

မုန့်အိတ်မီးလောင်ဗုံး (Sandwich Incendiary) ပြုလုပ်နည်း

လိုအပ်သည့်ပစ္စည်းများ

- (၁) နွားနို့လေးထောင့်စက္ကဘူးအခွံ (paper carton)
- (၂) ဓါတ်ဆီ (fuel)
- (၃) ဓာတုအရက် (denatured alcohol, a type of methylated spirits, wood spirit)
- (၄) ဆပ်ပြာမှုန့် (soap powder)
- (၅) ပလတ်စတစ်ဇိပ်အိတ် (zipper bags)
- (၆) စက္ကစာရွက်၊ စာအိတ် (paper envelope)
- (၆) ရေကူးကန်ခတ်ကလိုရင်းမှုန့် (calcium hypochlorite, HTH brand in original source)
- (၇) အလှဆီ (glycerin)
- (၈) 000-gelatin capsule (000 ဆိုဒ်ဂျယ်လီဆေးတောင့်အလွတ်)
- (၉) ဖယောင်းရည် (wax)
- (၁၀) ကားဘရိတ်ဆီ (brake fluid) (optional)
- (၁၁) Potassium chlorate (optional)

ပြုလုပ်ပုံ

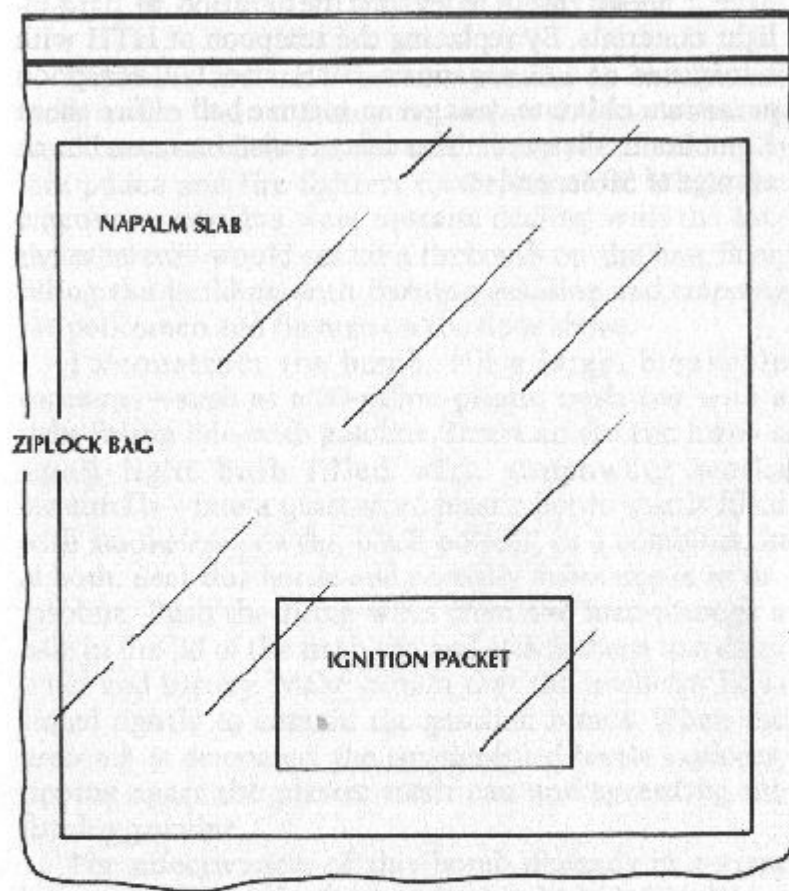
အခုတင်ပြမယ့်မုန့်အိတ်မီးလောင်ဗုံးက ဒုတိယကမ္ဘာစစ်တွင်း အမေရိကန်ထောက်လှမ်းရေး OSS ကသုံးခဲ့တဲ့ အိတ်ဆောင်မီးလောင်ဗုံးနဲ့ အရွယ်အားဖြင့်တူတယ်။ Sandwich အရွယ်နပ်မီး (napalm) ဆပ်ပြာအဆီခဲရယ်၊ လောင်စာထုတ်ငယ်လေးရယ်ကို မုန့်ထည့်တဲ့ပလတ်စတစ်ဇိပ်အိတ် (zip-lock bag) ထဲမှာပိတ်ပြီးထည့်ထားမှာဖြစ်တယ်။ အိတ်ကပ်ထဲမှာဖြစ်ဖြစ်၊ လက်ကိုင်ပိုက်ဆံအိတ်၊ လွယ်အိတ်၊ ကျောပိုးအိတ်တို့ထဲမှာထည့်သယ်လို့ရပြီး ထိန်းရသိမ်းရလွယ်တယ်။

