသည့် စွန့်ပစ်ခဲအက်စစ်ဘက်ထရီများ (Waste Lead-Acid Batteries)
၁၇။	အေ ၁၁၇၀ (A1170)	စာရင်း ဘီ (List B) မှ အရာဝတ္ထုများ ပေါင်းစပ်ပါဝင်မှု မရှိသည့် အမျိုးအစား ခွဲခြားမထားသော စွန့်ပစ်ဘက်ထရီများ (Unsorted Waste Batteries)၊ ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေရန် ပမာဏရှိသည့် နံပါတ် ၁ မှ ၄၅ ထိ အစိတ်အပိုင်းတစ်ရပ်အဖြစ်ရှိနေသော ပစ္စည်းများ ပါဝင်ပြီး စာရင်း ဘီ တွင် သတ်မှတ်ထားသော စွန့်ပစ်ဘက်ထရီ များ
၁၈။	အေ ၁၁၈၀ (A1180)	စွန့်ပစ်လျှပ်စစ်ပစ္စည်းများနှင့် အီလက်ထရောနစ်အစိတ်အပိုင်းများ (Waste Electrical and Electronic Assemblies) သို့မဟုတ် အပိုင်းအစများ ^၁ ဥပမာ - ပြန်လည်အားသွင်းနိုင်သော လျှပ်စစ်ဓာတ်ခဲ များ (accumulators)၊ အခြားဘက်ထရီများ၊ မာကျူရီပါ ခလုတ်များ (Mercury Switches) ၊ Cathode-Ray Tube များမှ ဖန်နှင့် အခြားသတ္တိကြွစေရန် ပြုလုပ်ထားသော ဖန်များ (Activated Glass)၊ PCB (Polychlorinated Biphenyl)-Capacitors သို့မဟုတ် ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေနိုင်သော သွင်ပြင် လက္ခဏာများကို ထုတ်ဖော်ပြသသည့် ပမာဏအတိုင်းအတာရှိ နံပါတ် ၁ မှ ၄၅ ထိ အစိတ်အပိုင်းတစ်ရပ်အဖြစ်ရှိနေသော ပစ္စည်း များနှင့် ညစ်ညမ်းမှုဖြစ်စေနိုင်သောပစ္စည်းများ (ဥပမာအားဖြင့် ကက်ဒမီယံ၊ မာကျူရီ၊ ခဲ၊ Polychlorinated Biphenyl) (ဘီ ၁၁၁၀ (B1110) နှင့် ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ) ^၂

^၁ လျှပ်စစ်ဓာတ်အားထုတ်လုပ်ခြင်းမှ ထွက်ရှိလာသော အပိုင်းအစအစိတ်အပိုင်းများ မပါဝင်ပါ။

^၂ PCBs သည် 50 mg/kg သို့မဟုတ် ၎င်းထက်ပိုသော ပါဝင်မှုအဆင့် ရှိရပါမည်။

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
၁၉။	အေ ၁၁၉၀ (A1190)	ကျောက်မီးသွေးကတ္တရာ (Coal Tar) ပါဝင်သည့် ညစ်ညမ်း နေသော ပလတ်စတစ်၊ Polychlorinated Biphenyl (PCB) ^၃ ၊ ခဲ၊ ကက်ဒမီယံ၊ အခြား Organohalogen ပေါင်းစပ်ထားသောအရာများ သို့မဟုတ် ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေနိုင်သော သွင်ပြင်လက္ခဏာများကို ထုတ်ဖော်ပြသသည့် ပမာဏအတိုင်းအတာရှိ နံပါတ် ၁ မှ ၄၅ ထိ အစိတ်အပိုင်းတစ်ရပ်အဖြစ်ရှိနေသော ပစ္စည်းများဖြင့် ဖုံးအုပ်ထား သော သို့မဟုတ် လျှပ်စစ်စီးမှုကာကွယ်ထားသော သတ္တုကြေးနန်းကြိုး စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (Waste Metal Cables Coated or Insulated)
သတ္တုများနှင့် အော်ဂဲနစ်ပစ္စည်းများ ပါဝင်နိုင်သည့် အစိတ်အပိုင်းတစ်ခုအနေဖြင့် အင်အော်ဂဲနစ်များ ပါဝင်သော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ		
၂၀။	အေ ၂၀၁၀ (A2010)	Cathode - Ray Tube များမှ ဖန် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းနှင့် အခြားသတ္တိ ကြွစေရန် ပြုလုပ်ထားသော ဖန်များ
၂၁။	အေ ၂၀၂၀ (A2020)	အရည်ပုံစံ သို့မဟုတ် အနည်အနှစ်ပုံစံတို့ဖြင့် အင်အော်ဂဲနစ်ဖလူ အိုရင်းဒြပ်ပေါင်း စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (Waste Inorganic Fluorine Compounds)၊ သို့သော် စာရင်း ဘီ (List B) တွင် သတ်မှတ်ထား သော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ မပါဝင်ပါ။
၂၂။	အေ ၂၀၃၀ (A2030)	စွန့်ပစ်ဓာတ်ကူပစ္စည်းများ (Waste Catalysts)၊ သို့သော် စာရင်း ဘီ (List B) တွင် သတ်မှတ်ထားသောစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ မပါဝင်ပါ။
၂၃။	အေ ၂၀၄၀ (A2040)	ဓာတုစက်မှုလုပ်ငန်းစဉ်များမှ ထွက်ပေါ်လာသည့် ဘေးအန္တရာယ် ရှိစေနိုင်သော သွင်ပြင်လက္ခဏာများကို ထုတ်ဖော်ပြသသည့်ပမာဏ အတိုင်းအတာရှိ နံပါတ် ၁ မှ ၄၅ ထိ အစိတ်အပိုင်းတစ်ရပ် ဖြစ်သောပစ္စည်းများ ပါဝင်သည့် ကျောက်ပတ်တီးပြုလုပ်ရာတွင်

^၃ PCBs သည် 50 mg/kg သို့မဟုတ် ၎င်းထက်ပိုသော ပါဝင်မှုအဆင့် ရှိရပါမည်။

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		အသုံးပြုသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (Waste Gypsum) (ဘီ ၂၀၈၀ (B2080) နှင့် ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)
၂၄။	အေ ၂၀၅၀ (A2050)	ကျောက်ဂွမ်းများ (အမှုန့်နှင့်အမျှင်စများ) (Asbestos)
၂၅။	အေ ၂၀၆၀ (A2060)	ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေနိုင်သော သွင်ပြင်လက္ခဏာများကို ထုတ်ဖော် ပြသရန် လုံလောက်သော ပါဝင်မှုပမာဏ ပြင်းအားရှိသည့် ပစ္စည်း အမျိုးအစားများ ပါဝင်သည့် ကျောက်မီးသွေးအသုံးပြုသော ဓာတ်အားပေးစက်ရုံ (Coal-fired Power Plant) မှ ပျံ့လွင့်နေ သောပြာများ (Fly-ash) (ဘီ ၂၀၅၀ (B2050) နှင့် ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)
သတ္တုများနှင့် အင်အော်ဂဲနစ်ပစ္စည်းများ ပါဝင်နိုင်သည့် အစိတ်အပိုင်းတစ်ခုအနေဖြင့် အော်ဂဲနစ် များပါဝင်သော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ		
၂၆။	အေ ၃၀၁၀ (A3010)	ရေနံမှ ထုတ်ယူရရှိသော ရေနံမီးသွေး (Petroleum Coke) နှင့် ရေနံကတ္တရာ (Bitumen) တို့အား ထုတ်လုပ်ခြင်း သို့မဟုတ် ထုတ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်းစဉ်အဆင့်ဆင့်မှ ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ် ပစ္စည်းများ
၂၇။	အေ ၃၀၂၀ (A3020)	မူလရည်ရွယ်ထားသော အသုံးပြုမှုအတွက် မသင့်လျော်သော စွန့်ပစ်တွင်းထွက်ရေနံပစ္စည်းများ (Waste mineral oils)
၂၈။	အေ ၃၀၃၀ (A3030)	ခဲပါဝင်သော Anti-Knock Compound Sludge စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ သို့မဟုတ် ယင်းတို့ဖြင့် ညစ်ညမ်းနေသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၂၉။	အေ ၃၀၄၀ (A3040)	အပူကူးပြောင်းရာတွင် အသုံးပြုသော အရည်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (Waste Thermal (Heat Transfer) Fluids))
၃၀။	အေ ၃၀၅၀ (A3050)	စာရင်း ဘီ (List B) တွင် သတ်မှတ်ထားသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ မပါဝင်သည့် ကော်စေး(Resins)၊ ရာဘာစေး (Latex)၊ ပျော့ပြောင်းဆေး

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		(Plasticizers) နှင့် ကော်အမျိုးမျိုး (Glues / Adhesives) ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ ဖော်စပ်ခြင်းနှင့် အသုံးပြုခြင်းတို့မှ ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (ဘီ ၄၀၂၀ (B4020) နှင့်ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)
၃၁။	အေ ၃၀၆၀ (A3060)	နိုက်ထရိုဆဲလ်လူးလို့စ် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (Waste Nitrocellulose)
၃၂။	အေ ၃၀၇၀ (A3070)	အရည်ပုံစံ သို့မဟုတ် အနည်အနှစ်ပုံစံရှိ ကလိုရိုဖီနောအပါအဝင် ဖီနောဒြပ်ပေါင်းနှင့် ဖီနောစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၃၃။	အေ ၃၀၈၀ (A3080)	စာရင်း ဘီ (List B) တွင် သတ်မှတ်ထားသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ မပါဝင်သည့် စွန့်ပစ်အီသာများ (Waste Ethers)
၃၄။	အေ ၃၀၉၀ (A3090)	Hexavalent Chromium ဒြပ်ပေါင်းများ သို့မဟုတ် ဇီဝပိုးသတ်ဆေး များ Biocides ပါဝင်သည့် စွန့်ပစ်သားရေအမှုန့် (Waste Leather Dust)၊ ပြာ၊ အနည်အနှစ်များနှင့် အမှုန့်နှင့်တူသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (Flours) (ဘီ ၃၁၀၀ (B3100) နှင့်ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)
၃၅။	အေ ၃၁၀၀ (A3100)	Hexavalent Chromium ဒြပ်ပေါင်းများ သို့မဟုတ် ဇီဝပိုးသတ်ဆေး များ (Biocides) ပါဝင်သည့် သားရေပစ္စည်းများ ထုတ်လုပ်မှု အတွက် မသင့်လျော်သော သားရေအစအနများ (Composition Leather) သို့မဟုတ် စွန့်ပစ်ပစ္စည်း (Waste Paring) နှင့် အခြား သားရေစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (ဘီ ၃၀၉၀ (B3090) နှင့် ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)
၃၆။	အေ ၃၁၁၀ (A3110)	Hexavalent Chromium ဒြပ်ပေါင်းများ သို့မဟုတ် ဇီဝပိုးသတ်ဆေး များ (Biocides) သို့မဟုတ် ရောဂါဖြစ်စေနိုင်သည့်ပစ္စည်းများ ပါဝင်သော Fellmongery စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (ဘီ ၃၁၁၀ (B3110) နှင့်ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
၃၇။	အေ ၃၁၂၀ (A3120)	စွန့်ပစ်စက္ကူများကို ဖျက်ဆီးခြင်း (Shredding) မှ ထွက်ရှိလာသော ပေါ့သည့် အမျှင်စအစိတ်အပိုင်းများ (Fluff-light Fraction)
၃၈။	အေ ၃၁၃၀ (A3130)	စွန့်ပစ်အော်ဂဲနစ်ဖော့စ်ပရက်စ် (Organic phosphorous) ဖြစ်ပေါင်းများ
၃၉။	အေ ၃၁၄၀ (A3140)	စာရင်း ဘီ (List B) တွင် သတ်မှတ်ထားသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ မပါဝင်သည့် ဟေလိုဂျင်မပါဝင်သော အော်ဂဲနစ်စွန့်ပစ်ဖျော်ရည်များ (Waste Non-Halogenated Organic Solvents)
၄၀။	အေ ၃၁၅၀ (A3150)	ဟေလိုဂျင် ပါဝင်သည့် အော်ဂဲနစ်စွန့်ပစ်ဖျော်ရည်များ (Waste Halogenated Organic Solvents)
၄၁။	အေ ၃၁၆၀ (A3160)	အော်ဂဲနစ်ဖျော်ရည်များ ပြန်ရအောင် ဆောင်ရွက်သည့် လုပ်ငန်းလည်ပတ်မှုများမှ ထွက်ရှိသည့် ဟေလိုဂျင်ပါဝင်သော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းအကြွင်းအကျန်များ သို့မဟုတ် ဟေလိုဂျင်မဟုတ်သော ရေမပါဝင်ဘဲ ပေါင်းခံချက်လုပ်ခြင်းမှရသော အကြွင်းအကျန်များ
၄၂။	အေ ၃၁၇၀ (A3170)	Aliphatic Halogenated Hydrocarbons တို့အား ထုတ်လုပ်ခြင်းမှ ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (ဥပမာ - Chloro-Methane ၊ Dichloro-Ethane၊ Vinyl Chloride ၊ Vinylidene Chloride ၊ Allyl Chloride နှင့် Epichlorhydrin စသည်တို့)
၄၃။	အေ ၃၁၈၀ (A3180)	Polychlorinated Biphenyl (PCB) ၊ Polychlorinated Terphenyl (PCT)၊ Polychlorinated Naphthalene (PCN) သို့မဟုတ် Polybrominated Biphenyl (PBB) သို့မဟုတ် 50 mg/kg တွင် ရှိနေသော သို့မဟုတ် ပိုနေသော အဆိုပါဖြစ်ပေါင်းများ၌ အခြားမည်သည့် Polybrominated Analogues ပါဝင်ခြင်း သို့မဟုတ် ညစ်ညမ်းစေသည့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများနှင့် အရာဝတ္ထုများ
၄၄။	အေ ၃၁၉၀	အော်ဂဲနစ်ပစ္စည်းများအား သန့်စင်ခြင်း၊ ပေါင်းခံခြင်းနှင့် အပူချိန်မြင့်

