




AGENTE CORROSIVO Sales	Concentración	Temperatura	Aluminio	Alloy 20C b-3	Cobre	Cuproniquel	Hastelloy® B	Hastelloy® C	Incoloy® 800	Incoloy® 825	Inconel® 600	Monel® 400	Niquel 200	Bronce-Silicio	Inoxidable 304	Inoxidable 316	Inoxidable 430	Tantalio	Titanio	Zirconio	
Acetato de Aluminio	Saturada		🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Acetato de Amilo			🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Acetato de Butilo			🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Acetato de Cobre	Saturada	Ambiente	🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Acetato de Etilo			🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Acetato de Plomo			🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Acetato de Sodio Húmedo	5%	Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Acido Sulhídrico		Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Agua Oxigenada		Ambiente	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Agua Oxigenada		Ebullición	🟢	🟢	🔴	🔴	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🔴	🟡	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢
Alumbre Amónico			🟡	🟢	🔴	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🔴	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢
Alumbre Amónico (Ligeramente Amoniaca)			🟡	🟢	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🔴	🔴	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢
Amoniaco (Seco)			🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢
Anhidrido Fosfórico	Seco	Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Benzoato de Sodio			🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Bicarbonato de Amonio		Caliente	🟢	🟢	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Bicarbonato de Sodio	Toda Concentr.	65°C	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Bicloruro de Mercurio	0,07%	Ambiente	🔴	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Bicromato de Potasio	Neutra	Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🔴	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Bicromato de Sodio	Neutra		🟢	🟢	🟢	🟢	🔴	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Bisulfato de Quinina	Seco		🟢	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟡	🟡	🟢	🟡	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢
Bisulfato de Sodio			🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Borato Sódico			🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Bromuro de Amonio	5%	Ambiente	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢
Bromuro de Plata			🔴	🟢	🔴	🔴	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟡	🟡	🔴	🟡	🟢	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢
Bromuro de Potasio	5%	Ambiente	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Bromuro Sódico	5%	Ambiente	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Carbonato de Amonio	Toda Concentr.	Frío y Caliente	🟢	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Carbonato de Bario		Ambiente	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Carbonato de Calcio		Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Carbonato de Cobre	Soluc. Saturada		🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Carbonato de Magnesio			🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Carbonato de Manganeseo			🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Carbonato de Potasio	1%	Ambiente	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Carbonato Sódico	Toda Concentr.	Ambiente	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Cianuro de Cobre	Saturada	Ebullición	🔴	🟡	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Cianuro de Mercurio			🔴	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟡	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Cianuro de Plata			🔴	🟢	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Cianuro de Potasio			🔴	🟢	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Citrato Amónico Ferroso			🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Citrato Sódico			🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Clorato de Calcio	Diluido	Frío y Caliente	🟢	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Clorato de Potasio			🟡	🟢	🟡	🟡	🔴	🟢	🔴	🟡	🔴	🔴	🔴	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Clorato Sódico	25%		🟡	🟢	🟡	🟡	🔴	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Clorhidrato de Amilo			🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Clorhidrato de Antimonio	5%	Ambiente	🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢
