



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ

စီမံကိန်း၊ ဘဏ္ဍာရေးနှင့် စက်မှုဝန်ကြီးဌာန

ဓာတုပစ္စည်းနှင့်ဆက်စပ်ပစ္စည်းများအန္တရာယ်မှတားဆီးကာကွယ်ရေးဗဟိုဦးစီးအဖွဲ့

အမိန့်ကြော်ငြာစာအမှတ်၊ ၃/၂၀၂၀

၁၃၈၂ ခုနှစ်၊ သီတင်းကျွတ်လပြည့်ကျော် ၉ ရက်

(၂၀၂၀ ပြည့်နှစ်၊ နိုဝင်ဘာလ ၉ ရက်)

ကန့်သတ်ဓာတုပစ္စည်းစာရင်း ထုတ်ပြန်ကြေညာခြင်း

ဓာတုပစ္စည်းနှင့်ဆက်စပ်ပစ္စည်းများအန္တရာယ်မှ တားဆီးကာကွယ်ရေး ဗဟိုဦးစီးအဖွဲ့သည် ဓာတုပစ္စည်းနှင့်ဆက်စပ်ပစ္စည်းများအန္တရာယ်မှ တားဆီးကာကွယ်ရေး ဥပဒေပုဒ်မ ၅ ပုဒ်မခွဲ (ဇ) နှင့် ပုဒ်မ ၄၇ တို့အရ အပ်နှင်းထားသော လုပ်ပိုင်ခွင့်ကို ကျင့်သုံး၍ ဤအမိန့်ကြော်ငြာစာကို ထုတ်ပြန်လိုက်သည်။

၁။ ဓာတုပစ္စည်းနှင့် ဆက်စပ်ပစ္စည်းများအန္တရာယ်မှ တားဆီးကာကွယ်ရေးဗဟိုဦးစီးအဖွဲ့က အမိန့်ကြော်ငြာစာအမှတ် ၂/၂၀၁၆ ဖြင့် ထုတ်ပြန်ခဲ့သည့် ကန့်သတ်ဓာတုပစ္စည်းများအနက် ယင်းအမိန့်ကြော်ငြာစာ အပိုဒ်ခွဲ(ခ)၊ အပိုဒ်ခွဲငယ်(၁)၊ Hydro-chloro-fluoro-carbon(HCFC) အုပ်စု၌ ပါဝင်သော အောက်ပါဓာတုပစ္စည်းများ အမည်စာရင်းအား ကန့်သတ်ဓာတုပစ္စည်းအဖြစ် သတ်မှတ်လိုက်သည်-

Hydro-chloro-fluoro-carbon(HCFC) အုပ်စု၌ ပါဝင်သော ဓာတုပစ္စည်းများ အမည်စာရင်း

No.	Group	Chemical Formula	General Chemical Name	International Union of Pure and Applied Chemistry (IUPAC) Name	Substance (Refrigerant Type)
1.	Hydro-chloro-fluoro-carbon (HCFC)	CH ₂ Cl ₂	Dichlorofluoromethane	Dichlorofluoromethane	(HCFC-21)
		CHF ₂ Cl	Chlorodifluoromethane	Chlorodifluoromethane	(HCFC-22)
		CH ₂ Cl	Chlorofluoromethane	Chlorofluoromethane	(HCFC-31)
		C ₂ HFC ₄	Tetrachlorofluoroethane	1,1,2,2-Tetrachloro-1-fluoroethane	(HCFC-121)
				1,1,1,2-Tetrachloro-2-fluoroethane	(HCFC-121a)