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
	(A3190)	လုပ်ဆောင်ခြင်းတစ်ခုခု (Refining, Distillation, and Any Treatment of Organic Materials) တို့မှ (နိုင်လွန်ကတ္တရာ (Asphalt Cements) မှအပ) ထွက်ရှိလာသည့် ကတ္တရာစေး အကြွင်းအကျန် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (Waste Tarry Residues)
၄၅။	အေ ၃၂၀၀ (A3200)	ကတ္တရာပါဝင်သောလမ်းများ ဖောက်လုပ်ခြင်းနှင့် ထိန်းသိမ်းခြင်း တို့မှ ထွက်ရှိသော Bituminous ပစ္စည်းများ (ကတ္တရာစွန့်ပစ် ပစ္စည်းများ (Asphalt Waste)) (ဘီ ၂၁၃၀ (B2130) နှင့် ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)
၄၆။	အေ ၃၂၁၀ (A3210)	ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေနိုင်သော သွင်ပြင်လက္ခဏာများကို ထုတ်ဖော် ပြသသည့် နံပါတ် ၁ မှ ၄၅ ထိ အစိတ်အပိုင်းတစ်ရပ်ဖြစ်သော ပစ္စည်းများ အတိုင်းအတာတစ်ခုအထိ ပါဝင်သည့် သို့မဟုတ် ညစ်ညမ်းနေသည့်၊ ယင်းကဲ့သို့ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းအရောအနှောများ ပါဝင်သော ပလတ်စတစ်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (ပိုင် ၄၈ (Y48) နှင့် ဘီ ၃၀၁၁ (B3011) နှင့် ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)
အင်အော်ဂဲနစ် သို့မဟုတ် အော်ဂဲနစ်အစိတ်အပိုင်းတစ်ခုအနေဖြင့် ပါဝင်သည့် စွန့်ပစ် ပစ္စည်းများ		
၄၇။	အေ ၄၀၁၀ (A4010)	စာရင်း ဘီ (List B) တွင် သတ်မှတ်ထားသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ မပါဝင်သည့် ဆေးဝါးထုတ်ကုန်များအား ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ ထုတ်လုပ်ရန် ပြင်ဆင်ခြင်းနှင့် အသုံးပြုခြင်းတို့မှ ထွက်ရှိလာ သော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၄၈။	အေ ၄၀၂၀ (A4020)	လူနာများအား စမ်းသပ်စစ်ဆေးခြင်း သို့မဟုတ် ကုသခြင်း သို့မဟုတ် သုတေသနလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်စဉ်အတွင်း ဆေးကုသ ခြင်း၊ ပြုစုစောင့်ရှောက်ခြင်း၊ သွားဘက်ဆိုင်ရာ ဆေးကုသခြင်း၊ တိရစ္ဆာန်များအား ဆေးကုသခြင်း သို့မဟုတ် အလားတူ ဆောင်ရွက်ချက်များနှင့်ဆေးရုံများ သို့မဟုတ် အခြားအထောက်အပံ့

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		ပစ္စည်းများမှ ထွက်ရှိလာသော ဆေးဝါးကုသမှုဆိုင်ရာ စွန့်ပစ် ပစ္စည်းများနှင့် ဆက်စပ်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၄၉။	အေ ၄၀၃၀ (A4030)	မူလအတိုင်း ရည်ရွယ်ထားသော အသုံးပြုမှုအတွက် မသင့်လျော် သော သို့မဟုတ် သတ်မှတ်ချက်များ မပါရှိသော၊ ရက်လွန် နေသော ပိုးသတ်ဆေးများနှင့် ပေါင်းသတ်ဆေးများ အပါအဝင် ဇီဝပိုးသတ်ဆေးများ (Biocides) နှင့် ဆေးဘက်ဝင်အပင်မှ ထုတ်လုပ်သည့်ဆေးဝါးများ (Phytopharmaceuticals) တို့အား ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ ပြင်ဆင်ခြင်းနှင့် အသုံးပြုခြင်းတို့မှ ထွက်ရှိ လာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၅၀။	အေ ၄၀၄၀ (A4040)	သစ်သားများကို တာရှည်ခံအောင် ပြုလုပ်ထားသည့် ဓာတုပစ္စည်း များ ^၄ (Wood-preserving Chemicals) ကို ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ ဖော်စပ် ခြင်းနှင့် အသုံးပြုခြင်းတို့မှ ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၅၁။	အေ ၄၀၅၀ (A4050)	အင်အော်ဂဲနစ် ဆိုင်ယာနိုက်များ (Inorganic Cyanides) တစ်စွန်းတစ်စ ကျန်ရှိနေသော လက္ခဏာများပါဝင်သည့် အစိုင်အခဲပုံစံဖြင့် တန်ဖိုးရှိသော သတ္တုပါရှိသည့် အကြွင်းအကျန်များ (Precious- metal Bearing Residues) မပါဝင်သော အင်အော်ဂဲနစ်ဆိုင်ယာ နိုက်များ (Inorganic Cyanides) နှင့် အော်ဂဲနစ်ဆိုင်ယာနိုက်များ (Organic Cyanides) စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၅၂။	အေ ၄၀၆၀ (A4060)	စွန့်ပစ်ဆီများ / စွန့်ပစ်ရေများ (Waste Oils / Water)၊ ဟိုက်ဒရို ကာဗွန် (Hydrocarbons) / ရေအရော (Water Mixtures)၊ အရည်နှောများ (Emulsions)
၅၃။	အေ ၄၀၇၀	စာရင်း ဘီ တွင် သတ်မှတ်ထားသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ မပါဝင်

^၄ သစ်သားများကို တာရှည်ခံအောင် ပြုလုပ်ရသည့် ဓာတုပစ္စည်းများ (wood preserving chemicals) ဖြင့်
သန့်စင်ထားသော သစ်သားများ မပါဝင်ပါ။

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
	(A4070)	သည့် မင်များ၊ ဆိုးဆေးများ၊ ရောင်ခြယ်ဆေးမှုန့်များ (Pigments)၊ သုတ်ဆေးများ၊ သစ်စေးများ (Lacquers)၊ အရောင်တင်ဆီများ (Varnish) အား ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ ပြင်ဆင်ခြင်းနှင့် အသုံးပြုခြင်း တို့မှ ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (ဘီ ၄၀၁၀ (B4010) နှင့် ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)
၅၄။	အေ ၄၀၈၀ (A4080)	စာရင်း ဘီ (List B) တွင် သတ်မှတ်ထားသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ မပါဝင်သည့် ပေါက်ကွဲစေတတ်သော သဘောသဘာဝရှိသည့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၅၅။	အေ ၄၀၉၀ (A4090)	စာရင်း ဘီ (List B) တွင် သတ်မှတ်ထားသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ မပါဝင်သည့် စွန့်ပစ်အက်စစ်ပျော်ရည်များ သို့မဟုတ် စွန့်ပစ် ဘေ့စ်ပျော်ရည်များ (Waste Acidic or Basic Solutions) (ဘီ ၂၁၂၀ (B2120) နှင့်ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)
၅၆။	အေ ၄၁၀၀ (A4100)	စာရင်း ဘီ (List B) တွင် သတ်မှတ်ထားသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ မပါဝင်သည့် စက်မှုလုပ်ငန်းများမှ ထွက်ရှိသော ဓာတ်ငွေ့များအား သန့်စင်ခြင်းအတွက် အသုံးပြုသော စက်မှုလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ညစ်ညမ်းမှုထိန်းချုပ်သည့်ကိရိယာများမှ ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ် ပစ္စည်းများ
၅၇။	အေ ၄၁၁၀ (A4110)	Polychlorinated Dibenzo-Furan ၏ Congenor တစ်ခုခု သို့မဟုတ် Polychlorinated Dibenzo-Para-Dioxin ၏ Congenor တစ်ခုခု ပါဝင်သော သို့မဟုတ် ယင်းတို့ဖြင့် ညစ်ညမ်း နေသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၅၈။	အေ ၄၁၂၀ (A4120)	ပါအောက်ဆိုင်ပါဝင်သော သို့မဟုတ် ပါအောက်ဆိုင်ဖြင့် ညစ်ညမ်း နေသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၅၉။	အေ ၄၁၃၀ (A4130)	ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေနိုင်သော သွင်ပြင်လက္ခဏာများကို ပြသနိုင် သည့် ပါဝင်မှုမာဏရှိ နံပါတ် ၁ မှ ၄၅ ထိ ပစ္စည်းများ ပါဝင်သော

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		စွန့်ပစ်ထုပ်ပိုးပစ္စည်းများနှင့် ကုန်သေတ္တာများ (Waste Packages and Containers)
၆၀။	အေ ၄၁၄၀ (A4140)	သတ်မှတ်ချက်များ မပါရှိသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ သို့မဟုတ် ဘေးအန္တရာယ်ရှိ စွန့်ပစ်ပစ္စည်း အတန်းအစားများနှင့် တူညီပြီး ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေနိုင်သော သွင်ပြင်လက္ခဏာများကို ထုတ်ဖော် ပြသသည့် ရက်လွန်နေသော စွန့်ပစ်ဓာတုပစ္စည်းများ
၆၁။	အေ ၄၁၅၀ (A4150)	ခွဲခြားသတ်မှတ်ထားသော နှင့်/သို့မဟုတ် အသစ်အဆန်းဖြစ်သော လူသားတို့၏ ကျန်းမာရေး နှင့်/သို့မဟုတ် ပတ်ဝန်းကျင်အပေါ် အကျိုးသက်ရောက်မှုကို မသိသေးသော သုတေသနနှင့်ဖွံ့ဖြိုးမှု သို့မဟုတ် သင်ကြားမှုလုပ်ငန်းရပ်များမှ ထွက်ပေါ်လာသော စွန့်ပစ် ဓာတုပစ္စည်းများ
၆၂။	အေ ၄၁၆၀ (A4160)	စာရင်း ဘီ (List B) တွင် မပါဝင်သော အသုံးပြုပြီး သတ္တိကြွ ကာဗွန်များ (Spent Activated Carbon) (ဘီ ၂၀၆၀ (B2060) နှင့်ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)

စာရင်း ဘီ (List B)

အောက်ဖော်ပြပါစာရင်းတွင် ပါဝင်သော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများသည် ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေနိုင်သော သွင်ပြင်လက္ခဏာများကို ပြသစေနိုင်သည့် ဘေးအန္တရာယ်ရှိပစ္စည်းများ မပါဝင်လျှင် ဘေးအန္တရာယ်ရှိ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများအဖြစ် ထည့်သွင်းစဉ်းစားမည် မဟုတ်ပါ။

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
သတ္တုနှင့် သတ္တုပါဝင်သော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ		
၁။	ဘီ ၁၀၁၀ (B1010)	<p>သတ္တုနှင့်တူသော၊ ပျံ့နှံ့မှုမရှိသော ပုံစံဖြင့် ရှိနေသော သတ္တုနှင့် သတ္တုစပ်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ-</p> <ul style="list-style-type: none"> • တန်ဖိုးရှိသော သတ္တုများ (ရွှေ၊ ငွေ၊ ငွေဖြူအုပ်စု၊ မာကျူရီ မဟုတ်သော) • သံ နှင့် သံမဏိအပိုင်းအစ • ကြေးနီအပိုင်းအစ • နီကယ်အပိုင်းအစ • အလူမီနီယမ်အပိုင်းအစ • သွပ် (Zinc) အပိုင်းအစ • သံဖြူအပိုင်းအစ • တန်စတင် (Tungsten) အပိုင်းအစ • အဖြူရောင်သတ္တုဒြပ်စင် (Molybdenum) အပိုင်းအစ • မာကျောသော သတ္တုဖြူ (Tantalum) အပိုင်းအစ • မဂ္ဂနီဆီယမ် အပိုင်းအစ • ငွေဖြူရောင်ရှိသောသတ္တု (Cobalt) အပိုင်းအစ • ဘစ်(စ်)မတ် (Bismuth) အပိုင်းအစ • တိုင်တေးနီယမ် (Titanium) အပိုင်းအစ • ဇာကိုနီယမ်သတ္တု (Zirconium) အပိုင်းအစ

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		<ul style="list-style-type: none"> • မန်ဂနီ (Manganese) အပိုင်းအစ • ဂျာမန်နီယမ်သတ္တု (Germanium) အပိုင်းအစ • ဗနေးဒီးယမ်သတ္တု (Vanadium) အပိုင်းအစ • ဟဲဖနီယမ်သတ္တု (hafnium)၊ အင်ဒီယမ်(မ်) သတ္တု (indium)၊ နိုင်ယိုဘီယမ်သတ္တု (niobium)၊ ရဲနီယမ် သတ္တု (rhenium) နှင့် ဂဲလီယမ်သတ္တု (gallium) တို့၏ အပိုင်းအစ • ရေဒီယိုသတ္တု (Thorium) အပိုင်းအစ • ရှားပါးသော မြေဆီ (Rare earths) အပိုင်းအစ • ခရိုမီယံအပိုင်းအစ
၂။	ဘီ ၁၀၂၀ (B1020)	<p>သတ္တုစပ်များ၊ (အလွှာ၊ အပြား၊ ရောင်စဉ်တန်းများ၊ တုတ်ချောင်း) စသည့် အပြီးသတ်ပုံစံများအပါအဝင် သန့်ရှင်းသော၊ ညစ်ညမ်းမှု မရှိသော သတ္တုအပိုင်းအစ၏-</p> <ul style="list-style-type: none"> - ခနောက်စိမ်း (Antimony) အပိုင်းအစ - ဘာရီလီယမ် (Beryllium) အပိုင်းအစ - ကက်ဒမီယံ (Cadmium) အပိုင်းအစ - ခဲအပိုင်းအစ (သို့သော် ခဲအက်စစ်ဘက်ထရီများ မပါဝင်ပါ။) - ဆလိုနီယမ် (Selenium) အပိုင်းအစ - တဲ(လ)လူရီယမ် (Tellurium)၊ အပိုင်းအစ
၃။	ဘီ ၁၀၃၀ (B1030)	အကြွင်းအကျန်များအပါအဝင် ပြုပြင်၍မရနိုင်သော သတ္တုများ
၄။	ဘီ ၁၀၃၁ (B1031)	စာရင်း အေ (List A) တွင် ပါဝင်သော အေ ၁၀၅၀ (A1050) မှ ဓာတ်ပြုမှုစွမ်းအားဖြင့် လျှပ်စစ်ဓာတ်စီးဆင်းရာမှ ဖြစ်ပေါ်လာသော