Clorobenceno puro	Concentrado	Ambiente	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Cloruro Cúprico		40°C	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴
Cloruro de Acetilo		Frío y Ebullición	🟢	🟡	🔴	🔴	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🔴	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢
Cloruro de Aluminio	5%	Ambiente	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢
Cloruro de Amonio	1%	Ambiente	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Cloruro de Amonio	10%	Ebullición	🔴	🟢	🔴	🔴	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🔴	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢
Cloruro de Amonio	28%	Ebullición	🔴	🟢	🔴	🔴	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🔴	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢
Cloruro de Amonio	50%	Ebullición	🔴	🟢	🔴	🔴	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🔴	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢
Cloruro de Azufre	Seca		🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢
Cloruro de Bario	5% a Saturación	Ambiente	🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢
Cloruro de Bario	Soluc. Acuosa	Caliente	🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢
Cloruro de Calcio	Diluido o Concentr.	Ambiente	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢

AGENTE CORROSIVO Sales	Concentración	Temperatura	Materiales																	
			Aluminio	Alloy 20Cb-3	Cobre	Cuproniquel	Hastelloy® B	Hastelloy® C	Incoloy® 800	Incoloy® 825	Incone® 600	Monel® 400	Níquel 200	Bronce-Silicio	Inoxidable 304	Inoxidable 316	Inoxidable 430	Tantalio	Titanio	Zirconio
Cloruro de Cobre	1% agitado y aireado	Ambiente	🔴	-	🔴	🟡	🟢	🟢	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🔴	🟡	🟢	🟡	🟢	🟢	-
Cloruro de Cobre	5% aireado	Ambiente	🔴	-	🔴	🔴	🟢	🟢	-	-	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	-
Cloruro de Cobre	5% agitado	Ambiente	🔴	-	🔴	🔴	🟢	🟢	-	-	🔴	🔴	🔴	🔴	🟡	🟡	🟢	🟢	-	
Cloruro de Etileno		Ambiente	🟢	🟢	🟡	🟡	-	-	🟢	🟢	🟡	🟢	🟡	🟢	🟢	-	🟢	🟢	🟡	
Cloruro de Etilo	5%	Ambiente	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	-	-	
Cloruro de Magnesio	1% a 5% en reposo	Ambiente	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🔴	🟢	🟢	🟢	
Cloruro de Magnesio	1% a 5% en reposo	Caliente	🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🔴	🟢	🟢	🟢	
Cloruro de Manganeso	Soluc. Acuosa 10 al 50%	Ebullición	-	🟡	🔴	🟡	-	-	🟢	🟢	🟡	🟡	🔴	🟢	🟢	-	🟢	🟢	-	
Cloruro de Mercurio	Diluida	Ambiente	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	
Cloruro de Metileno	40%	Ambiente y Ebullición	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	-	-	-	
Cloruro de Níquel		Ambiente	🔴	🟢	🟡	🟡	🔴	🟢	🟢	🟢	-	🟡	-	🟡	🟢	🔴	🟢	🟢	🟡	
Cloruro de Plata			🔴	🟢	🔴	🔴	🔴	🟢	-	🟢	-	-	-	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	-	
Cloruro de Potasio	1% a 5%	Ambiente	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	
Cloruro de Potasio	1% a 5%	Ebullición	🟡	🟢	🟡	🟡	🔴	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	
Cloruro de Zinc	5% en reposo	Ambiente	🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	
Cloruro de Zinc	5% en reposo	Ebullición	🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	
Cloruro Estánico	5%	Ambiente	🔴	🟢	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	
Cloruro Estañoso	5%	Ambiente	🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	-	
Cloruro Férrico	1% en reposo	Ambiente	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🔴	
Cloruro Férrico	1% en reposo	Ebullición	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🔴	
Cloruro Férrico	5% aireado	Ambiente	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🔴	
Cloruro Férrico	5% agitado	Ambiente	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🔴	
Cloruro Férrico	5% en reposo	Ambiente	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🔴	
Cloruro Ferroso		Ambiente	🔴	🔴	🟡	🟡	🟢	🟢	-	🟡	🔴	🔴	🔴	🟡	-	-	🟢	🟢	-	
Cloruro Sódico	20% Aireada	Ambiente	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	🟢	🟢	-	
Cloruro Sódico	5% en reposo	Ambiente a 65°C	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢	
Cloruro Sódico	Saturada	Ambiente	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	🟢	🟢	-	
Cloruro Sódico	Saturada	Ebullición	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	-	🟢	🟢	-	
Dicromato de Potasio	Neutra		🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	-	-	-	
Dióxido de Azufre	Húmeda	Ambiente	🟡	🟢	🟡	🟡	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	🟢	🟢	-	
Dióxido de Azufre	Seca	Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	🟢	🟢	-	
Ferricianuro de Potasio	5%	Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	