No.	Group	Chemical Formula	General Chemical Name	International Union of Pure and Applied Chemistry (IUPAC) Name	Substance (Refrigerant Type)
		$C_2HF_2Cl_3$	Trichlorodifluoroethane	1,1,2-Trichloro-2,2-difluoroethane	(HCFC-122)
		$C_2HF_3Cl_2$	Dichlorotrifluoroethane	2,2-Dichloro-1,1,1-trifluoroethane	(HCFC-123)
				1,2-Dichloro-1,1,2-trifluoroethane	(HCFC-123a)
		C_2HF_4Cl	Chlorotetrafluoroethane	2-Chloro-1,1,1,2-tetrafluoroethane	(HCFC-124)
				1-Chloro-1,1,2,2-tetrafluoroethane	(HCFC-124a)
		$C_2H_2FCl_3$	Trichlorofluoroethane	1,1,2-Trichloro-2-fluoroethane	(HCFC-131)
		$C_2H_2F_2Cl_2$	Dichlorodifluoroethane	1,2-Dichloro-1,2-difluoroethane	(HCFC-132)
				1,2-Dichloro-1,1-difluoroethane	(HCFC-132b)
		$C_2H_2F_3Cl$	Chlorotrifluoroethane	2-Chloro-1,1,1-trifluoroethane	(HCFC-133a)
		$C_2H_3FCl_2$	Dichlorofluoroethane	1,2-Dichloro-1-fluoroethane	(HCFC-141)
				1,1-Dichloro-1-fluoroethane	(HCFC-141b)
		$C_2H_3F_2Cl$	Chlorodifluoroethane	1-Chloro-1,1-difluoroethane	(HCFC-142b)
				1-Chloro-1,1-difluoroethane	[HCFC-142b-(3)]
		C_2H_4FCl	Chlorofluoroethane	1-Chloro-1-fluoroethane	(HCFC-151a)
		C_3HFCl_6	Hexachlorofluoropropane	Hexachlorofluoropropane	(HCFC-221)
		$C_3HF_2Cl_5$	Pentachlorodifluoropropane	1,1,1,3,3-Pentachloro-2,2-difluoropropane	(HCFC-222c)

No.	Group	Chemical Formula	General Chemical Name	International Union of Pure and Applied Chemistry (IUPAC) Name	Substance (Refrigerant Type)
		$C_3HF_3Cl_4$	Tetrachlorotrifluoropropane	1,1,3,3-Tetrachloro-1,2,2-trifluoropropane	(HCFC-223ca)
		$C_3HF_4Cl_3$	Trichlorotetrafluoropropane	1,3,3-Trichloro-1,1,2,2-tetrafluoropropane	(HCFC-224ca)
		$C_3HF_5Cl_2$	Dichloropentafluoropropane	1,1-Dichloro-2,2,3,3,3-pentafluoropropane	(HCFC-225)
				3,3-Dichloro-1,1,1,2,2-pentafluoropropane	(HCFC-225ca)
				1,3-Dichloro-1,1,2,2,3-pentafluoropropane	(HCFC-225cb)
		C_3HF_6Cl	Monochlorohexafluoropropane	Chloro-1,1,2,2,3,3-hexafluoropropane	(HCFC-226cb)
				2-Chloro-1,1,1,3,3,3-hexafluoropropane	(HCFC-226da)
		$C_3H_2FCl_5$	Pentachlorofluoropropane	1,1,1,2,3-Pentachloro-2-fluoropropane	(HCFC-231)
		$C_3H_2F_2Cl_4$	Tetrachlorodifluoropropane	1,1,3,3-Tetrachloro-2,2-difluoropropane	(HCFC-232ca)
		$C_3H_2F_3Cl_3$	Trichlorotrifluoropropane	1,1,3-Trichloro-1,2,2-trifluoropropane	(HCFC-233cb)
		$C_3H_2F_4Cl_2$	Dichlorotetrafluoropropane	Dichlorotetrafluoropropane	(HCFC-234)
		$C_3H_2F_5Cl$	Monochloropentafluoropropane	1-Chloro-1,2,2,3,3-pentafluoropropane	(HCFC-235ca)
		$C_3H_3FCl_4$	Tetrachlorofluoropropane	Tetrachlorofluoropropane	(HCFC-241)
		$C_3H_3F_2Cl_3$	Trichlorodifluoropropane	Trichlorodifluoropropane	(HCFC-242)
		$C_3H_3F_3Cl_2$	Dichlorotrifluoropropane	Dichlorotrifluoropropane	(HCFC-243)
		$C_3H_3F_4Cl$	Chlorotetrafluoropropane	Chlorotetrafluoropropane	(HCFC-244)
		$C_3H_4FCl_3$	Trichlorofluoropropane	Trichlorofluoropropane	(HCFC-251)
		$C_3H_4F_2Cl_2$	Dichlorodifluoropropane	Dichlorodifluoropropane	(HCFC-252)