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		အနည်အနှစ်များ (Galvanic Sludges) ကဲ့သို့သော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ မပါဝင်ဘဲ သတ္တုနှင့်တူပြီး ပျံ့နှံ့မှုရှိသောပုံစံ (သတ္တုအမှုန့်) တွင် ပါဝင်နေသော အဖြူရောင်သတ္တုဒြပ်စင် (Molybdenum)၊ တန်စတင် (Tungsten)၊ တိုင်တေးနီယမ် (Titanium)၊ မာကျောသော သတ္တုဖြူ (Tantalum)၊ နိုင်ယိုဘီယမ်သတ္တု (niobium) နှင့် ရဲနီးယမ်သတ္တု (rhenium) နှင့် သတ္တုစပ်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၅။	ဘီ ၁၀၄၀ (B1040)	ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေရန် ပမာဏရှိသည့် ချောဆီ၊ PCB (Polychlorinated Biphenyl) သို့မဟုတ် polychlorinated terphenyl (PCT) တို့ဖြင့် ညစ်ညမ်းမှုမရှိဘဲ လျှပ်စစ်ဓာတ်အား ထုတ်လုပ်ခြင်းမှ ထွက်ရှိလာသော အပိုင်းအစအစိတ်အပိုင်းများ
၆။	ဘီ ၁၀၅၀ (B1050)	ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေနိုင်သော သွင်ပြင်လက္ခဏာများကို ထုတ်ဖော် ပြသရန် လုံလောက်သော ပြင်းအားရှိသည့် နံပါတ် ၁ မှ ၄၅ ထိ ပစ္စည်းများတွင် မပါဝင်သော သံဓာတ်မပါရှိသည့် သတ္တုရော (Mixed non-ferrous metal)၊ လေးလံသော သေးငယ်သည့် အပိုင်းအစ (heavy fraction scrap)
၇။	ဘီ ၁၀၆၀ (B1060)	အမှုန့်အပါအဝင် အခြေခံကျသော သတ္တုစပ်ပုံစံတွင်ရှိသော ဆီလီနီယမ် (Selenium) နှင့် တဲ(လ)လူရီယမ် (Tellurium) စွန့်ပစ်ပစ္စည်း
၈။	ဘီ ၁၀၇၀ (B1070)	ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေနိုင်သော သွင်ပြင်လက္ခဏာများကို ထုတ်ဖော် ပြသသည့် ပမာဏအတိုင်းအတာရှိ လုပ်ငန်းစဉ် ၉ ပါ အခြား အစိတ်အပိုင်းတစ်ရပ်အဖြစ်ရှိနေသော ပစ္စည်းများ ပါဝင်မှုမရှိလျှင် ပျံ့နှံ့မှု ရှိသော ပုံစံရှိသည့် ကြေးနီနှင့် ကြေးနီသတ္တုစပ်စွန့်ပစ်ပစ္စည်း
၉။	ဘီ ၁၀၈၀ (B1080)	ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေနိုင်သော သွင်ပြင်လက္ခဏာများကို ထုတ်ဖော်ပြသ သည့် ပမာဏအတိုင်းအတာရှိ နံပါတ် ၁ မှ ၄၅ ထိ အစိတ်အပိုင်း

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		တစ်ရပ်ဖြစ်သော ပစ္စည်းများ မပါဝင်လျှင် ပျံ့နှံ့မှုရှိသော ပုံစံဖြင့် သွပ် (Zinc) သတ္တုစပ်အကြွင်းအကျန်များ ပါဝင်သည့် သွပ် (Zinc) ပါဝင်သော ပြာနှင့် အကြွင်းအကျန်များ
၁၀။	ဘီ ၁၀၉၀ (B1090)	ခဲ၊ ကက်ဒမီယံ သို့မဟုတ် မာကျူရီ တို့ဖြင့် ပြုလုပ်ထားသော သတ်မှတ်ချက်နှင့်ကိုက်ညီသည့် စွန့်ပစ်ဘက်ထရီများ
၁၁။	ဘီ ၁၁၀၀ (B1100)	<p>အပူဖြင့် အရည်ပျော်စေခြင်း (melting)၊ သတ္တုရိုင်းကို အရည်ကျို၍ သတ္တုထုတ်ယူခြင်း (smelting)၊ သတ္တုများကို အရည်ကျိုခြင်း (refining of metals) တို့မှ ထွက်ရှိလာသည့် သတ္တုပါဝင်သော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ-</p> <ul style="list-style-type: none"> • မာကျောသော သွပ် (Zinc) spelter • သွပ် (Zinc) ပါဝင်သော သတ္တုချေးများ (drosses) - <ul style="list-style-type: none"> - သွပ်ပါဝင်သော သတ္တုချေးအပြားများ (slab zinc top dross) အား ဓာတ်ပြုမှုဖြင့် ထုတ်လုပ်ခြင်း (Galvanizing) (သွပ်ပါဝင်မှု ၉၀ ရာခိုင်နှုန်းကျော်) - သွပ်ပါဝင်သော သတ္တုချေးအပြားများ (slab zinc top dross) အား ဓာတ်ပြုမှုဖြင့် ထုတ်လုပ်ခြင်း (Galvanizing) (သွပ်ပါဝင်မှု ၉၂ ရာခိုင်နှုန်းကျော်) - သတ္တုပုံသွင်းကိရိယာဖြင့် ပုံသွင်းထားသည့်သွပ်သတ္တုချေးများ (Zinc die casting dross) (သွပ်ပါဝင်မှု ၈၅ ရာခိုင်နှုန်းကျော်) - အပူရည်စိမ်ပြီး လျှပ်စစ်ဓာတ်ဖြင့် လှုံ့ဆော်ထားသည့် (hot dip galvanizers) သတ္တုချေးအပြားများ (slab zinc dross) (တစ်ကြိမ်တည်း) (သွပ်ပါဝင်မှု ၉၂ ရာခိုင်နှုန်းကျော်) - သွပ်ကို ထုတ်ယူခြင်း (Zinc skimmings)

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		<ul style="list-style-type: none"> • တွင်းထွက်ဆားချေး (salt slag) မပါဝင်ဘဲ အလူမီနီယံကို ထုတ်ယူခြင်း (Aluminium skimmings (or skims)) • ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေနိုင်သော သွင်ပြင်လက္ခဏာများကို ထုတ်ဖော် ပြသသည့် ပမာဏအတိုင်းအတာရှိ အာဆင်းနစ်၊ ခဲ သို့မဟုတ် ကက်ဒမီယံ မပါဝင်သော အခြားထုတ်လုပ်ခြင်း သို့မဟုတ် သတ္တုအရည်ကျိုခြင်းတို့အတွက် ကြေးနီထုတ်လုပ်ခြင်းမှ ထွက်ရှိ လာသော သတ္တုချေးများ • ကြေးနီကို အရည်ကျို၍ ထုတ်ယူခြင်း (copper smelting) မှ စတင်သော စမ်းသပ်မှုများအပါအဝင် ပြုပြင်၍ မရနိုင်သော အတွင်းခံအနားများ (refractory linings) မှ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ • အခြားသတ္တုအရည်ကျိုခြင်းအတွက် တန်ဖိုးရှိသော သတ္တုများ ထုတ်လုပ်ခြင်းမှ ထွက်ရှိလာသော သတ္တုချေးများ • သံဖြူပါဝင်မှု ၀.၅ ရာခိုင်နှုန်းထက်နည်းသည့် မာကျောသော သတ္တုဖြူ (Tantalum) ဖြစ်ပေါ်စေသည့် သံဖြူချေးများ
၁၂။	ဘီ ၁၁၁၀ (B1110)	<p>လျှပ်စစ်ပစ္စည်းများနှင့် အီလက်ထရောနစ်အစိတ်အပိုင်းများ- သတ္တုများ သို့မဟုတ် သတ္တုစပ်များသာလျှင် ပါဝင်သည့် အီလက်ထရောနစ် အစိတ်အပိုင်းများ</p> <ul style="list-style-type: none"> • ပြန်လည်အားသွင်းနိုင်သော လျှပ်စစ်ဓာတ်ခဲများ (accumulators)၊ နံပါတ် ၄၆ မှ ၁၀၆ ထိ စာရင်းတွင် ပါဝင်သည့် အခြားဘက်ထရီများ၊ မာကျူရီပါ ခလုတ်များ (Mercury Switches) ၊ Cathode-Ray Tube များမှ ဖန် နှင့် အခြားသတ္တိကြွစေရန် ပြုလုပ်ထားသော ဖန်များ (Activated Glass)၊ PCB (Polychlorinated Biphenyl)-Capacitors သို့မဟုတ် နံပါတ် ၁ မှ ၄၅ ထိ ခြပ်ပေါင်းတစ်ခုနှင့် ညစ်ညမ်းမှုမရှိသော (ဥပမာအားဖြင့်

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		<ul style="list-style-type: none"> • ကက်ဒဗီယံ၊ မာကျူရီ၊ ခဲ၊ Polychlorinated Biphenyl) သို့မဟုတ် ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေနိုင်သော သွင်ပြင်လက္ခဏာများကို ထုတ်ဖော်ပြသသည့် ပမာဏအတိုင်းအတာရှိ အခြားအစိတ်အပိုင်း တစ်ရပ်အဖြစ် ညစ်ညမ်းမှုဖြစ်စေနိုင်သော ပစ္စည်းများကို ဖယ်ထုတ်ထားသော အစိတ်အပိုင်းတစ်ရပ်အဖြစ် မပါရှိသော စွန့်ပစ်လျှပ်စစ်ပစ္စည်းများနှင့် အီလက်ထရောနစ်အစိတ်အပိုင်းများ (Waste Electrical and Electronic Assemblies) သို့မဟုတ် အပိုင်းအစများ^၅ (လျှပ်စီးပတ်လမ်းများ ပုံနှိပ်ထားသည့်ချပ်ပြားများ (Printed Circuit Boards) အပါအဝင်) (အေ ၁၁၈၀ (A1180) နှင့်ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ) • တိုက်ရိုက် ပြန်လည်အသုံးပြုခြင်း^၆ နှင့် အသုံးပြုနိုင်အောင် ပြန်လည်ပြုလုပ်ခြင်း မဟုတ်သော သို့မဟုတ် နောက်ဆုံး စွန့်ပစ်ခြင်းတို့အတွက် ရည်ရွယ်ထားသော (Waste Electrical and Electronic Assemblies) သို့မဟုတ် အပိုင်းအစများ (လျှပ်စီးပတ်လမ်းများ ပုံနှိပ်ထားသည့် ချပ်ပြားများ (Printed Circuit Boards)၊ အီလက်ထရောနစ်အပိုင်းအစများနှင့် ဝါယာ ကြိုးများ) အပါအဝင် လျှပ်စစ်ပစ္စည်းများနှင့် အီလက်ထရောနစ် အစိတ်အပိုင်းများ
၁၃။	ဘီ ၁၁၁၅ (B1115)	နံပါတ် ၄၆ မှ ၁၀၆ ထိ လုပ်ငန်းလည်ပတ်မှုများ သို့မဟုတ် ကွင်းပြင်တွင် မီးရှို့ခြင်းကဲ့သို့သော ထိန်းချုပ်မှုမရှိသည့် အပူပေးခြင်း လုပ်ငန်းစဉ်များအပါအဝင် အခြားစွန့်ပစ်ခြင်းလုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှု

^၅ လျှပ်စစ်ဓာတ်အားထုတ်လုပ်ခြင်းမှ ထွက်ရှိလာသော အပိုင်းအစများ မပါဝင်ပါ။

^၆ ပြန်လည်အသုံးပြုခြင်းတွင် ပြင်ဆင်ခြင်း၊ ပြင်ဆင်မွမ်းမံခြင်း သို့မဟုတ် ပြုပြင်ခြင်းတို့ ပါဝင်သော်လည်း အကြီးစားတပ်ဆင်ခြင်း မပါဝင်ပါ။