Ferricianuro Sódico			🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	-	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	
Ferrocianuro de Potasio	5%	Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	
Ferrocianuro Sódico			🟢	-	🟢	🟢	-	-	-	-	-	-	🟢	-	-	-	🟢	-	-	
Fluoruro de Aluminio	5%	Ambiente	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	-	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	
Fluoruro Sódico	5%	Ambiente	🟡	-	🟡	🟢	🟢	🟢	-	-	🟡	-	🟡	🟡	🔴	🔴	🟢	🟢	-	
Fosfato de Amonio	5%	Ambiente	🟢	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢	-	-	-	
Fosfato Sódico	5%	Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	-	🟢	🟢	-	
Hidrato Bórico			🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	-	-	-	
Hidrato Potásico			🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	-	-	
Hidrosulfito de Sodio	Seco		🟢	-	🟡	🟡	-	-	-	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟢	-	-	
Hidrosulfito Sódico			🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	-	-	🟡	🟡	🟡	🟡	-	-	-	🟢	🟢	-	
Hidróxido de Aluminio	Saturada		🟢	🟢	🟡	🟡	-	-	🟢	🟢	-	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	
Hidróxido de Amonio	5%	Ambiente	🟡	🟢	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🔴	🟢	🟢	-	🟢	🟢	🟢	
Hidróxido de Calcio	50%	Ebullición	🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🔴	🟢	🟡	🟡	🟡	🔴	🟡	-	-	🟢	-	
Hidróxido de Calcio	10% a 20%	Ebullición	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	-	🟢	🟢	-	
Hidróxido de Magnesio	Suspensión concentrada	Ambiente	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	-	🟢	🟢	-	
Hidróxido Férrico		Ambiente	-	🟢	🟡	🟡	🔴	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	-	🟢	🟢	-	
Hidróxido Potásico	5%	Ambiente	🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	
Hidróxido Potásico	27%	Ebullición	🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	-	🔴	🟢	🟢	
Hidróxido Potásico	50%	Ebullición	🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	-	🔴	🟢	-	
Hidróxido Sódico	10%	Ambiente	🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🔴	🟢	🟢	
Hipoclorito de Calcio	2%	Ambiente	🔴	🔴	🔴	🟡	🔴	🟢	🟡	🟡	🔴	🔴	🔴	🟡	🟡	-	🟢	🟡	🟡	
Hipoclorito Potásico			🔴	🟢	🔴	🟡	🔴	🟢	🔴	🟡	🔴	🔴	🔴	🟡	🟡	🔴	-	🟢	-	
Hipoclorito Sódico	5%	Ambiente	🟡	🟡	🔴	🔴	🔴	🟢	🟡	🟡	🔴	🔴	🔴	🟡	🟡	🔴	-	🟡	🟡	

AGENTE CORROSIVO Sales	Concentración	Temperatura	Aluminio	Alloy 20Cb-3	Cobre	Cuproníquel	Hastelloy® B	Hastelloy® C	Incoloy® 800	Incoloy® 825	Inconel® 600	Monel® 400	Níquel 200	Bronce-Silicio	Inoxidable 304	Inoxidable 316	Inoxidable 430	Tantalo	Titanio	Zirconio
Hiposulfito Sódico	Diluida	Ambiente	-	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	-	-
Ioduro Potásico			🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-
Lactato Sódico			🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	🟡	-	🟢	🟢	🟢	-	🟢	-	-
Monosulfato de Amonio	5%	Ambiente	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	-	🟡	-	🟡	🟢	🟢	-	🟢	-	-
Nitrato Bárico	Soluc. Acuosa	Caliente	🟢	🟢	🟡	🟡	-	-	🟢	🟢	🟡	-	-	🟡	🟢	🟢	-	🟢	🟢	-
Nitrato Cúprico			🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	-	🟢	-	-
Nitrato de Amonio	5%	Ambiente	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	-	-
Nitrato de Cobre	1% a 5%	Ambiente	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-
Nitrato de Cobre	50% acuoso	Ambiente	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	-	🟢	🟢	-
Nitrato de Magnesio			🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	-	-	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-
Nitrato de Níquel	10%	Ambiente	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	-	-
Nitrato de Plata			🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	-	-
Nitrato Férrico	1% al 5%	Ambiente	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	-	-
Nitrato Mercurioso			🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	-	-
Nitrato Potásico	5%	Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-
Nitrato Sódico	Toda Concentr.	Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-
Nitrito Sódico			🟢	-	🟢	🟢	-	-	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	-	🟢	🟢	-
Oxalato de Aluminio			🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	🟢	-	🟡	-	🟢	-	-	-	-	-	-
Oxalato de Amonio	5%	Ambiente	🟢	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	-	🟡	🟢	🟢	🟡	🟢	-	-
Oxalato Potásico			🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	-	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	-
Oxido de Níquel	Seco		🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	-	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	-	-	-	🟢	-	-
Permanganato Potásico	Neutra		🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	-	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-
