

QUÍMICA DESCRITIVA - COTIDIANO - Prof. Hipácia

Ligue os correspondentes em cada grupo:

Suco gástrico	HNO_3
Bateria de automóvel	CH_3COOH
Fábrica de explosivos	HCl
Vinagre	HCN
Câmara de gás	H_2SO_4

Fabricação de salitre (Fertilizante)	HCl
Fabricação de sabões	HNO_3
Produtos de limpeza (AJAX)	NaOH
Limpeza de construção (remoção de respingos de cal)	NH_3

Ácido Muriático	H_2SO_4
Soda cáustica	Ca(OH)_2
Uso no refrigerante	NaOH
Desidratantes	HCl
Usado pelos pedreiros	H_2CO_3

Queimaduras na pele	HCl
Antiácido estomacal	H_2SO_4
Fabricação do NaOH	NH_3
Fabricação do HNO_3	Mg(OH)_2
Limp de superf metálicas antes da soldagem	NaCl

Calagem de paredes (cal hidratada)	H_2S
Fertilizantes	H_2SO_4
Corrosão do vidro	HF
Cheiro do ovo podre	Sais de amônio
Quanto mais forte a economia (maior a sua produção e uso)	Ca(OH)_2

Chuva ácida amb. ã poluído sem relâmpagos	HNO_3
Chuva ácida amb. ã poluído com relâmpagos	H_2SO_4 ou HNO_3
Chuva ácida amb. poluído	H_2CO_3

Soro fisiológico	NaNO_3
Fertilizante	NaHCO_3
Fabricação do vidro	NaCl
Fermento de bolo	NaF
Anticárie	Na_2CO_3

Gesso ou giz	Calcário/argila/Fe
cimento	CaSO_4
ossos de animais	NaHCO_3
Sonrisal	$\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$
Radiografia gastro intestinal	KI
aditivo do sal de	BaSO_4