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား		
		တစ်ခုခုတို့အတွက် ရည်ရွယ်ထားသော၊ အေ ၁၁၉၀ (A1190) တွင် မပါဝင်သည့် ပလတ်စတစ်ဖြင့်ဖုံးအုပ်ထားသော သို့မဟုတ် လျှပ်စစ်စီးမှုကာကွယ်ထားသော သတ္တုကြေးနန်းကြိုး စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (Waste Metal Cables Coated or Insulated)		
၁၄။	ဘီ ၁၁၂၀ (B1120)	<div>အောက်ဖော်ပြပါပစ္စည်းတစ်ခုခုပါဝင်သော ဓာတ်ကူပစ္စည်းအဖြစ် အသုံးပြုနိုင်သည့်အရည်များ မပါဝင်သော အသုံးပြုပြီး ဓာတ်ကူ ပစ္စည်းများ (Spent Catalysts)-</div> <table><tr><td>စာရင်း အေ (List A) မှ စွန့်ပစ်ဓာတ်ကူပစ္စည်းများ (အသုံးပြုပြီး ဓာတ်ကူ ပစ္စည်းများ၊ အသုံးပြုပြီး ဓာတ်ကူ အရည်များ သို့မဟုတ် အခြားဓာတ်ကူ များ) မပါဝင်သည့် သတ္တု များအဖြစ် ပြောင်းလဲခြင်း-<ul style="list-style-type: none">စကန်ဒီယမ်သတ္တု (Scandium)ဗနေးဒီယမ်သတ္တု (Vanadium)မန်ဂနီ (Manganese)ငွေဖြူရောင်ရှိသော သတ္တု (Cobalt)ကြေးနီ (Copper)အစ်ထရီယမ်သတ္တု</td><td>လန်သန်နိုက်ဒ်အုပ်စုဝင် ခြပ်စင်များ (Lanthanides) (ရှားပါးသော မြေဆီ ပါရှိသည့် သတ္တုများ (Rare earths metals)):<ul style="list-style-type: none">လန်သန်မ်(မ်)သတ္တု (Lanthanum)Praseodymiumဆမေးရီးယမ်သတ္တု (Samarium)ဂဲဒေါလီနီယမ်သတ္တု (Gadolinium)ဒစ်ပရိုစီယမ်သတ္တု (Dysprosium)လန်သဲနိုက်ဒ်အုပ်စုမှ သတ္တု (Erbium)လန်သဲနိုက်ဒ်အုပ်စုမှ သတ္တု (Ytterbium)</td></tr></table>	စာရင်း အေ (List A) မှ စွန့်ပစ်ဓာတ်ကူပစ္စည်းများ (အသုံးပြုပြီး ဓာတ်ကူ ပစ္စည်းများ၊ အသုံးပြုပြီး ဓာတ်ကူ အရည်များ သို့မဟုတ် အခြားဓာတ်ကူ များ) မပါဝင်သည့် သတ္တု များအဖြစ် ပြောင်းလဲခြင်း- <ul style="list-style-type: none">စကန်ဒီယမ်သတ္တု (Scandium)ဗနေးဒီယမ်သတ္တု (Vanadium)မန်ဂနီ (Manganese)ငွေဖြူရောင်ရှိသော သတ္တု (Cobalt)ကြေးနီ (Copper)အစ်ထရီယမ်သတ္တု	လန်သန်နိုက်ဒ်အုပ်စုဝင် ခြပ်စင်များ (Lanthanides) (ရှားပါးသော မြေဆီ ပါရှိသည့် သတ္တုများ (Rare earths metals)): <ul style="list-style-type: none">လန်သန်မ်(မ်)သတ္တု (Lanthanum)Praseodymiumဆမေးရီးယမ်သတ္တု (Samarium)ဂဲဒေါလီနီယမ်သတ္တု (Gadolinium)ဒစ်ပရိုစီယမ်သတ္တု (Dysprosium)လန်သဲနိုက်ဒ်အုပ်စုမှ သတ္တု (Erbium)လန်သဲနိုက်ဒ်အုပ်စုမှ သတ္တု (Ytterbium)
စာရင်း အေ (List A) မှ စွန့်ပစ်ဓာတ်ကူပစ္စည်းများ (အသုံးပြုပြီး ဓာတ်ကူ ပစ္စည်းများ၊ အသုံးပြုပြီး ဓာတ်ကူ အရည်များ သို့မဟုတ် အခြားဓာတ်ကူ များ) မပါဝင်သည့် သတ္တု များအဖြစ် ပြောင်းလဲခြင်း- <ul style="list-style-type: none">စကန်ဒီယမ်သတ္တု (Scandium)ဗနေးဒီယမ်သတ္တု (Vanadium)မန်ဂနီ (Manganese)ငွေဖြူရောင်ရှိသော သတ္တု (Cobalt)ကြေးနီ (Copper)အစ်ထရီယမ်သတ္တု	လန်သန်နိုက်ဒ်အုပ်စုဝင် ခြပ်စင်များ (Lanthanides) (ရှားပါးသော မြေဆီ ပါရှိသည့် သတ္တုများ (Rare earths metals)): <ul style="list-style-type: none">လန်သန်မ်(မ်)သတ္တု (Lanthanum)Praseodymiumဆမေးရီးယမ်သတ္တု (Samarium)ဂဲဒေါလီနီယမ်သတ္တု (Gadolinium)ဒစ်ပရိုစီယမ်သတ္တု (Dysprosium)လန်သဲနိုက်ဒ်အုပ်စုမှ သတ္တု (Erbium)လန်သဲနိုက်ဒ်အုပ်စုမှ သတ္တု (Ytterbium)			

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား	
		(Yttrium) • နိုင်ယိုဘီယမ်သတ္တု (Niobium) • ဟွန်နီယမ်သတ္တု (Hafnium) • တန်စတင် (Tungsten) • တိုင်တေးနီယမ် (Titanium) • ခရိုမီယမ်သတ္တု (Chromium) • သံ (Iron) • နီကယ် (Nickel) • ဇင့် (Zinc) • ဇာကိုနီယမ်သတ္တု (Zirconium) • အဖြူရောင် သတ္တုဒြပ်စင် (Molybdenum) • မာကျောသော သတ္တုဖြူ (Tantalum) • ရဲနီယမ်သတ္တု (rhenium)	• ငွေရောင်သတ္တုဒြပ်စင် (Cerium) • လဲန်သဲနိုက်ဒ်အုပ်စုမှ သတ္တု (Neodymium) • လဲန်သဲနိုက်ဒ်အုပ်စုမှ သတ္တု (Europium) • လဲန်သဲနိုက်ဒ်အုပ်စုမှ သတ္တု (Terbium) • လဲန်သဲနိုက်ဒ်အုပ်စုမှ သတ္တု (Holmium) • လဲန်သဲနိုက်ဒ်အုပ်စုမှ သတ္တု (Thulium) • လဲန်သဲနိုက်ဒ်အုပ်စုမှ သတ္တု (Lutetium)
၁၅။	ဘီ ၁၁၃၀	သန့်ရှင်းသော၊ အသုံးပြုပြီး စွန့်ပစ်ထားသော၊ တန်ဖိုးရှိသော	

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
	(B1130)	သတ္တုများ ပါရှိနိုင်သည့် ဓာတ်ကူပစ္စည်းများ (Catalysts)
၁၆။	ဘီ ၁၁၄၀ (B1140)	အင်အော်ဂဲနစ်ဆိုင်ယာနိုက်များ (Inorganic Cyanides) တစ်စွန်းတစ်စ ကျန်ရှိနေသော လက္ခဏာများပါဝင်သည့် အစိုင်အခဲပုံစံဖြင့် တန်ဖိုး ရှိသော သတ္တုပါရှိသည့် အကြွင်းအကျန်များ (Precious-metal Bearing Residues)
၁၇။	ဘီ ၁၁၅၀ (B1150)	သင့်လျော်သော ထုပ်ပိုးမှုနှင့် အမှတ်အသားတပ်ဆင်ထားပြီး ပျံ့နှံ့မှု ရှိသော၊ အရည်မဟုတ်သောပုံစံဖြင့် ရှိနေသည့် အဖိုးတန်သတ္တုများ နှင့် သတ္တုစပ်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (ရွှေ၊ ငွေ၊ ငွေဖြူအုပ်စု၊ မာကျူရီ မဟုတ်သော)
၁၈။	ဘီ ၁၁၆၀ (B1160)	လျှပ်စီးပတ်လမ်းများ ပုံနှိပ်ထားသည့် ချပ်ပြားများ (Printed Circuit Boards) အား မီးရှို့ခြင်းမှ ရရှိလာသော အဖိုးတန်သတ္တုပြာများ (Precious Metal Ash) (အေ ၁၁၅၀ (A1150) နှင့်ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)
၁၉။	ဘီ ၁၁၇၀ (B1170)	ဓာတ်ပုံဖလင်များအား မီးရှို့ဖျက်ဆီးခြင်းမှ ထွက်ရှိလာသည့် တန်ဖိုး ရှိသော သတ္တုပါရှိသည့် ပြာများ (Precious-metal ash)
၂၀။	ဘီ ၁၁၈၀ (B1180)	Silver Halides နှင့် Metallic Silver တို့ပါဝင်သော စွန့်ပစ်ဓာတ်ပုံ ဖလင်များ
၂၁။	ဘီ ၁၁၉၀ (B1190)	Silver Halides နှင့် Metallic Silver တို့ပါဝင်သော စွန့်ပစ်ဓာတ်ပုံ စက္ကူများ
၂၂။	ဘီ ၁၂၀၀ (B1200)	သံ နှင့် သံမဏိ ထုတ်လုပ်ခြင်းမှ ထွက်ရှိလာသော သတ္တုချေးအခဲများ

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
၂၃။	ဘီ ၁၂၁၀ (B1210)	TiO ₂ နှင့် ဗနေးဒီးယမ်သတ္တု (Vanadium) တို့၏ ဇာစ်မြစ်ဖြစ်သည့် သတ္တုချေးများ ပါဝင်သော သံနှင့် သံမဏိထုတ်လုပ်ခြင်းမှ ထွက်ရှိလာသော သတ္တုချေး
၂၄။	ဘီ ၁၂၂၀ (B1220)	သွပ် (zinc) ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ ဓာတုဗေဒအရ တာရှည်ခံအောင် ပြုလုပ်ထားသော၊ သံပါဝင်မှုမြင့်မားသော (ပါဝင်မှု ၂၀ ရာခိုင်နှုန်း) နှင့် ဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းအတွက် လုပ်ငန်းသုံးသတ်မှတ်ချက် နှင့် ကိုက်ညီမှုအရ (e.g., DIN 4301) ပြုပြင်ထားခြင်းတို့မှ ထွက်ရှိလာသော သတ္တုချေး
၂၅။	ဘီ ၁၂၃၀ (B1230)	သံ နှင့် သံမဏိ ထုတ်လုပ်ခြင်းမှ ထွက်ရှိလာသော သတ္တုချေးအခဲများ (Mill scaling)
၂၆။	ဘီ ၁၂၄၀ (B1240)	စက်ရုံထွက် ကော့ပါးအောက်ဆိုဒ် (Copper oxide mill-scale)
၂၇။	ဘီ ၁၂၅၀ (B1250)	အရည်များသော်လည်းကောင်း၊ အခြားဘေးအန္တရာယ်ရှိ အစိတ်အပိုင်းများသော်လည်းကောင်း ပါဝင်သော စွန့်ပစ်စက်တပ်ယာဉ်များ
သတ္တုများနှင့် အော်ဂဲနစ်ပစ္စည်းများ ပါဝင်နိုင်သည့် အစိတ်အပိုင်းတစ်ခုအနေဖြင့် အင်အော်ဂဲနစ်များ ပါဝင်သော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ		
၂၈။	ဘီ ၂၀၁၀ (B2010)	သတ္တုတူးဖော်ထုတ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်းများမှ ထွက်ရှိလာသည့် ပျံ့နှံ့မှုမရှိသောပုံစံဖြင့် ရှိနေသည့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ <ul style="list-style-type: none"> သဘာဝဂရပ်ဖိုက်စွန့်ပစ်ပစ္စည်း (Natural graphite waste) ဖြတ်တောက်ထားသော သို့မဟုတ် တစ်နည်းနည်းဖြင့် သေသေသပ်သပ်မဟုတ်သော သို့မဟုတ် ဖြတ်တောက်ရုံမျှသာ ပြုလုပ်ထားသော စွန့်ပစ်သင်ပုန်းကျောက် (Slate waste)

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		<ul style="list-style-type: none"> • စွန့်ပစ်မိုက်ကား (Mica waste) • စွန့်ပစ် Leucite ၊ nepheline နှင့် nepheline syenite • စွန့်ပစ်ဖဲလ်စပါး (Feldspar waste) • စွန့်ပစ်ဖလော်စပါး (Fluorspar waste) • သတ္တုပုံသွင်းခြင်းလုပ်ငန်းလည်ပတ်မှုများတွင် အသုံးပြုသည့် အစိုင်အခဲပုံစံမဟုတ်သော စွန့်ပစ်ဆီလီကွန်ဒိုင်အောက်ဆိုဒ် (Silica wastes)
၂၉။	ဘီ ၂၀၂၀ (B2020)	<p>ပျံ့နှံ့မှုမရှိသောပုံစံဖြင့် ရှိနေသည့် စွန့်ပစ်ဖန်များ-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cathode - Ray Tube များမှ ဖန်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းနှင့် အခြားသတ္တိကြွစေရန် ပြုလုပ်ထားသော ဖန်များမှအပ Cullet နှင့် အခြားစွန့်ပစ်ပစ္စည်းနှင့် ဖန်အပိုင်းအစများ
၃၀။	ဘီ ၂၀၃၀ (B2030)	<p>ပျံ့နှံ့မှုမရှိသောပုံစံဖြင့် ရှိနေသည့် စွန့်ပစ်ကြွေထည်မြေထည်များ (Ceramic wastes) -</p> <ul style="list-style-type: none"> • စွန့်ပစ်ကြွေထည်မြေထည်များနှင့် အပိုင်းအစများ (သတ္တုပေါင်းစပ်ထားသည့် ကြွေထည်မြေထည်အပိုင်းအစများ) • အခြားတစ်နေရာတွင် သတ်မှတ်မထားသော သို့မဟုတ် မပါဝင်သော ကြွေထည်မြေထည်အခြေခံ အမျှင်စများ (Ceramic based fibres)
၃၁။	ဘီ ၂၀၄၀ (B2040)	<p>အစိတ်အပိုင်းတစ်ခုအနေဖြင့် အင်အော်ဂဲနစ်များပါဝင်သော အခြားစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ-</p> <ul style="list-style-type: none"> • ခေါင်းတိုင်မှ ထွက်ရှိသည့်ဓာတ်ငွေ့တွင် ဆာလ်ဖာဖြည့်သွင်းခြင်း (flue-gas desulphurization- FGD) မှ ထုတ်လွှတ်လိုက်သော ပြန်လည်ပြုပြင်ထားသည့် ကဲလ်စီယံ ဆာလ်ဖိတ်