Peróxido Sódico		100°C	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	-	🟡	-	-
Persulfato de Amonio	5%	Ambiente	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	-	-
Sales de Acido Láctico			🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	-	🟢	-	-
Silicato Sódico			🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	🟡	-	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-
Sulfato Bárico		Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	-	-	🟢	🟢	-	🟡	-	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-
Sulfato de Aluminio	10%	Ambiente	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	-	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢
Sulfato de Aluminio	10%	Ebullición	-	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	-	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢
Sulfato de Aluminio	Saturada	Ambiente	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	-
Sulfato de Aluminio	Saturada	Ebullición	-	🟢	🟡	🟡	-	-	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	-
Sulfato de Amonio	10%	Ebullición	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	-	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	-	🟢	🟡	-
Sulfato de Amonio	1% a 5% agitado, aireado	Ambiente	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Sulfato de Amonio	Saturada	Ebullición	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	-	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	-	🟢	-	-
Sulfato de Calcio	Saturada	Ambiente	🟡	🟢	🟢	🟢	-	-	🟢	🟢	-	🟡	-	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	-
Sulfato de Cobre	5%	Ambiente	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-
Sulfato de Cobre	Saturada	Ebullición	🟡	🟢	🟡	🟡	-	-	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	-	🟢	🟢	-
Sulfato de Magnesio	5%	Caliente	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-
Sulfato de Níquel	10%	Ambiente	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟢	-	-
Sulfato de Potasio y Aluminio	2%	Ambiente	🟡	🟢	🟢	🟢	-	-	🟢	🟢	-	🟡	-	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-
Sulfato de Potasio y Aluminio	10%	Ambiente	🟡	🟢	🟢	🟢	-	-	🟢	🟢	-	🟡	-	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	-
Sulfato de Potasio y Aluminio	10%	Ebullición	🟡	🟢	🟡	🟡	-	-	-	🟢	-	🟡	-	🟡	🟡	🟢	🟡	🟢	🟢	-
Sulfato de Potasio y Aluminio	Saturada	Ebullición	🟡	🟢	🟡	🟡	-	-	-	🟢	-	🟡	-	🟡	🟡	🟢	🟡	🟢	🟢	-
Sulfato de Quinina	Seco		-	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	🟡	-	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	-	-
Sulfato de Zinc	5%	Ambiente	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-
Sulfato de Zinc	25%	Ebullición	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	-	🟢	🟢	-
Sulfato de Zinc	Saturada	Ambiente	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-
Sulfato Férrico	1% al 5%	Ambiente	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	-	-
Sulfato Ferroso	Diluido	Ambiente	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	-	-
Sulfato Potásico	1% a 5%	Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-
Sulfato Potásico	1% a 5%	Caliente	🟡	🟢	🟡	🟡	-	-	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	-	🟢	🟢	-
Sulfato Sódico	5% en reposo	Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-
Sulfato Sódico	Concentrada	Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-
Sulfito de Amonio	Saturada	Frío y Ebullición	-	🟢	🟡	🟡	-	-	-	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	-	🟢	-	-
Sulfuro de Carbono		Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	-	-	🟢	🟢	-	🟡	-	🟡	🟢	🟢	-	🟢	-	-
Sulfuro Potásico (Sal)			-	🟢	🟡	🟡	-	-	🟢	🟢	-	-	-	🟡	🟢	🟢	-	🟢	-	-
Sulfuro Sódico	5%	Ambiente	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	-	🟡	-	🟡	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	-

AGENTE CORROSIVO Acidos	Concentración	Temperatura	Aluminio	Alloy 20Cb-3	Cobre	Cuproníquel	Hastelloy® B	Hastelloy® C	Incoloy® 800	Incoloy® 825	Incone® 600	Monel® 400	Níquel 200	Bronce-Silicio	Inoxidable 304	Inoxidable 316	Inoxidable 430	Tantalio	Titanio	Zirconio
Acido Acético	5%, sin airear	Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Acido Acético	20%, sin airear	Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Acido Acético	50%, sin airear	Ambiente	🟢	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Acido Acético	50%, sin airear	Ebullición	🟡	🟢	🔴	🔴	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🔴	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢
Acido Acético	100%, sin airear	Ambiente	🟢	🟢	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🔴	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢