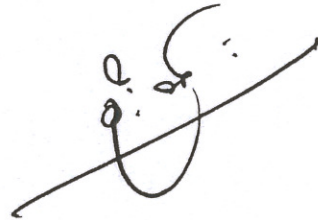
No.	Group	Chemical Formula	General Chemical Name	International Union of Pure and Applied Chemistry (IUPAC) Name	Substance (Refrigerant Type)
		$C_3H_4F_3Cl$	Monochlorotrifluoro-propane	3-Chloro-1,1,1-trifluoropropane	(HCFC-253fb)
		$C_3H_5FCl_2$	Dichlorofluoropropane	1,2-Dichloro-2-fluoropropane	(HCFC-261)
		$C_3H_5F_2Cl$	Monochlorodifluoro-propane	1-Chloro-2,2-difluoropropane	(HCFC-262ca)
		C_3H_6FCl	Monochlorofluoro-propane	2-Chloro-2-fluoropropane	(HCFC-271b)

၂။ ကျန်းမာရေးနှင့်အားကစားဝန်ကြီးဌာနက အမိန့်ကြော်ငြာစာအမှတ် ၁၇/၂၀၂၀ ဖြင့် သတ်မှတ်ခဲ့သည့် ထိန်းချုပ်ဓာတုပစ္စည်း (၃)မျိုး၊ အမိန့်ကြော်ငြာစာအမှတ် ၁၈/၂၀၂၀ ဖြင့် သတ်မှတ်ခဲ့သည့် ထိန်းချုပ်ဓာတုပစ္စည်းများထဲမှ (၆)မျိုး နှင့် အမိန့်ကြော်ငြာစာအမှတ် ၂၀/၂၀၁၈ ဖြင့် ဖြည့်စွက်သတ်မှတ်ခဲ့သည့် ထိန်းချုပ်ဓာတုပစ္စည်း(Controlled Precursor Chemicals)(၂)မျိုး၊ စုစုပေါင်း ထိန်းချုပ်ဓာတုပစ္စည်း (၁၁)မျိုးအား ကန့်သတ်ဓာတုပစ္စည်းအဖြစ် သတ်မှတ်လိုက်သည်-

- (က) 3,4-MDP-2-P methyl glycidate(PMK glycidate) (all stereoisomers)
- (ခ) 3,4-MDP-2-P methyl glycidic acid(PMK glycidic acid) (all stereoisomers)
- (ဂ) Alpha-phenylacetoacetamide (APAA) (including its optical isomers)
- (ဃ) Methylamine/ Methylamine Hydrochloride
- (င) Ammonium Chloride
- (စ) Sodium Acetate
- (ဆ) Lead Acetate
- (ဇ) Tartaric Acid
- (ဈ) Ammonium Nitrate
- (ည) 4-anilino-N-phenethylpiperidine(ANPP)
- (ဋ) N-phenethyl-4-piperidine(NPP)

၃။ စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန၊ ပိုးသတ်ဆေးမှတ်ပုံတင်အဖွဲ့က အမိန့်ကြော်ငြာစာအမှတ် ၅/၂၀၁၈ ဖြင့် ထုတ်ပြန်ခဲ့သည့် ကန့်သတ်ထားသော ပိုးသတ်ဆေးများ အနက် အောက်ဖော်ပြပါ ကန့်သတ်ထားသော ပိုးသတ်ဆေး (၆)မျိုးအား ကန့်သတ်ဓာတုပစ္စည်း အဖြစ် သတ်မှတ်လိုက်သည်-

- (က) Aluminium Phosphide
- (ခ) Magnesium Phosphide
- (ဂ) Bromadiolone
- (ဃ) Zinc Phosphide
- (င) Brodifacoum
- (စ) Fenthion



ဥက္ကဋ္ဌ

ဓာတုပစ္စည်းနှင့်ဆက်စပ်ပစ္စည်းများအန္တရာယ်မှ
တားဆီးကာကွယ်ရေးဗဟိုဦးစီးအဖွဲ့

စာအမှတ်၊ ၁၅၀၁(၁)/စမရ(၄-၂)/၂၀၂၀ (၇၄၁)
ရက်စွဲ ၂၀၂၀ ပြည့်နှစ်၊ နိုဝင်ဘာလ ၉ ရက်

ဖြန့်ဝေခြင်း

နိုင်ငံတော်သမ္မတရုံး

သမ္မတဦးစီးရုံး

ဒုတိယသမ္မတ(၁)ဦးစီးရုံး

ဒုတိယသမ္မတ(၂)ဦးစီးရုံး

ပြည်ထောင်စုအစိုးရအဖွဲ့ရုံး

ပြည်ထောင်စုလွှတ်တော်ရုံး

ပြည်သူ့လွှတ်တော်ရုံး

အမျိုးသားလွှတ်တော်ရုံး