

## INDICADOR DE RESISTENCIA A LA CORROSIÓN

### RECOMENDACIONES DE USO

**A- ÓPTIMA RESISTENCIA PARA APLICACIÓN DEL AGENTE PATÓGENO.**

**B- MODERADA RESISTENCIA PARA APLICACIÓN DEL AGENTE CORROSIVO, PUEDE QUE NO SEA LA MÁS APROPIADA**

**C- NO SE RECOMIENDA EL MATERIAL PARA APLICACIÓN DEL AGENTE.**

Agentes corrosivos	CUSn	CuSnZn	CuSnPb	CuSnPbZn	CuZn	CuZnAlMn	CuAl
ÁCIDO ACÉTICO 50%	C	B	C	B	C	C	A
ÁCIDO ACÉTICO 20%	C	B	C	B	C	C	A
ÁCIDO BÓRICO	A	A	A	A	A	A	A
ÁCIDO CÍTRICO	A	A	A	A	A	A	A
ÁCIDO CLORHÍDRICO - MURIÁTICO	C	C	C	C	C	C	B
ÁCIDO CRÓMICO	C	C	C	C	C	C	C
ÁCIDO ESTEÁRICO	A	A	A	A	A	A	A
ÁCIDO FÓRMICO	A	A	A	A	B	B	A
ÁCIDO FOSFÓRICO	A	A	A	A	C	C	A
ÁCIDO HEXAFLUOROSILICO***	B	B	B	B	C	C	B
ÁCIDO HIDROFLUORICO***	B	B	B	B	B	B	A
ÁCIDO LÁCTICO	A	A	A	A	C	C	A
ÁCIDO NÍTRICO	C	C	C	C	C	C	C
ÁCIDO OLEICO	A	B	B	B	C	C	A
ÁCIDO OXÁLICO	A	B	B	B	C	C	A
ÁCIDO PÍCRICO***	C	C	C	C	C	C	C
ÁCIDO SULFHÍDRICO (seco)***	C	C	C	C	C	C	B
ÁCIDO SULFHÍDRICO (húmedo)***	C	C	C	C	C	C	B
ÁCIDO SULFÚRICO < 78%	B	B	B	B	C	C	A
ÁCIDO SULFÚRICO 78% A 95%	C	C	C	C	C	C	B
ÁCIDO SULFUROSO (seco)	A	A	A	A	A	A	A
ÁCIDO SULFUROSO (húmedo)	A	A	B	B	C	C	A
ÁCIDO TARTÁTICO	A	A	A	A	A	A	A
AGUA SALADA	A	A	A	A	C	C	A
ALCOHOL	A	A	A	A	A	A	A
ALDEHÍDO FURÁNICO	A	A	A	A	A	A	A
AMONÍACO ANHÍDRIDO	A	A	A	A	A	A	A
ANHÍDRIDO CARBÓNICO	A	A	A	A	A	A	A
ANHÍDRIDO SULFÚRICO (seco)	A	A	A	A	A	A	A
ANILINA, COLORANTE ANILINA	C	C	C	C	C	C	B
AZUFRE SÓLIDO	C	C	C	C	C	C	A
BISULFATO DE SODIO	C	C	C	C	C	C	A
BISULFITO DE CALCIO	A	B	B	B	C	C	A
BUTANO	A	A	A	A	A	A	A
CARBONATO DE SODIO	A	A	A	A	C	C	A
CERVEZA	A	B	B	B	C	A	A
CLORURO DE POTASIO	C	C	C	C	C	C	C
CLORURO DE SODIO	C	C	C	C	C	C	B
CLORURO DE ALUMINIO	C	C	C	C	C	C	B
CLORURO DE AMONÍACO	C	C	C	C	C	C	C
CLORURO DE BARIO	A	A	A	A	C	C	A
CLORURO DE CALCIO (ácido)	B	B	B	B	C	C	A
CLORURO DE CALCIO (alcalino)	C	C	C	C	C	C	A
CLORURO DE AZUFRE	C	C	C	C	C	C	C
CLORURO, SULFATO FERROSO	C	C	C	C	C	C	C
CLORURO DE MAGNESIO	A	A	A	A	C	C	A
CLORURO DE NIQUEL	A	A	A	A	C	C	A
CLORURO DE POTASIO	A	A	A	A	C	C	A
CLORURO DE SODIO	A	A	A	A	C	C	A
CLORURO DE ZINC	C	C	C	C	C	C	B
CLORO HÚMEDO	C	B	B	B	C	C	C
DIÓXIDO DE CARBONO (húmedo)	B	B	C	B	C	C	A
ETILENO TRICLORADO HÚMEDO**	A	A	A	A	A	A	A
FOSFATO DE SODIO	A	A	A	A	A	A	A
GAS AMONÍACO	C	C	C	C	C	C	C
GAS PROPANO	A	A	A	A	A	A	A
HIDRÓXIDO DE AMONÍACO	C	C	C	C	C	C	C
HIDRÓXIDO DE CALCIO	C	C	C	C	C	C	B
HIDRÓXIDO DE MAGNESIO	B	B	B	B	B	B	A
HIDRÓXIDO DE POTASIO	C	C	C	C	C	C	A
HIDRÓXIDO DE SODIO	C	C	C	C	C	C	A
HIPOCLORITO DE SODIO	C	C	C	C	C	C	C
HIPOCLORURO DE CALCIO	C	B	B	B	C	C	B
MERCURIO, SALES DE MERCURIO	C	C	C	C	C	C	C
NITRATO DE AMONIO	C	C	C	C	C	C	C
NITRATO DE SODIO	B	B	B	B	B	B	A
PERÓXIDO DE HIDRÓGENO	C	C	C	C	C	C	C
PERÓXIDO DE SODIO	B	B	B	B	B	B	B
SOLVENTE DE ACETATO	A	A	A	A	B	A	A
SULFATO DE ALUMINIO	B	B	B	B	C	C	A
SULFATO DE AMONÍACO	B	B	B	B	C	C	A
SULFATO CÚPRICO	A	A	A	A	C	C	B
SULFATO DE MAGNESIO	A	A	A	B	C	C	A
SULFATO DE NIQUEL	A	A	A	A	C	C	A
SULFATO DE POTASIO	A	A	A	A	C	C	A
SULFATO DE SODIO, SILICATO	A	B	B	B	C	C	A
SULFATO DE ZINC	A	A	A	A	C	C	B
SULFATO DE SODIO, HIPOSULFITO	C	C	C	C	C	C	B
SULFURO DE BARIO	C	C	C	C	C	B	C
TETRACLORURO DE CARBONO HÚMEDO	B	B	B	B	B	B	B
TOLUENO	B	A	A	A	B	B	B
VINAGRE	A	B	B	B	C	C	B