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		<p>(calcium sulphate)</p> <ul style="list-style-type: none"> • အဆောက်အဦများကို ဖြိုဖျက်ခြင်းမှ ထွက်ရှိလာသည့် ကျောက်ပတ်တီး ပြုလုပ်ရာတွင် အသုံးပြုသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (Waste Gypsum) ပါဝင်သည့် နံရံကပ်ဘုတ်ပြား သို့မဟုတ် ခန်းဆီး/ နံရံများအတွက် ပလာစတာများ ဖြည့်ထားသည့် ဘုတ်ပြား (plasterboard) • သံ (Iron) ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ ဓာတုဗေဒအရ တာရှည်ခံအောင် ပြုလုပ်ထားသော၊ သံပါဝင်မှုမြင့်မားသော (ပါဝင်မှု ၂၀ ရာခိုင်နှုန်း) နှင့် ဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းနှင့် အရောင်တင်ရာတွင် အသုံးပြုခြင်း (abrasive applications) တို့အတွက် လုပ်ငန်းသုံး သတ်မှတ်ချက်နှင့်ကိုက်ညီမှုအရ (e.g., DIN 4301 နှင့် DIN 8201) ပြုပြင်ထားခြင်းတို့မှ ထွက်ရှိလာသော သတ္တုချေး • အစိုင်အခဲပုံစံရှိသည့် ဆာလ်ဖာ • calcium cyanamide ထုတ်လုပ်ခြင်းမှ ထွက်ရှိလာသော ထုံးကျောက် (pH တန်ဖိုး ၉ ထက်နည်း၍ ပါဝင်သော) • ဆိုဒီယမ်၊ ပိုတက်ဆီယမ်၊ ကယ်လဆီယမ် ကလိုရိုဒ် • ကော်ဖတ်တွင် ကပ်သည့် ကျောက်မှုန့် (Carborundum) (ဆီလီကွန်ကာဘိုက်- silicon carbide) • ကျိုးပဲ့နေသော ကွန်ကရစ် • ဖန်အပိုင်းအစများ ပါဝင်သည့် လစ်သီယမ်-မာကျောသော သတ္တုဖြူ (lithium-tantalum) နှင့် လစ်သီယမ်-နိုဗီယိုဘီယမ် သတ္တု (lithium-niobium)
၃၂။	ဘီ ၂၀၅၀ (B2050)	နံပါတ် ၄၆ မှ ၁၀၆ ထိ မပါဝင်သော ကျောက်မီးသွေးအသုံးပြုသော ဓာတ်အားပေးစက်ရုံ (Coal-fired Power Plant) မှ ပျံ့လွင့်နေသော

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		ပြာများ (Fly-ash) (အေ ၂၀၄၀ (A2040) နှင့်ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)
၃၃။	ဘီ ၂၀၆၀ (B2060)	ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေနိုင်သော သွင်ပြင်လက္ခဏာများကို ထုတ်ဖော် ပြသသည့် ပမာဏအတိုင်းအတာရှိ နံပါတ် ၁ မှ ၄၅ ထိ အစိတ်အပိုင်း တစ်ရပ်ဖြစ်သော ပစ္စည်းများ မပါဝင်သည့် အသုံးပြုပြီး သတ္တိကြွ ကာဗွန်များ (Spent Activated Carbon)၊ ဥပမာအားဖြင့် သောက်သုံး၍ ရနိုင်သောရေအား သန့်စင်ခြင်းနှင့် အစားအစာ ထုတ်လုပ်သည့်စက်ရုံနှင့် ဗီတာမင်ထုတ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်းစဉ်များမှ ထွက်ရှိလာသောကာဗွန်များ (အေ ၄၁၆၀ (A4160) နှင့်ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)
၃၄။	ဘီ ၂၀၇၀ (B2070)	ကယ်လစီယမ် ဖလူအိုရိုက်ဒ် အနည်အနှစ်များ (Calcium fluoride sludge)
၃၅။	ဘီ ၂၀၈၀ (B2080)	နံပါတ် ၄၆ မှ ၁၀၆ ထိ မပါဝင်သော ကျောက်ပတ်တီးပြုလုပ် ရာတွင် အသုံးပြုသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (Waste Gypsum) (အေ ၂၀၄၀ (A2040) နှင့်ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)
၃၆။	ဘီ ၂၀၉၀ (B2090)	ဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းအတွက် ပုံမှန်သတ်မှတ်ချက်များအရ သန့်စင်ပြီး ရေနံမီးသွေး (Petroleum Coke) သို့မဟုတ် ရေနံ ကတ္တရာ (Bitumen) တို့ဖြင့် သံမဏိ သို့မဟုတ် အလူမီနီယံ ထုတ်လုပ်ခြင်းမှ ထွက်ရှိလာသော အဖိုဓာတ်ရှိသည့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်း များ (waste anode butts)၊ (ဓာတ်သတ္တုထုတ်လုပ်ရေးနှင့် သန့်စင်ရေးလုပ်ငန်းများမှ ထွက်ရှိလာသော chlor alkali electrolyses မှ အဖိုဓာတ်ရှိသည့်ပစ္စည်းများ (anode butts) မပါဝင်ပါ)
၃၇။	ဘီ ၂၁၀၀	ဓာတ်ငွေ့သန့်စင်ခြင်း၊ flocculation သို့မဟုတ် စစ်ထုတ်ခြင်း (filtration) လုပ်ငန်းစဉ်အတွက် အသုံးပြုသည့်ပစ္စည်းများမပါဝင်သော

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
	(B2100)	စွန့်ပစ်အလူမီနီယံဓာတ်ပေါင်းများ (Waste hydrates of aluminium) နှင့် မာကျောသော စွန့်ပစ်ဒန်သတ္တုအောက်ဆိုဒ် (waste alumina) နှင့် မာကျောသော ဒန်သတ္တုအောက်ဆိုဒ်ထုတ်လုပ်ခြင်းမှ ထွက်ရှိလာသော အကြွင်းအကျန်များ
၃၈။	ဘီ ၂၁၁၀ (B2110)	တွင်းထွက်သတ္တုအကြွင်းအကျန်များ (Bauxite residue) (“red mud”) (pH ပမာဏအသင့်အတင့်မှ ၁၁.၅ ထက်နည်းသော)
၃၉။	ဘီ ၂၁၂၀ (B2120)	ဓာတ်ပြုခြင်းဖြင့် အပေါ်ယံအလွှာကို တဖြည်းဖြည်း တိုက်စားပျက်စီးစေမှုမရှိသော သို့မဟုတ် ဘေးအန္တရာယ်မရှိသော၊ pH ပမာဏ ၂ ထက်များပြီး ၁၁.၅ ထက်နည်းသော pH ပါဝင်မှုရှိသည့် စွန့်ပစ်အက်စစ်ပျော်ရည်များ သို့မဟုတ် စွန့်ပစ်ဘေ့စ်ပျော်ရည်များ (Waste Acidic or Basic Solutions) (အေ ၄၀၉၀ (A4090) နှင့် ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)
၄၀။	ဘီ ၂၁၃၀ (B2130)	ကတ္တရာ ^၇ မပါဝင်သော လမ်းများ ဖောက်လုပ်ခြင်းနှင့် ထိန်းသိမ်းခြင်းတို့မှ ထွက်ရှိသော Bituminous ပစ္စည်းများ (ကတ္တရာစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (Asphalt Waste)) (အေ ၃၂၀၀ (A3200) နှင့် ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)
သတ္တုများနှင့် အင်အော်ဂဲနစ်ပစ္စည်းများ ပါဝင်နိုင်သည့် အစိတ်အပိုင်းတစ်ခုအနေဖြင့် အော်ဂဲနစ်များ ပါဝင်သော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ		
၄၁။	ဘီ ၃၀၁၁ (B3011)	ပလတ်စတစ်စွန့်ပစ်ပစ္စည်း (ပိုင် ၄၈ (Y48) နှင့်၊ အေ ၃၂၁၀ (A3210) နှင့်ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)- • အခြားစွန့်ပစ်ပစ္စည်း အမျိုးအစားများနှင့် ညစ်ညမ်းမှုမရှိသည့်

^၇ Benzol (a) pyrene ပါဝင်မှုအဆင့်သည် 50 mg/kg သို့မဟုတ် ၎င်းထက်မပိုရပါ။

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		<p>ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုမရှိစေသော ခိုင်လုံသည့် စီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်ဖြင့် ပစ္စည်းအသီးသီးမှ အမျိုးအစားခွဲခြား ပြန်လည်ပြုပြင်ထုတ်လုပ်ခြင်း^၁အတွက် ဦးတည်သည့် အောက်ဖော်ပြပါ ပလတ်စတစ်စွန့်ပစ်ပစ္စည်း-</p> <ul style="list-style-type: none"> - ကန့်သတ်ထားမှုမရှိဘဲ အောက်ဖော်ပြပါ ပေါ့လီမာများ အပါအဝင် ဟေလိုဂျင်မပါသော ပေါ့လီမာတစ်ခု အများဆုံး အထူးသီးသန့်ပါဝင်သည့် ပလတ်စတစ်စွန့်ပစ်ပစ္စည်း- <ul style="list-style-type: none"> • ပေါ့လီအက်သိုင်လင်း (Polyethylene- PE) • ပေါ့လီပရိုပိုင်လင်း (Polypropylene- PP) • ပေါ့လီစတိုင်းရင်း (Polystyrene- PS) • အကရစ်လိုနိုက်ထရိုင်း ဗျူတဒင်း စတိုင်းရင်း (Acrylonitrile butadiene styrene- ABS) • ပေါ့လီအက်သိုင်လင်း တဲရက်ဖ်သလိပ် (Polyethylene terephthalate- PET) • ပေါ့လီကာဗွန်နိုတ် (Polycarbonates- PC) • ပေါ့လီအီသာ (Polyethers) - ကန့်သတ်ထားမှုမရှိဘဲ အောက်ဖော်ပြပါကော်စေးများ (Resins) အပါအဝင် ပျစ်ခဲနေသောပစ္စည်း သို့မဟုတ် တာရှည်ခံအောင် ပြုလုပ်ထားသော စွန့်ပစ်ကော်စေးတစ်ခု အများဆုံး အထူးသီးသန့်ပါဝင်သည့် ပလတ်စတစ်စွန့်ပစ်ပစ္စည်း-

^၁ ဖျော်ရည်များအဖြစ် အသုံးပြုနိုင်သော အော်ဂဲနစ်ပစ္စည်းများကို ပြန်လည်ပြုပြင်သုံးစွဲခြင်း (Recycling)/ ပြန်လည်ကောင်းမွန်အောင် ပြုလုပ်ခြင်း (Reclamation) (သို့မဟုတ်) လုပ်ငန်းလည်ပတ်မှု ဆက်လက်ဆောင်ရွက်ရန်အတွက် သက်ဆိုင်သော တရားဝင်စာရွက်စာတမ်းဖြင့် သက်သေခံထားသည့်ဖြစ်စဉ်တစ်ခုအတွက် လိုအပ်ပါက အကန့်အသတ်ရှိသော ယာယီသိုလှောင်မှု

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		<ul style="list-style-type: none"> • ယူရီးယား ဖော်မဲလ်ဒီဟိုဒ် ကော်စေးများ (Urea formaldehyde resins) • ဖီနော ဖော်မဲလ်ဒီဟိုဒ် ကော်စေးများ (Phenol formaldehyde resins) • မဲလမင်းန် ဖော်မဲလ်ဒီဟိုဒ် ကော်စေးများ (Melamine formaldehyde resins) • အောက်ဆီဂျင် ၁ ဆ ကာဗွန် ၂ ဆ ပါရှိသည့် ကော်စေးများ (Epoxy resins) • အယ်လကိုက် ကော်စေးများ (Alkyd resins) - အောက်ဖော်ပြပါ ဖလိုရင်းပါသော ပေါ်လီမာ (Fluorinated Polymers) တစ်ခု အများဆုံး အထူးသီးသန့်ပါဝင်သည့် ပလတ်စတစ်စွန့်ပစ်ပစ္စည်း-^၉ <ul style="list-style-type: none"> • ပါဖလူရိုအက်သလင်း/ ပေါ်လီပိုင်လင်း (Perfluoroethylene/ propylene- FEP) • ပါဖလူရိုအက်ကိုဇိုင်း အယ်လ်ကိန်း (Perfluoroalkoxy alkanes) • တက်ထရာဖလူရိုအက်သလင်း/ ပါဖလူရိုမီနိုင်းအီသာ (Tetrafluoroethylene/ perfluoroalkyl vinyl ether- PFA) • တက်ထရာဖလူရိုအက်သလင်း/ ပါဖလူရိုမီသိုင်းမီနိုင်းအီသာ (Tetrafluoroethylene/ perfluoromethyl vinyl ether- MFA) • ပေါ်လီဗီနိုင်းဖလိုရိုက် (Polyvinylfluoride- PVF)

^၉ သုံးစွဲပြီးနောက် ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများအား ဖယ်ထုတ်ထားပါသည်။

