

PER FAR POLVERE DA SCHIOPPO  
PERFETTISSIMA.

*E prima, modo di raffinare il Salnitro  
a guazzo.*

**S**I prende una Caldaja di Rame ben pulita con entro acqua di calce all' altezza di sei dita transversali sopra il Nitro, che si vuol raffinare, il quale deve essere stato, o prima o dopo l'acqua, nella Caldaja messo. Fatto questo, si mescolerà ben bene il nitro coll' acqua e si farà bollire in fretta, levando la schiuma che farà con una mescola forata, la quale si dovrà in altro vaso porre, lasciando bollire la materia nella caldaja fino che basti. Terminata la bollitura, si vuota in un mastello di legno, e si asperge leggermente d'acqua fresca affinchè si venga rischiarando. Se facesse una tela alla superficie, convien romperla con un frusto di legno, onde il sale ch'essa forma precipiti al fondo del mastello. Se l'acqua stentasse a chiarificarsi, bisogna ritornarla al fuoco, e farla nuovamente bollire, aggiugnendo ad essa cenere stacciata e netta, la quale eccitando schiuma, si deve levare procurando di levar la caldaja dal fuoco, quando si veda che la tolta schiuma sia chiara renduta. Ciò fatto, si tornerà a vuotare nel vaso di legno, e quando si osservino le grossolane materie precipitate al fondo, e vedasi fatta limpida l'acqua, allora si dovrà decantare, sollecito andando, perchè non venga col chiaro niente di torbido. Lasciata poi in riposo la decantata acqua, si formeranno li cristalli di nitro, parte de' quali saranno più bianchi, altri meno, e l'immondezze che resteranno nel fon-