

:- Quadro de Especificações Técnicas - ISGC

Ø int. (Pol)	Ø ext. (mm)	Raio Curv. (mm)	Press. Trab. (Lbs. Pol.)	Vácuo (Pol. Hg)	Comprim. (metros)
4"	122	700	120	29	30
5"	150	850	90	29	30
6"	177	1000	80	29	30
8"	228	2300	60	29	10/20
10"	283	3690	50	29	5/10

:-Tabela de Resistência Química

Acetato de Amila	3	Benzaldeído	3	Hidrocloreto de Cálcio	2
Acetato de Amônia	1	Benedrina	2	Hidrocloreto de Sódio	1
Acetato de Butila	3	Benzeno ou Benzenol	3	Hidrogênio	1
Acetato de Chumbo	1	Bicarbonato de Sódio	1	Hidróxido de Cálcio	1
Acetato de Etila	3	Bicloreto de Mercúrio	1	Hidróxido de Amônio	1
Acetato de Solvente	3	Bissulfato de Sódio	1	Hidróxido de Potássio	1
Acetato de Vinila	3	Bissulfeto de Carbono	3	Hidróxido de Sódio	1
Acetileno	1	Bissulfito de Cálcio	1	Iodeto de Potássio	2
Acetona	3	Bissulfito de Sódio	1	Iodo (em álcool)	1
Ácido Acético 10%	1	Borato de Sódio	3	Laca Solvente	3
Ácido Acético 50%	1	Borax	1	Leite	1
Ácido Acético 100%	3	Brandy ou Conhaque	1	Maionese	1
Ácido Benzênico	1	Brometo de Hidrogênio	1	Manteiga	1
Ácido Bórico	1	Bromo	3	Melaço	1
Ácido Butílico 20%	1	Butano	1	Nafta	3
Ácido Butílico Conc.	3	Carbonato de Amônio	1	Naftaleno	3
Ácido Cianídrico	1	Carbonato de Potássio	1	Nitrato de Amônio	1
Ácido Cianídrico 50%	1	Carbonato de Sódio	1	Nitrato de Prata	1
Ácido Cítrico	1	Casseína	1	Nitrato de Sódio	1
Ácido Clorídrico 30%	1	Cerveja	1	Nitrobenzeno	3
Ácido Clorídrico Conc.	2	Chucrute	1	Óleo de Azeite	2
Ácido Clorossulfônico	3	Ciclohexanol	3	Óleo de Linhaça	2
Ácido Crômico	1	Ciclohexanona	3	Óleo de Máquina	2
Ácido Esteárico	1	Clorato de Potássio	2	Óleo Diesel	2
Ácido Fluorídrico 5%	1	Clorato de Sódio	1	Óleo Mineral	2
Ácido Fluorídrico 38-40%	3	Cloreto de Alila	3	Óleo Vegetal (comest.)	2
Ácido Fluorídrico 50%	3	Cloreto de Amila	1	Óxido de Enxofre	2
Ácido Fórmico 40%	2	Cloreto de Amônia	1	Óxido de Nitrogênio	1
Ácido Fórmico 50%	2	Cloreto de Férrico	1	Oxigênio	1
Ácido Fosfórico 25%	1	Cloreto de Hidrogênio	1	Ozônio	2
Ácido Fosfórico 50%	1	Cloreto de Magnésio	1	Parafina	3
Ácido Fosfórico 80%	1	Cloreto de Mercúrio	3	Perborato de Sódio	1
Ácido Láctico 10%	1	Cloreto de Metila	3	Peróxido de Hidrogênio	1
Ácido Láctico 100%	3	Cloreto de Metileno	3	Petróleo	2
Ácido Láurico	1	Cloreto de Níquel	1	Piridina	3
Ácido Málico	1	Cloreto de Potássio	1	Propano	1
Ácido Muriático 10%	1	Cloreto de Sódio	1	Resina	1
Ácido Muriático 25%	1	Cloreto Ferroso	1	Reveladores Fotográficos	1
Ácido Muriático Conc.	2	Cloro (gás seco)	2	Sais de Alumínio	1
Ácido Nítrico 10%	1	Cloro (gás úmido)	3	Sais de Amônio	1
Ácido Nítrico 30%	1	Clorobenzeno	3	Sais de Bário	1
Ácido Nítrico 61%	3	Clorofórmio	3	Sais de Cálcio	1
Ácido Oléico	1	Creosoto	1	Sais de Chumbo	1
Ácido Oxálico	1	Detergentes Sintéticos	1	Sais de Cobre	1
Ácido Palmítico	1	Dextrose	1	Sais de Magnésio	1
Ácido Perclórico	2	Dicloreto de Etileno	3	Sais de Níquel	1
Ácido Pírico	3	Dicloreto de Propileno	3	Sais Férricos	1
Ácido Salicílico	3	Diclorobenzeno	3	Solução Fixadora Fotográfica	1
Ácido Sulfídrico (seco)	2	Dióxido de Carbono	1	Solução Sabonosa	1
Ácido Sulfídrico (úmido)	2	Dióxido de Enxofre (líquido)	3	Sulfato de Amônia	1
Ácido Sulfúrico 10%	1	Dióxido de Enxofre (seco)	2	Sulfato de Cobre	1
Ácido Sulfúrico 30%	2	Dióxido de Enxofre (úmido)	1	Sulfato de Magnésio	1
Ácido Sulfúrico 98%	3	Dissulfeto de Carbono	3	Sulfato de Níquel	1
Ácido Sulfuroso	1	Emulsificantes	1	Sulfato de Potássio	1
Ácido Tânico	1	Emulsões Fotográficas	1	Sulfato de Sódio	1
Ácido Tatárico	1	Enxofre	1	Sulfato Férrico	1
Açúcar de Cana	1	Éter	3	Sulfato Ferroso	1
Água de Cloro	2	Etilenoglicol	1	Sulfeto de Amônia	1
Água de Sal	1	Extratos de Tanino	1	Sulfeto de Hidrogênio	1
Água Destilada	1	Fenol	3	Sulfeto de Sódio	1
Água Oxigenada	1	Fertilizantes Nitrogen.	1	Sulfito de Sódio	1
Álcool	1	Fiosulfato de Sódio	1	Telueno ou Teluol	3
Álcool Butílico	2	Flúor	3	Tetracloro de Carbono	3
Álcool de Amila	1	Fluoreto de Hidrogênio	1	Tetraetila de Chumbo	1
Álcool Etilico	1	Formaldeído	1	Tetrahydroaftaleno	3
Álcool Hidratado	1	Formaldeído 40%	2	Tetrahydrofurano	3
Álcool Isopropílico	1	Fosfato de Amônio	1	Tetrebintina	1
Álcool Láurico	1	Fosfato de Sódio	1	Tricloroetana	3
Álcool Metílico 10%	1	Gás Natural	1	Tricloroetileno	3
Álcool Metílico 100%	3	Gás Oxigênio	2	Trietanolamina	1
Amoníaco (gás líquido)	2	Gases Nitrosos	3	Uréia	1
Amoníaco (gás seco)	1	Gasolina (bruta)	2	Verniz	2
Anidrido Sulfuroso	2	Gasolina (refinada)	2	Vinagre	1
Anidro Acético	3	Glicerina ou Glicerol	1	Xileno ou Xilol	3
Anilina	3	Glicose	1		

1 = Recomendável

2 = Recomendável com Restrições

3 = Não Recomendável