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		<ul style="list-style-type: none"> • ပေါ်လီဗီနိုင်းဒန်နီဖလိုရိုက် (Polyvinylidenefluoride-PVDF) • အခြားစွန့်ပစ်ပစ္စည်းအမျိုးအစားများနှင့် ညစ်ညမ်းမှုမရှိသည့်၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုမရှိစေသော ခိုင်လုံသည့်စီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်ဖြင့် ပါဝင်သော ပစ္စည်းတစ်ခုစီအား သီးခြားစီ ပြန်လည်ပြုပြင်ထုတ်လုပ်ခြင်း^{၁၁}အတွက် ဦးတည်သည့် ပေါ်လီအက်သိုင်လင်း (PE)၊ ပေါ်လီပရိုပိုင်လင်း (PP) နှင့်/ သို့မဟုတ် ပေါ်လီအက်သိုင်လင်း တဲရက်ဖီသလိပ် (PET) တို့ ပါဝင်နေသော ပလတ်စတစ်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းအရောအနှောများ
၄၂။	ဘီ ၃၀၂၀ (B3020)	<p>စက္ကူ၊ စက္ကူဘုတ်ပြားနှင့် စက္ကူထုတ်ကုန်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ ဘေးအန္တရာယ်ရှိ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများနှင့် ရောနှောထားသည့် အောက်ဖော်ပြပါပစ္စည်းများ-</p> <p>စက္ကူ သို့မဟုတ် စက္ကူဘုတ်ပြား၏ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းနှင့်အပိုင်းအစ-</p> <ul style="list-style-type: none"> • ဓာတုဗေဒနည်းဖြင့် အရောင်ချွတ်ထားသော စက္ကူ သို့မဟုတ် စက္ကူဘုတ်ပြား သို့မဟုတ် ပိုမိုခိုင်ခံ့အောင် ပြုလုပ်ထားသော စက္ကူ သို့မဟုတ် စက္ကူဘုတ်ပြား • အရောင်တင်ထားသည့် ဓာတုဗေဒနည်းဖြင့် အရောင်ချွတ်ထားသော ဓာတုပျော့ဖတ်များ အဓိကပြုလုပ်သည့် အခြားစက္ကူ သို့မဟုတ် အခြားစက္ကူဘုတ်ပြား • စက်ဖြင့် လုပ်ထားသော ပျော့ဖတ်များ အဓိကပြုလုပ်သည့်

^{၁၁} အမျိုးအစားခွဲခြားခြင်းနှင့်အတူ ဖျော်ရည်များအဖြစ် အသုံးမပြုနိုင်သော အော်ဂဲနစ်ပစ္စည်းများကို ပြန်လည်ပြုပြင်သုံးစွဲခြင်း (Recycling) / ပြန်လည်ကောင်းမွန်အောင် ပြုလုပ်ခြင်း (Reclamation) နှင့် လုပ်ငန်းလည်ပတ်မှု ဆက်လက်ဆောင်ရွက်ရန်အတွက် သက်ဆိုင်သောတရားဝင်စာရွက်စာတမ်းဖြင့် သက်သေခံထားသည့် ဖြစ်စဉ်တစ်ခုအတွက် လိုအပ်ပါက အကန့်အသတ်ရှိသော ယာယီသိုလှောင်မှု

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		<p>အခြားစက္ကူ သို့မဟုတ် အခြားစက္ကူဘုတ်ပြား (ဥပမာအားဖြင့် သတင်းစာစက္ကူများ၊ ဂျာနယ်များနှင့် အခြားပုံစံတူ ပုံနှိပ်ထားသောအရာ)</p> <ul style="list-style-type: none"> • ကန့်သတ်မထားသော၊ ပါးလွှာသော အပြားများဖြစ်အောင် ပြုလုပ်ထားသော၊ အမျိုးအစားခွဲခြားမထားသော အပိုင်းအစများအပါအဝင် အခြားစက္ကူအမျိုးအစားများ
၄၃။	ဘီ ၃၀၂၆ (B3026)	<p>ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေနိုင်သော သွင်ပြင်လက္ခဏာများကို ထုတ်ဖော်ပြသရန် လုံလောက်သော ပြင်းအားရှိသည့် နံပါတ် ၁ မှ ၄၅ ထိ ပစ္စည်းများမပါဝင်သော အရည်များအား အစိတ်အပိုင်းများဖြစ်အောင် ထုတ်ပိုးခြင်းအတွက် အကြိုသန့်စင်ခြင်းမှ ထွက်ရှိလာသော အောက်ဖော်ပြပါစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ-</p> <ul style="list-style-type: none"> • ခွဲခြား၍ မရနိုင်သော ပလတ်စတစ်အပိုင်းအစ • ခွဲခြား၍ မရနိုင်သော ပလတ်စတစ်-အလူမီနီယံ အပိုင်းအစ
၄၄။	ဘီ ၃၀၂၇ (B3027)	<p>ကုန်အမှတ်တံဆိပ်ပစ္စည်း ထုတ်လုပ်ရာတွင် အသုံးပြုသည့်ကုန်ကြမ်းပစ္စည်းများတွင် ပါဝင်သော တံဆိပ်ကပ်သည့်ပါးလွှာသောကော် (Self-adhesive label laminate) စွန့်ပစ်ပစ္စည်း</p>
၄၅။	ဘီ ၃၀၃၀ (B3030)	<p>ချည်ထည်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (Textile wastes)</p> <p>သတ်မှတ်ချက်နှင့်အညီ ပြင်ဆင်ထားသော အခြားစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများဖြင့် ရောနှောထားသည့် အောက်ဖော်ပြပါပစ္စည်းများ-</p> <ul style="list-style-type: none"> • ပိုးထည်စွန့်ပစ်ပစ္စည်း (စက်များတွင် လည်ပတ်အသုံးပြုရန် အတွက် ရစ်လုံးတွင် ရစ်ပတ်ခြင်း (reeling) အတွက် မသင့်လျော်သော အဖုံးအကာများ (cocoons)၊ ရက်ကန်းရက်လုပ် ခြင်းမှ ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းနှင့် ဆာလ်ဖိတ်ကုန်

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		<p>ပစ္စည်းများ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - စက္ကူအထူမဟုတ်သော (not carded) သို့မဟုတ် သီးသန့် မဟုတ်သော (combed) - အခြား • ဆာလ်ဖိတ်ကုန်ပစ္စည်း မပါဝင်သော ပိုးထည်စွန့်ပစ်ပစ္စည်း အပါအဝင် သိုးမွေးထည်များမှ စွန့်ပစ်ပစ္စည်း သို့မဟုတ် အရည် အသွေးကောင်းသည့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်း သို့မဟုတ် ညစ်ညမ်းသော တိရစ္ဆာန်ဆံပင်များ <ul style="list-style-type: none"> - သိုးမွေးထည်အပိုင်းအစများ (noils of wool) သို့မဟုတ် အရည်အသွေးကောင်းသည့်တိရစ္ဆာန်ဆံပင်များ - သိုးမွေးထည်များမှ အခြားစွန့်ပစ်ပစ္စည်း သို့မဟုတ် အရည် အသွေးကောင်းသည့် တိရစ္ဆာန်ဆံပင်များ - ညစ်ညမ်းသော တိရစ္ဆာန်ဆံပင်များ၏ စွန့်ပစ်ပစ္စည်း • ချည်ထည်စွန့်ပစ်ပစ္စည်း (ပိုးထည်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းနှင့် ဆာလ်ဖိတ် ကုန်ပစ္စည်းများအပါအဝင်) <ul style="list-style-type: none"> - ပိုးထည်စွန့်ပစ်ပစ္စည်း (ရက်ကန်းရက်လုပ်ရာတွင် အသုံးပြု သည့်ချည်ထည်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းအပါအဝင်) - ဆာလ်ဖိတ်ကုန်ပစ္စည်း - အခြား • ချည်မျှင်အကြမ်း၊ လျှော်ချည်အကြမ်း (Flax tow) နှင့် စွန့်ပစ် ပစ္စည်း • ကြိုးကျစ်၍ရသော အမျှင်ကြမ်း (true hemp) များ၏ လျှော်ချည် အကြမ်း (Tow) နှင့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်း (ပိုးထည်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းနှင့် ဆာလ်ဖိတ်ကုန်ပစ္စည်းအပါအဝင်) (<u>Cannabis sativa</u> L.)

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		<ul style="list-style-type: none"> • လျှော်ချည်အကြမ်း၊ ကြိုးကျစ်၍ရသော အမျှင်ကြမ်း (true hemp) နှင့် ramie တို့မပါဝင်သော ဂုံလျှော်ပင်နှင့် အခြားချည်ထည်အမျှင်စများ (other textile bast fibres) ၏ လျှော်ချည်အကြမ်း (Tow) နှင့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်း (ပိုးထည်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းနှင့် ဆာလ်ဖိတ်ကုန်ပစ္စည်းအပါအဝင်) • လျှော်ချည်မျှင် (sisal) နှင့် ရှားစောင်းလက်ပပ်ကြီးပင်မျိုးရင်းမှ အခြားချည်ထည်အမျှင်စများ (other textile fibres) ၏ လျှော်ချည်အကြမ်း (Tow) နှင့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်း (ပိုးထည်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းနှင့် ဆာလ်ဖိတ်ကုန်ပစ္စည်းအပါအဝင်) • အုန်းသီး၏ လျှော်ချည်အကြမ်း (Tow) နှင့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်း (ပိုးထည်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းနှင့် ဆာလ်ဖိတ်ကုန်ပစ္စည်းအပါအဝင်) • Abaca (Manila hemp သို့မဟုတ် <u>Musa textilis</u> Nee) ၏ လျှော်ချည်အကြမ်း (Tow)၊ noils နှင့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်း (ပိုးထည်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းနှင့် ဆာလ်ဖိတ်ကုန်ပစ္စည်းအပါအဝင်) • အခြားတစ်နေရာရာတွင် သတ်မှတ်မထားသော သို့မဟုတ် မပါဝင်သော Ramie နှင့် အခြားအသီးအရွက်များနှင့်ပတ်သက်သော ချည်ထည်အမျှင်စများ (other vegetable textile fibres) ၏ လျှော်ချည်အကြမ်း (Tow)၊ noils နှင့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်း (ပိုးထည်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းနှင့် ဆာလ်ဖိတ်ကုန်ပစ္စည်းအပါအဝင်) • လူသားတို့ပြုလုပ်ထားသော အမျှင်စများ (noils ၊ ပိုးထည်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းနှင့် ဆာလ်ဖိတ်ကုန်ပစ္စည်းအပါအဝင်) ၏ စွန့်ပစ်ပစ္စည်း <ul style="list-style-type: none"> - ဓာတုဗေဒနည်းဖြင့် ထုတ်လုပ်ထားသော အမျှင်စများ (of synthetic fibres) - သဘာဝအတိုင်း မဟုတ်သော အမျှင်စများ (of artificial fibres)

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		<ul style="list-style-type: none"> • ပျက်စီးနေသော အဝတ်အထည် (Worn clothing) နှင့် ပျက်စီးနေသော အခြားချည်ထည်ပစ္စည်းများ • အသုံးပြုပြီး အဝတ်အစားအဟောင်းများ၊ လျှော်ကြိုးအကြမ်းအပိုင်းအစ၊ cordage ၊ ကြိုးနှင့် ဝိုင်ယာကြိုးများနှင့် လျှော်ကြိုးအကြမ်း အပိုင်းအစ၊ cordage ၊ ကြိုးတို့၏ ပျက်စီးနေသော ပစ္စည်းများ သို့မဟုတ် ချည်ထည်ပစ္စည်းများမှ ဝိုင်ယာကြိုးများ <ul style="list-style-type: none"> - အမျိုးအစားခွဲခြားထားသော - အခြား
၄၆။	ဘီ ၃၀၃၅ (B3035)	ချည်ထည်ကြမ်းခင်းဖုံးအုပ်ခြင်းများမှ ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်း၊ စွန့်ပစ်ကော်ဇောများ
၄၇။	ဘီ ၃၀၄၀ (B3040)	<p>ရာဘာစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ</p> <p>အခြားစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ ရောနှောထားသော အောက်ဖော်ပြပါ ပစ္စည်းများ-</p> <ul style="list-style-type: none"> • မာကျောသော ရာဘာစွန့်ပစ်ပစ္စည်းနှင့် အပိုင်းအစ (ဥပမာ- ပေါင်းတင်ထားသော အရာဝတ္ထု - ebonite) • အခြားရာဘာ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (အခြားတစ်နေရာရာတွင် သတ်မှတ်ထားသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများတွင် မပါဝင်သော)
၄၈။	ဘီ ၃၀၅၀ (B3050)	<p>သန့်စင်ထားသော ဖော့ဆိုနှင့် သစ်သားစွန့်ပစ်ပစ္စည်း-</p> <ul style="list-style-type: none"> • သစ်လုံးများ၊ briquettes ၊ စက္ကူလုံးများ (pellets) သို့မဟုတ် ပုံစံတူများ တစ်ခုမဟုတ်တစ်ခု ပေါင်းစပ်ထားသော သစ်သားစွန့်ပစ်ပစ္စည်းနှင့် အပိုင်းအစ • စွန့်ပစ်ဖော့ဆို - တစ်စစီဖြစ်အောင် ပြုလုပ်ထားသော၊ အခဲပုံစံ ပြုလုပ်ထားသော သို့မဟုတ် ground cork