စလုပ်ဖို့အတွက် နွားနို့ထည့်တဲ့လေးထောင့်စက္ကဘူး (paper carton)ကို သန့်ရှင်းပြီးအခြောက်ခံထားပါ။ အဲဒီထဲကိုဓါတ်ဆီ (fuel) ၄ ခွက်၊ ဓာတုအရက် (denatured alcohol, wood spirit) လက်ဖက်ရည်ဇွန်း ၂ ဇွန်း စထည့်မယ်။ ပြီးရင် ဆပ်ပြာမှုန့် (soap powder) ၂ ဇွန်းနဲ့တစ်ဝက် ထည့်မယ်။ ၁၅မိနစ်လောက်မွှေရင် စပျစ်လာမယ်။ ပျစ်လာပြီဆိုရင် စက္ကဘူးကိုတိပ်နဲ့လုံအောင်ပိတ်ပြီး နှစ်ရက်လောက်နှပ်ထားရပါမယ်။ အဲဒါဆိုရင် ဒီဓာတုဖျော်ရည်က အမာအခဲအသွင်ပြောင်းသွားမယ်။ ၂ရက်ပြည့်ရင် ဘူးအတိုင်းကို ရေခဲသေတ္တာအခဲခန်း (freezer) ထဲမှာ ၁ နာရီအအေးခံပါ။ ပြန်ထုတ်ပြီးတဲ့အခါ စက္ကဘူးခွံကို အသားလေးခွါပစ်ပါ။ ရလာတဲ့ဆပ်ပြာတုံး (napalm slab)ကို ၁လက်မထူအပြားတွေစိတ်ပြီး ပလတ်စတစ်ဇိပ်အိတ်တစ်အိတ်ကို တစ်ပြားစီ ထည့်ပါ။ အငွေ့ထွက်နိုင်လို့လုံအောင် ဇိပ်အိတ်နှစ်အိတ်စွပ်ပါ။

ပြီးရင်တော့လောင်စာအိတ် (ignition packet) လုပ်ပါမယ်။ ၁လက်မခွဲပါတ်လည်စက္ကစာအိတ်ထဲကို ရေကူးကန်မှာခတ်တဲ့ ကလိုရင်းမှုန့် (HTH) ($\text{Ca}(\text{ClO})_2$) ၁ ဇွန်းအရင်ထည့်မယ်။ ပြီးရင် 000 ဆိုဒ် gelatin capsule အလွတ်ထဲကို glycerin (ဂလစ်စရင်း/အလှဆီ) ထည့်ရပါမယ်။ glycerin တစ်မျိုးထဲဆိုရင်သုံးတဲ့အခါ ပစ်ပြီးရင် စက္ကန့် ၂၀၊ ၃၀ လောက်မှမီးလောင်မှာဖြစ်ပြီး အချိန်ပိုလိုချင်ရင်တော့ glycerin တစ်ဝက် ကားဘရိတ်ဆီတစ်ဝက် ဂျယ်လီဆေးတောင့် capsule ထဲထည့်နိုင်ပါတယ်။ ပြီးရင်ဆေးလုံးလေးကိုစက္ကအိတ်ထဲထည့်၊ အိတ်ပိတ်ပြီး စက္ကအိတ်ကို လောင်စာဆပ်ပြာတောင့်နဲ့တိုက်ရိုက်မထိနေအောင် ဖယောင်းရည်စိမ့်ရပါမယ်။ ဖယောင်းရည်စိမ့်ပြီးတဲ့အိတ်ကလေးကို ပလက်စတစ်ဇစ်အိတ်ထဲထည့်ပါတော့မယ်။

သုံးတော့မယ်ဆိုရင် ဆေးလုံးလေးကွဲအောင်စက္ကအိတ်ကိုအပြင်ကနေညှစ်၊ ပြီးတာနဲ့ရန်သူပစ်မှတ်ကိုပစ်ပါ။ ဂလစ်စရင်းလောင်စာအိတ်ကလေးဖောက်ကနဲမြည်ရာက ဖြည်းဖြည်းစလောင်ပြီး ၄ လက်မခန့် မီးတောက်ရပါမယ်။ ဘေးနားမှာလောင်ပြီးသားမီးတောက်ရှိရင်တော့ လောင်စာပေါက်ကွဲလောင်မြိုက်အားပိုကောင်းပါမယ်။ အပေါ်က ရေကူးကန်ကလိုရင်း (calcium hypochlorite) တစ်ဇွန်းအစား ဇွန်းတစ်ဝက်ပဲထည့်ပြီး ပိုတက်ဆီယမ်ကလိုရိတ် (potassium chlorate, KClO_3) ဇွန်းတစ်ဝက်နဲ့ရောရင်တော့ ၁၂ လက်မလောက်ရှိတဲ့မီးလုံးရနိုင်ပါတယ်။ ဒီလိုဆိုရင်ပစ်ချိန်နဲ့ လောင်ချိန်ကြားလည်း စက္ကန့် ၅၀ လောက်ရပါမယ်။

LUNCH BAG INCENDIARY



IGNITION PACKET