Acido Acético	100%, sin airear	Ebullición	🔴	🟢	🔴	🔴	🟢	🟢	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🔴	🔴	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢
Acido Acético, vapores	100%, sin airear	Caliente	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢
Acido Arsénico	90%	107°C	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟢	🟡	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢
Acido Benzóico	5%	Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Acido Bórico	5%	Ebullición	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Butírico	5%	Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Carbónico			🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Cianhídrico			🟢	🟢	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🔴	🟢	🟢	🟢	🔴	🟢	🟢
Acido Cítrico	5%, reposo	65°C	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Cítrico	15%	Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Cítrico	15%	Ebullición	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Cítrico	Concentrado	Ebullición	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🔴	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡
Acido Clorhídrico		Ebullición	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟡	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢
Acido Clorhídrico	5%, sin airear	Ambiente	🔴	🔴	🔴	🔴	🟡	🟢	🔴	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🔴	🔴	🔴	🟢	🟡	🟢
Acido Clorhídrico	10%, sin airear	Ambiente	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🔴	🟡	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🔴	🟢
Acido Clorhídrico	20%, sin airear	Ambiente	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🔴	🟡	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🔴	🟢
Acido Clorhídrico	Todas	38°C	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🔴	🟡	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🔴	🟢
Acido Clorhídrico	Todas	50°C	🔴	🔴	🔴	🔴	🟡	🟡	🔴	🟡	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🔴	🟢
Acido Clorhídrico	Todas	71°C	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟡	🔴	🟡	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🔴	🟢
Acido Clorhídrico, gases	Concentrado	38°C	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟡	🔴	🟡	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🔴	🟢
Acido Clórico		Ambiente	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢
Acido Cloroacético		Ambiente	🔴	🔴	🟡	🟡	🟢	🟢	🔴	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🔴	🔴	🔴	🟢	🟡	🟡
Acido Clorosulfónico	10%		🟡	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢
Acido Crómico	5%	Ambiente	🟡	🟢	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢
Acido Crómico	50%	Ebullición	🟡	🔴	🔴	🔴	🔴	🟡	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟡	🟢
Acido Crómico c.p.	10%	Ebullición	🟡	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟡	🔴	🟢	🟢	🟢
Acido Esteárico	Concentrado	93°C	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Fenólico c.p.		Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🔴	🟢	🟢	🟢
Acido Fluorhídrico	Todas	Todas	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴
Acido Fluorhídrico, vapores		100°C	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴
Acido Fórmico	5%, reposo	Ambiente a 65°C	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🔴	🟡	🟡	🟡
Acido Fosfórico	1%	Ambiente	🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Fosfórico	5%	Ambiente	🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Fosfórico	10%, reposo	Ambiente	🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Fosfórico	10%, agitado	Ambiente	🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Fosfórico	10%, aireado	Ambiente	🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Gálico	5%	Ambiente a Ebullición	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Hidrofluosilícico	5%	21°C	🟢	🟢	🔴	🟡	🟢	🟢	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🔴	🔴	🔴	🟢	🔴	🔴	🟢
Acido Hidrofluosilícico, vapores		100°C	🟢	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🔴	🔴	🟢	🔴	🟢	🟢
Acido Láctico	5%	Ambiente	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Láctico	5%	65°C	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟡	🔴	🔴	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Láctico	10%	65°C hasta Ebullición	🟢	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🔴	🟢	🟡	🔴	🔴	🟡	🔴	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡
Acido Málico		Frío y Caliente	🟢	🟢	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🔴	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Molibdico	5%	Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Muriático		Ambiente	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🟡	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟡	🟡