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
၄၉။	ဘီ ၃၀၆၀ (B3060)	<p>ရောဂါမဖြစ်စေနိုင်သည့် သီးနှံအစားအစာ ထုတ်လုပ်သည့်စက်ရုံများ (agro-food industries) မှ ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ-</p> <ul style="list-style-type: none"> • ဝိုင်မှ ထုတ်ယူရရှိသော အရာများ (Wine lees) • တိရစ္ဆာန်အစားအစာအဖြစ် အသုံးပြုသည့်အမျိုးအစား၊ အခြား တစ်နေရာရာတွင် သတ်မှတ်မထားသော သို့မဟုတ် မပါဝင်သော၊ စက္ကူလုံးများ (pellets) ပုံစံ သို့မဟုတ် မဟုတ်သော၊ အခြောက်ခံထားသည့် နှင့် ပိုးသတ်ထားသည့် စွန့်ပစ်အသီးအရွက်၊ အကြွင်းအကျန်များနှင့် ဘေးထွက်ပစ္စည်းများ • Degras: အဆီပါရှိသော ပစ္စည်းများ သို့မဟုတ် တိရစ္ဆာန် သို့မဟုတ် vegetable waxes မှ ထွက်ရှိလာသော အကြွင်းအကျန်များ • အသုံးမပြုသော၊ ပျက်စီးနေသော (defatted)၊ ရိုးရှင်းစွာ ပြင်ဆင်ထားသော (သို့သော် ပုံဖော်ရန် ဖြတ်တောက်မထားသော)၊ အက်စစ်ဖြင့် သန့်စင်ထားသော သို့မဟုတ် degelatinised ထားသော စွန့်ပစ်အရိုးများနှင့် တိရစ္ဆာန်ဦးချို-အစိတ်အပိုင်းများ • စွန့်ပစ်ရေနေသတ္တဝါ • ကိုကိုးစေ့မှ ရရှိသည့် အခွံများ (Cocoa shells)၊ အသီးအနှံ/အစေ့အဆန်များ၏ အပြင်ခွံများ (husks)၊ တိရစ္ဆာန်၏ ခန္ဓာကိုယ်မှ ဆုတ်ထားသော အရေခွံများ (skins) နှင့် ကိုကိုးစေ့မှ ရရှိသည့် အခြားစွန့်ပစ်ပစ္စည်း • လူသားများ သို့မဟုတ် တိရစ္ဆာန်များ စားသုံးရန်အတွက် နိုင်ငံအဆင့်နှင့်နိုင်ငံတကာအဆင့် လိုအပ်ချက်များနှင့် စံချိန်စံညွှန်းများကို ရရှိနိုင်သည့် ဘေးထွက်ပစ္စည်းများ မပါဝင်သော သီးနှံအစားအစာ ထုတ်လုပ်သည့်စက်ရုံ (agro-food industry) မှ ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
၅၀။	ဘီ ၃၀၆၅ (B3065)	ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေနိုင်သော သွင်ပြင်လက္ခဏာများကို ထုတ်ဖော် ပြသနိုင်ခြင်းမရှိသည့် စားသုံးနိုင်သော စွန့်ပစ်အဆီများ (Waste edible fats) နှင့် တိရစ္ဆာန် သို့မဟုတ် အသီးအရွက်များမှ ရရှိသည့် စွန့်ပစ်အဆီများ (ဥပမာ - ကြော်ချက်သည့် အဆီများ - frying oils)
၅၁။	ဘီ ၃၀၇၀ (B3070)	အောက်ဖော်ပြပါစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ <ul style="list-style-type: none"> • လူသားတို့၏ စွန့်ပစ်ဆံပင်များ • စွန့်ပစ်ကောက်ရိုးများ (Waste straw) • တိရစ္ဆာန်အစားအစာအဖြစ် အသုံးပြုမည့် ပင်နီဆီလင်ထုတ် လုပ်ခြင်းမှ ထွက်ရှိလာသည့် တုံ့ပြန်မှုလျော့နည်းအောင် ပြုလုပ် ထားသော fungus mycelium
၅၂။	ဘီ ၃၀၈၀ (B3080)	စွန့်ပစ်ရာဘာခတ်ဖတ်များနှင့် ရာဘာအပိုင်းအစများ
၅၃။	ဘီ ၃၀၉၀ (B3090)	Hexavalent Chromium ဖြစ်ပေါင်းမှုများ သို့မဟုတ် ဇီဝပိုးသတ်ဆေး များ (Biocides) မပါဝင်သည့် သားရေပစ္စည်းများ ထုတ်လုပ်မှု အတွက် မသင့်လျော်သော သားရေအစအနများ (Composition Leather) သို့မဟုတ် စွန့်ပစ်ပစ္စည်း (Waste Paring) နှင့် အခြား သားရေစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (အေ ၃၁၀၀ (A3100) နှင့်ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)
၅၄။	ဘီ ၃၁၀၀ (B3100)	Hexavalent Chromium ဖြစ်ပေါင်းမှုများ သို့မဟုတ် ဇီဝပိုးသတ်ဆေး များ (Biocides) မပါဝင်သည့် သားရေအမှုန့် (Leather Dust)၊ ပြာ၊ အနည်အနှစ်များနှင့် အမှုန့်နှင့်တူသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (Flours) (အေ ၃၀၉၀ (A3090) နှင့်ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
၅၅။	ဘီ ၃၁၁၀ (B3110)	Hexavalent Chromium ခြပ်ပေါင်းများ သို့မဟုတ် ဇီဝပိုးသတ်ဆေးများ (Biocides) သို့မဟုတ် ရောဂါဖြစ်စေနိုင်သည့်ပစ္စည်းများ မပါဝင်သော Fellmongery စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (အေ ၃၁၁၀ (A3110) နှင့်ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)
၅၆။	ဘီ ၃၁၂၀ (B3120)	အစားအစာဆိုးဆေးများပါဝင်သည့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၅၇။	ဘီ ၃၁၃၀ (B3130)	ပါအောက်ဆိုင်များ မဖြစ်ပေါ်စေနိုင်သော စွန့်ပစ်ပေါ်လီမာအီသာများ (Waste polymer ethers) နှင့် ဘေးအန္တရာယ်မရှိသော monomer အီသာများ
၅၈။	ဘီ ၃၁၄၀ (B3140)	နံပါတ် ၄၆ မှ ၁၀၆ ထိ လုပ်ငန်းလည်ပတ်မှုများအတွက် မရည်ရွယ်ထားသော လေဖြည့်သွင်းထားသည့် စွန့်ပစ်တာယာများ
အင်အော်ဂဲနစ် သို့မဟုတ် အော်ဂဲနစ်အစိတ်အပိုင်းတစ်ခုအနေဖြင့် ပါဝင်သည့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ		
၅၉။	ဘီ ၄၀၁၀ (B4010)	ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေရန် ပမာဏရှိသည့် အော်ဂဲနစ်ဖျော်ရည်များ၊ သတ္တုလေးများ (heavy metals) သို့မဟုတ် ဇီဝပိုးသတ်ဆေးများ (Biocides) မပါဝင်သော ရေပါဝင်သည့် / ရာဘာစေးသုတ်ဆေးများ (latex paints)၊ မင်များနှင့် ချိတ်ဆေးများ (hardened varnishes) တို့ အဓိကပါဝင်သည့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (အေ ၄၀၇၀ (A4070) နှင့်ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)
၆၀။	ဘီ ၄၀၂၀ (B4020)	စာရင်း အေ တွင် ဖော်ပြထားသည့် ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေနိုင်သော သွင်ပြင်လက္ခဏာများကို ပြသနိုင်မှုမရှိသည့် ဖျော်ရည်များနှင့်

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		ညစ်ညမ်းမှုဖြစ်စေသည့် အခြားအရာများမပါဝင်သော ကော်စေး (Resins)၊ ရာဘာစေး (Latex)၊ ပျော့ပြောင်းဆေး (Plasticizers) နှင့် ကော်အမျိုးမျိုး (Glues / Adhesives) ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ ဖော်စပ်ခြင်းနှင့် အသုံးပြုခြင်းတို့မှ ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ၊ ဥပမာ - ရေပါဝင်သည့် သို့မဟုတ် casein ပါဝင်သည့် ကော်များ (glues based on casein)၊ ပိတ်စကို မာတောင့်စေရန် သုံးရသည့်ကော် (starch)၊ သကြားကော် (dextrin)၊ ဆဲလ်လူးလို့စ်အီသာများ (cellulose ethers)၊ polyvinyl alcohols (အေ ၃၀၅၀ (A3050) နှင့်ဆက်စပ်မှုကို ဂရုပြုပါ)
၆၁။	ဘီ ၄၀၃၀ (B4030)	နံပါတ် ၄၆ မှ ၁၀၆ ထိ မပါဝင်သော ဘတ်ထရီများပါရှိသည့် အသုံးပြုပြီး ကင်မရာများ

၂။ ဘေးအန္တရာယ်ရှိစေနိုင်သော သွင်ပြင်လက္ခဏာများ

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	သွင်ပြင်လက္ခဏာ
၁။	အိပ်ချ် ၁ (H1)	<p>ပေါက်ကွဲစေတတ်သော (Explosive)</p> <p>ပေါက်ကွဲစေတတ်သော အစိုင်အခဲများ သို့မဟုတ် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများဆိုသည်မှာ အပူချိန်နှင့် ဖိအားတစ်ခု၌ အချင်းချင်း ဓာတုဗေဒ ဓာတ်ပြုမှုများကြောင့် ဓာတ်ငွေ့များ အရှိန်ပြင်းစွာ ပေါ်ထွက်စေ၍ ပတ်ဝန်းကျင်ကို ထိခိုက်ပျက်စီးစေနိုင်သော အစိုင်အခဲ သို့မဟုတ် အရည် သို့မဟုတ် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (အစိုင်အခဲနှင့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းအရောများ သို့မဟုတ် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ) ဖြစ်သည်။</p>
၂။	အိပ်ချ် ၃ (H3)	<p>မီးလောင်လွယ်သော အရည်များ (Flammable Liquids)</p> <p>Flammable ဆိုသည့် စကားလုံးသည် Inflammable နှင့် အဓိပ္ပါယ် တူညီသည်။ မီးလောင်လွယ်သော အရည်များဆိုသည်မှာ ၆၀.၅ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ထက်မပိုသော အပူချိန်ဖြင့် အလုံပိတ်စမ်းသပ်သည့်အခါ ‘Closed-cup Test’ သို့မဟုတ် ၆၅.၆ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ထက်မပိုသော အပူချိန်ဖြင့် ဟင်းလင်းဖွင့်စမ်းသပ်သည့်အခါ ‘Open-cup Test’ မီးလောင်လွယ်သော ဓာတ်ငွေ့ထွက်ရှိသည့် အရည်များ သို့မဟုတ် ပေါင်းစပ်ထားသည့်အရည်များ သို့မဟုတ် အစိုင်အခဲများပါဝင်သော အရည်များနှင့် အနည်အမှုန့်များ (ဥပမာ- သုတ်ဆေးများ၊ ချိတ်ဆေးများ၊ အရောင်တင်ဆီများ စသည်၊ သို့သော် အန္တရာယ်ဖြစ်စေသော သွင်ပြင်လက္ခဏာများအရ သတ်မှတ်ထားသော အစိုင်အခဲများနှင့်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ မပါဝင်ပါ။) (စမ်းသပ်ပုံတစ်ခုတည်းမှာပင် ရလဒ်များမှာ ပြောင်းလဲကွဲပြားနိုင်၍ အလုံပိတ်စမ်းသပ်ခြင်းနှင့် ဟင်းလင်းဖွင့်စမ်းသပ်ခြင်းမှ ထွက်ရှိလာသောရလဒ်များကို အတိအကျနှိုင်းယှဉ်ခြင်း မရှိပါ။ အဆိုပါပြောင်းလဲကွဲပြားမှုများအတွက် အထက်ဖော်ပြပါကိန်းဂဏန်းများကို ခွင့်ပြုနိုင်မှုနှင့်ပတ်သက်သော နည်းဥပဒေများကို ဤအဓိပ္ပါယ်ဖွင့်ဆိုချက်</p>

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	သွင်ပြင်လက္ခဏာ
		အတွင်း ပါဝင်အောင် ထားရှိရမည်။)
၃။	အိပ်ချ် ၄.၁ (H4.1)	မီးလောင်လွယ်သော အစိုင်အခဲများ (Flammable Solids) သယ်ယူပို့ဆောင်မှုများတွင် ပေါက်ကွဲစေသောပစ္စည်းများ မှတစ်ပါး ပွတ်တိုက်မှုများကြောင့် အလွယ်တကူမီးလောင်လွယ်သော၊ မီးလောင်မှုကိုဖြစ်စေသော၊ မီးလောင်မှုကိုအားပေးသော၊ အစိုင်အခဲများ သို့မဟုတ် စွန့်ပစ်အစိုင်အခဲပစ္စည်းများ
၄။	အိပ်ချ် ၄.၂ (H4.2)	အလိုအလျောက် ရုတ်တရက်မီးလောင်လွယ်သော အစိုင်အခဲများနှင့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (Substances or Wastes Liable to Spontaneous Combustion) သာမန်အခြေအနေမှာ ပင်သယ်ယူပို့ဆောင်ရာ၌ အလိုအလျောက် အပူချိန်မြင့်တက်လာပြီး သို့မဟုတ် လေနှင့်ထိတွေ့သောအခါ အပူချိန်မြင့်တက်လာပြီး မီးလောင်မှုကို ဖြစ်စေသော အစိုင်အခဲများ သို့မဟုတ် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၅။	အိပ်ချ် ၄.၃ (H4.3)	ရေနှင့်ထိတွေ့ပါက မီးလောင်လွယ်သောဓာတ်ငွေ့များကို ထုတ်လွှတ်ပေးနိုင်သော ပစ္စည်းများ သို့မဟုတ် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ ရေနှင့်ဓာတ်ပြု၍ အလိုအလျောက် မီးလောင်နိုင်သော သို့မဟုတ် မီးလောင်လွယ်သော ဓာတ်ငွေ့များကို အန္တရာယ်ရှိသည့် ပမာဏထုတ်ပေးနိုင်သောပစ္စည်းများ သို့မဟုတ် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၆။	အိပ်ချ် ၅.၁ (H5.1)	အောက်ဆီဂျင်နှင့်ဓာတ်ပြုခြင်း (Oxidizing) ကိုယ်တိုင်မီးမလောင်နိုင်သော်လည်း အောက်ဆီဂျင်ကို ထုတ်ပေးနိုင်ပြီး အခြားသောပစ္စည်းများကို မီးလောင်စေနိုင်သော အစိုင်အခဲများ သို့မဟုတ် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၇။	အိပ်ချ် ၅.၂ (H5.2)	အော်ဂဲနစ်ပါအောက်ဆိုဒ်များ (Organic Peroxides) ပြိုကွဲပါက အပူထုတ်လွှတ်၍ ပြိုကွဲရန် ကိုယ်တိုင်အားပေးသော အပူကြောင့် မတည်မြဲသည့် bivalent-o-o-structure

