

ACUEDUCTO NORTE 1

PROVINCIA DE SANTA FE

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS PARTICULARES

ANEXOS

ANEXO 3-F

CÓMPUTOS DE PRODUCTOS QUIMICOS PARA UN MES DE FUNCIONAMIENTO

Producto Químico	Concentración	unidades	Consumo(kg)
Hipoclorito de sodio líquido al 10%	1.5	mlg/l	1944
Sulfato de aluminio al 8%, líquido (1)	150	mlg/l	194400
Cloro gaseoso p/ postcloración (2)	4.5	mlg/l	5832
Polielectrolito	2	mlg/l	2592
Cal hidratada	30	mlg/l	38880
Carbón activado (3)	12	mlg/l	15552
Fluosilicato de sodio (4)	1.5	mlg/l	1944

(1) Sulfato de aluminio comercial en solución al 7.4% e óxidos útiles (óxido de aluminio= Al_2O_3) y 8.1% de óxidos útiles totales

(2) cloro gaseoso en contenedores de 1 Tn

(3) en polvo (1000 m²/g mínimo de superficie específica)

(4) El fluosilicato de sodio será suministrado por la Dirección Nacional de Odontología, según Ley 21172 sin costo