Acido Nítrico	5%	Ambiente	🟡	🟢	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Nítrico	20%	Ambiente	🔴	🟢	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Nítrico	50%	Ambiente	🔴	🟢	🔴	🔴	🔴	🟢	🟡	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Nítrico	50%	Ebullición	🔴	🟢	🔴	🔴	🔴	🟢	🟡	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Nítrico	65%	Ebullición	🔴	🟢	🔴	🔴	🔴	🟢	🟡	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Nítrico	95%	Ambiente	🔴	🟢	🔴	🔴	🔴	🟢	🟡	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Nítrico	Concentrado	Ambiente	🔴	🟢	🔴	🔴	🔴	🟢	🟡	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡
Acido Nítrico	Concentrado	Ebullición	🔴	🟢	🔴	🔴	🔴	🟢	🟡	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡

AGENTE CORROSIVO Acidos	Concentración	Temperatura	Aluminio	Alloy 20Cb-3	Cobre	Cuproniquel	Hastelloy® B	Hastelloy® C	Incoloy® 800	Incoloy® 825	Inconel® 600	Monel® 400	Níquel 200	Bronce-Silicio	Inoxidable 304	Inoxidable 316	Inoxidable 430	Tantalio	Titanio	Zirconio
Acido Nítrico	Gases	Ambiente	🟢	🟢	🔴	🔴	🔴	🟢	🔴	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	-	🔴	🟢
Acido Nitroso	5%	Ambiente	🟢	🟢	🟡	🟡	-	-	🟢	🟢	🟢	-	-	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-
Acido Oléico		Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟡	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	-
Acido Oxálico	5%	Frio y Caliente	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	🟡	-	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🔴	-
Acido Oxálico	10%	Ambiente	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	-	🟢	🟡
Acido Oxálico	10%	Ebullición	🔴	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	-	🟢	🟢	🟡	🟡	🟢	🔴	🔴	🔴	-	🟢	🟡
Acido Pícrico	Concentrado	Ambiente	🟢	🟢	🔴	🔴	🟢	🟢	🟡	🟡	🔴	🔴	-	🔴	🟢	🟢	🟢	-	-	-
Acido Pirogálico			🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	-	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	🟢	-
Acido Salicílico			🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	🟢	🟢	🟡	🟡	🟢	-	-	-	🟢	🟢	-
Acido Succínico		Fundido	🟢	-	🟢	🟢	🟡	🟡	-	🟢	🟢	-	-	🟢	🔴	-	-	-	-	-
Acido Sulfúrico	5%	Ambiente	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🔴	🟡	🔴	🟢	🟡	🟢
Acido Sulfúrico	5%	Ebullición	🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟡	-	🟢	🔴	🟡	🟡	🟡	🔴	🔴	🔴	🟢	🔴	🟢
Acido Sulfúrico	10%	Ambiente	🟡	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	-	🟢	🔴	🟡	🟡	🟡	🔴	🔴	🔴	🟢	🟡	🟢
Acido Sulfúrico	10%	Ebullición	🔴	🟡	🔴	🔴	🟢	🟡	🔴	🟢	🔴	🟡	🟡	🟡	🔴	🔴	🔴	🟢	🔴	🟢
Acido Sulfúrico	50%	Ambiente	🔴	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🔴	🟢	🔴	🟡	🟡	🟡	🔴	🔴	🔴	-	🟡	🟢
Acido Sulfúrico	50%	Ebullición	🔴	🟡	🔴	🔴	🟢	🔴	🔴	🟡	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟢	🔴	🟢
Acido Sulfúrico	Concentrado	Ambiente	🟢	🟢	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	-	🟡	-	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🔴	🔴
Acido Sulfúrico	Concentrado	Ebullición	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴
Acido Sulfúrico	Concentrado	149°C	🔴	🟡	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴
Acido Sulfúrico	Gases	Ambiente	🟢	🟢	🔴	🔴	🟢	🟡	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	-
Acido Sulfuroso	Saturado	191°C	🟡	🟢	🔴	🔴	🔴	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🟡
Acido Sulfuroso, niebla		Ambiente	🟡	🟢	🟡	🟡	🔴	🟢	🔴	🟢	🔴	🔴	🔴	🟡	🔴	🔴	-	🟢	🟢	-
Acido Tánico	10%	Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
Acido Tánico		65°C	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢
Acido Tartárico	10%	Ambiente	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡
Acido Tartárico		65°C	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	-
Acido Tricloroacético		Ambiente	🔴	-	🟡	🟡	-	-	🔴	🔴	-	🟡	-	🟡	🔴	🔴	🔴	-	🔴	-
Acido Úrico	Concentrado		🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	-	-	🟢	🟢	🟢	🟢	-	🟢	-
Acidos Grasos			🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟢	-	-	-	🟢	-	-
Anhídrido Acético	Sin airear	Ambiente	🟢	🟢	🟢	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟢	-	🟢	🟢
Anhídrido Acético	Sin airear	Ebullición	🟡	🟢	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🔴	🟢	🟢	🔴	-	🟢	🟢
Anhídrido Sulfúrico	Seco	Ambiente	🟢	-	🟡	🟡	🟢	🟢	🔴	🟡	🔴	🔴	🔴	🟡	-	-	-	🔴	-	-

-  Resistente a la corrosión
-  Ataque moderado
-  Insatisfactorio
- 1 Posible corrosión por picadura en la interfase con aire o al secarse
- 2 Mantener la alcalinidad de la solución
- 3 Puede ser atacado si hay presencia de ácido sulfúrico
- 4 Recubierto con estaño
- 5 Uso no recomendable con bebidas
- 6 Puede ser atacado si hay presencia de ácido clorhídrico