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	သွင်ပြင်လက္ခဏာ
		ပါဝင်သော အော်ဂဲနစ်ပစ္စည်းများ သို့မဟုတ် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၈။	အိပ်ချ် ၆.၁ (H6.1)	အဆိပ်ပြင်းသောပစ္စည်းများနှင့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ (အန္တရာယ် ဖြစ်ပွားမှု မြန်ဆန်သော) Poisonous (Acute) မျိုချမိလျှင် သို့မဟုတ် ရှူရှိုက်မိလျှင် သို့မဟုတ် အရေပြားနှင့် ထိတွေ့မိလျှင် သေဆုံးခြင်း သို့မဟုတ် ပြင်းထန်သော အနာတရ ဖြစ်ခြင်း သို့မဟုတ် လူ့ကျန်းမာရေးကို ထိခိုက်စေခြင်းကို ဖြစ်စေ နိုင်သော ပစ္စည်းများ သို့မဟုတ် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၉။	အိပ်ချ် ၆.၂ (H6.2)	ရောဂါကူးစက်နိုင်သော ပစ္စည်းများ (Infectious Substances) ရှင်သန်သော အဏုဇီဝပိုးများ (Viable Micro Organisms) သို့မဟုတ် ယင်းတို့၏ အဆိပ်များကြောင့် တိရစ္ဆာန်များနှင့်လူသား တို့ကို ရောဂါဖြစ်စေသော / ဖြစ်စေနိုင်သော ပစ္စည်းများ သို့မဟုတ် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၁၀။	အိပ်ချ် ၈ (H8)	ဓာတ်ပြုခြင်းဖြင့် အပေါ်ယံအလွှာကို တဖြည်းဖြည်း တိုက်စား ပျက်စီးစေတတ်သော ပစ္စည်းများ (Corrosives) သက်ရှိတစ်သျှူးများနှင့်ထိတွေ့သောအခါ ဓာတုဓာတ်ပြုမှု များကြောင့် ပြင်းပြင်းထန်ထန်ထိခိုက်မှုများကို ဖြစ်စေသော သို့မဟုတ် ယိုစိမ့်မှုများဖြစ်ပေါ်သောအခါ ရုပ်ဝတ္ထုပျက်စီးမှုကို ဖြစ်ပေါ်စေသော သို့မဟုတ် ပျက်စီးစေသော ကုန်ပစ္စည်းအဖြစ် သယ်ယူပို့ဆောင်သောအခါ အခြားဘေးအန္တရာယ်များကို ဖြစ်ပေါ် စေသောပစ္စည်းများ သို့မဟုတ် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၁၁။	အိပ်ချ် ၁၀ (H10)	လေ သို့မဟုတ် ရေနှင့်ထိတွေ့လျှင် အဆိပ်ဖြစ်စေသော ဓာတ်ငွေ့ များအား ထုတ်လွှတ်ခြင်း လေ သို့မဟုတ် ရေနှင့်ဓာတ်ပြုမှုကြောင့် အဆိပ်ဖြစ်စေသော အန္တရာယ်ရှိသည့် ဓာတ်ငွေ့များစွာ ထွက်ရှိသောပစ္စည်းများ သို့မဟုတ် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	သွင်ပြင်လက္ခဏာ
၁၂။	အိပ်ချ် ၁၁ (H11)	<p>အဆိပ်ဖြစ်စေသော (အချိန်ကြာမှဖြစ်စေသော သို့မဟုတ် နာတာရှည် ဖြစ်စေသော) (Toxic (Delayed or Chronic))</p> <p>ရှူရှိုက်မိခြင်း၊ သောက်သုံးမိခြင်း၊ အရေပြားထဲသို့ စိမ့်ဝင် ခြင်းတို့ ဖြစ်ပေါ်ပါက ကင်ဆာရောဂါအပါအဝင် နာတာရှည်ဖြစ် စေသော သက်ရောက်မှုများကို ဖြစ်ပေါ်စေသည့်ပစ္စည်းများ သို့မဟုတ် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ</p>
၁၃။	အိပ်ချ် ၁၂ (H12)	<p>ဂေဟစနစ်ကို အဆိပ်သင့်စေသော (Ecotoxic)</p> <p>ဇီဝစနစ်များ၌ ဇီဝပစ္စည်းများ တဖြည်းဖြည်းစုပုံလာခြင်း သို့မဟုတ် အဆိပ်သင့်ပစ္စည်းများကြောင့် ပတ်ဝန်းကျင်ကို ဘာရှည် သော ဆိုးရွားသည့်သက်ရောက်မှုများ သို့မဟုတ် ရုတ်တရက်ဖြစ် ပေါ်လာခြင်း သို့မဟုတ် ထုတ်လွှတ်နိုင်သည့်ပစ္စည်းများ သို့မဟုတ် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ</p>
၁၄။	အိပ်ချ် ၁၃ (H13)	<p>စွန့်ပစ်ပြီးနောက် တစ်နည်းနည်းဖြင့် အထက်ဖော်ပြပါ သွင်ပြင် လက္ခဏာတစ်ခုခုရှိသော အခြားပစ္စည်း (ဥပမာ Leachate) ကို ထုတ်ပေးနိုင်သော ပစ္စည်းများ</p>

၃။ အထူးထည့်သွင်းစဉ်းစားရန် လိုအပ်သည့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများအဖြစ် သတ်မှတ်ထားသော အခြားစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ

နံပါတ်	ဘာဆယ်ကွန်ဗင်းရှင်းသင်္ကေတ	အမျိုးအစား
၁။	ပိုင် ၄၆ (Y46)	နေအိမ်များမှ ထွက်ရှိသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ
၂။	ပိုင် ၄၇ (Y47)	နေအိမ်များမှ ထွက်ရှိသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများအား မီးရှို့ဖျက်ဆီးပြီးနောက် ထွက်ရှိလာသော အကြွင်းအကျန်များ
၃။	ပိုင် ၄၈ (Y48)	ပလတ်စတစ်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများနှင့် အဆိုပါစွန့်ပစ်ပစ္စည်းအရောအနှောများ (အောက်ဖော်ပြပါ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းမပါဝင်)- <ul style="list-style-type: none"> ဘာဆယ်ကွန်ဗင်းရှင်း ပြဋ္ဌာန်းချက်၏ အပိုဒ် ၁^{၁၁} ၊ စာပိုဒ် ၁ (က) အရ ဘေးအန္တရာယ်ရှိ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းဖြစ်သော ပလတ်စတစ်စွန့်ပစ်ပစ္စည်း အခြားစွန့်ပစ်ပစ္စည်း အမျိုးအစားများနှင့် ညစ်ညမ်းမှုမရှိသည့် ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုမရှိစေသော ခိုင်လုံသည့် စီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်ဖြင့် ပစ္စည်းအသီးသီးမှ အမျိုးအစားခွဲခြားပြန်လည်ပြုပြင်ထုတ်လုပ်ခြင်း^{၁၂}အတွက် ဦးတည်သည့် အောက်ဖော်ပြပါ ပလတ်စတစ်စွန့်ပစ်ပစ္စည်း- <ul style="list-style-type: none"> ကန့်သတ်ထားမှုမရှိဘဲ အောက်ဖော်ပြပါပေါ့လီမာများ အပါအဝင် ဟေလိုဂျင်မပါသော ပေါ့လီမာတစ်ခု အများဆုံး အထူးသီးသန့်ပါဝင်သည့် ပလတ်စတစ်စွန့်ပစ်ပစ္စည်း- <ul style="list-style-type: none"> ပေါ့လီအက်သိုင်လင်း (Polyethylene- PE)

^{၁၁} စာရင်း အေ ပါ အေ ၃၂၁၀ (A3210) နှင့် ဆက်စပ်မှုကို ကရုဏာပါ။

^{၁၂} ဖျော်ရည်များအဖြစ် အသုံးပြုနိုင်သော အော်ဂဲနစ်ပစ္စည်းများကို ပြန်လည်ပြုပြင်သုံးစွဲခြင်း (Recycling)/ ပြန်လည်ကောင်းမွန်အောင် ပြုလုပ်ခြင်း (Reclamation) (သို့မဟုတ်) လုပ်ငန်းလည်ပတ်မှု ဆက်လက်ဆောင်ရွက်ရန်အတွက် သက်ဆိုင်သောတရားဝင်စာရွက်စာတမ်းဖြင့် သက်သေခံထားသည့်ဖြစ်စဉ်တစ်ခုအတွက် လိုအပ်ပါက အကန့်အသတ်ရှိသော ယာယီသိုလှောင်မှု

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		<ul style="list-style-type: none"> • ပေါ်လီပရိုပိုင်လင်း (Polypropylene- PP) • ပေါ်လီစတိုင်းရင်း (Polystyrene- PS) • အကရစ်လိုနိုက်ထရိုင်း ဗျူတဒင်း စတိုင်းရင်း (Acrylonitrile butadiene styrene- ABS) • ပေါ်လီအက်သိုင်လင်း တဲရက်ဖ်သလိပ် (Polyethylene terephthalate- PET) • ပေါ်လီကာဗွန်နိတ် (Polycarbonates- PC) • ပေါ်လီအီသာ (Polyethers) <p>- ကန့်သတ်ထားမှုမရှိဘဲ အောက်ဖော်ပြပါ ကော်စေးများ (Resins) အပါအဝင် ပျစ်ခဲနေသောပစ္စည်း သို့မဟုတ် တာရှည်ခံအောင်ပြုလုပ်ထားသော စွန့်ပစ်ကော်စေးတစ်ခု အများဆုံးအထူးသီးသန့်ပါဝင်သည့် ပလတ်စတစ်စွန့်ပစ်ပစ္စည်း-</p> <ul style="list-style-type: none"> • ယူရီးယား ဖော်မဲလ်ဒီဟိုဒ် ကော်စေးများ (Urea formaldehyde resins) • ဖီနော ဖော်မဲလ်ဒီဟိုဒ် ကော်စေးများ (Phenol formaldehyde resins) • မဲလမင်းန့် ဖော်မဲလ်ဒီဟိုဒ် ကော်စေးများ (Melamine formaldehyde resins) • အောက်ဆီဂျင် ၁ ဆ ကာဗွန် ၂ ဆ ပါရှိသည့် ကော်စေးများ (Epoxy resins)

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		<ul style="list-style-type: none"> • အယ်လ်ကိုက် ကော်စေးများ (Alkyd resins) - အောက်ဖော်ပြပါ ဖလိုရင်းပါသော ပေါ်လီမာ (Fluorinated Polymers) တစ်ခု အများဆုံး အထူးသီးသန့်ပါဝင်သည့် ပလတ်စတစ်စွန့်ပစ်ပစ္စည်း-^{၁၃} • ပါဖလူရိုအက်သလင်း/ ပေါ်လီပိုင်းလင်း (Perfluoroethylene/ propylene- FEP) • ပါဖလူရိုအက်ကိုဇိုင်း အယ်လ်ကိန်း (Perfluoroalkoxy alkanes) • တက်ထရာဖလူရိုအက်သလင်း/ ပါဖလူရိုဗီနိုင်းအီသာ (Tetrafluoroethylene/ perfluoroalkyl vinyl ether- PFA) • တက်ထရာဖလူရိုအက်သလင်း/ ပါဖလူရိုမီသိုင်းဗီနိုင်းအီသာ (Tetrafluoroethylene/ perfluoromethyl vinyl ether- MFA) • ပေါ်လီဗီနိုင်းဖလိုရိုက် (Polyvinylfluoride- PVF) • ပေါ်လီဗီနိုင်းဒန်နီဖလိုရိုက် (Polyvinylidene fluoride- PVDF) • အခြားစွန့်ပစ်ပစ္စည်းအမျိုးအစားများနှင့် ညစ်ညမ်းမှုမရှိသည့် ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုမရှိစေသော ခိုင်လုံသည့်စီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်ဖြင့် ပါဝင်သော ပစ္စည်းတစ်ခုစီအား သီးခြားစီပြန်လည်ပြုပြင်ထုတ်လုပ်ခြင်း^{၁၄}အတွက် ဦးတည်သည့် ပေါ်လီအက်သိုင်းလင်း (PE)၊

^{၁၃} သုံးစွဲပြီးနောက် ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများအား ဖယ်ထုတ်ထားပါသည်။

^{၁၄} အမျိုးအစားခွဲခြားခြင်းနှင့်အတူ ဖျော်ရည်များအဖြစ် အသုံးမပြုနိုင်သော အော်ဂဲနစ်ပစ္စည်းများကို ပြန်လည်ပြုပြင်သုံးစွဲခြင်း (Recycling)/ ပြန်လည်ကောင်းမွန်အောင် ပြုလုပ်ခြင်း (Reclamation) နှင့် လုပ်ငန်းလည်ပတ်မှု

နံပါတ်	ဘာဆယ် ကွန်ဗင်းရှင်း သင်္ကေတ	အမျိုးအစား
		ပေါ်လီပရိုပိုင်လင်း (PP) နှင့်/ သို့မဟုတ် ပေါ်လီအက်သိုင်လင်း တဲရက်ဖသလိပ် (PET) ပါဝင်နေသော ပလတ်စတစ်စွန့်ပစ် ပစ္စည်း အရောအနှောများ

ဆက်လက်ဆောင်ရွက်ရန်အတွက် သက်ဆိုင်သောတရားဝင်စာရွက်စာတမ်းဖြင့် သက်သေခံထားသည့်ဖြစ်စဉ်
တစ်ခုအတွက် လိုအပ်ပါက အကန့်အသတ်ရှိသော ယာယီသို့လှောင်မှု