

Ferrara, 1° luglio 1906

Chiarissimo Prof. P. A. Saccardo
Padrone

Carissimo Professore

La prego di scusarmi se prima d'oggi non Le ho accusato
l'arrivo dei libri = *Vaucher e Bot. Gazette* = che ella si è compia-
canta inviarmi in prestito. Fui occupato e quasi di continuo
assente da Ferrara. Sarà mio dovere restituirli entro la corrente
settimana, intanto si abbia i miei più vivi ringraziamenti.

Nel liquido di Raulin normale conosco la formula clasi-
ca a funzione acida:

Acqua	gr.	1.500. 00
Saccarosio	"	70. -
Acido tartarico	"	4. 00
Nitrato ammonico	"	4. 00
Fosfato "	"	0. 60
Carbonato potassico	"	0. 60
Carbonato magnesico	"	0. 40
Solfato ammonico	"	0. 25
Solfato di zinco	"	0. 07
Solfato di ferro	"	0. 07
Silicato polassico	"	0. 07

L'acido tartarico funge
da alimento idrocarbonato
e da antisettico, inquanto
ostacola lo sviluppo dei
batteri a beneficio dell
Asp. niger. La funzione a-
cida è la più importante
finché c'è zucchero dispo-
nibile, tant'è vero che
si può sostituire con me-
no l'acido ossalico
all' 1/1000.

È stata aggiunta in questi ultimi tempi dal Gauthier - Villard la
ristampa del celebre lavoro di Raulin - *Études chimiques sur la regle-
tion*. Ma non l'ho visto.

Le commiterò presto i risultati delle mie ricerche, intanto gradisca
un saluto rispettoso, cordiale

aff° V. Reqlion