

TABLA DE RESISTENCIAS QUÍMICAS

MEDIO	ABS	CPVC	EPDM	EVA	FPM	NBR	PEHD	PELD	POM	PP	PTFE	PVC
Aceite Astm N°1	S	S	N	L	S	S	S	S	S	S	S	S
Aceite Astm N°2	S	S	N	L	P	S	S	S	S	P	S	S
Aceite Astm N°3	L	S	N	L	S	L	S	S	S	L	S	S
Aceite De Hígado De Bacalao	S	P	S	N		S	S	S	P	S	S	P
Aceite De Linaza	S	S	S	L	S	S	S	S	S	S	S	S
Aceite De Oliva	S	P	L	N	S	S	S	S	S	S	S	S
Aceite De Orujo	S	S	S	P		S	P	P	S	P	S	S
Aceite De Parafina	S	S	N	N	L	S	L	S	S	S	S	S
Aceite De Semilla De Algodón	S	P	D	D	S	S	S	P	S	P	S	P
Aceite De Transformador	S	S	N	N		S	S	S	S	S	S	S
Aceite Lubricante	S	S	N	N	S	S	S	S	S	S	S	S
Aceite Vegetal	S	P	P	P	S	S	L	S	S	P	S	S
Acetaldehido	N	D	N	N	N	N	S	L	S	S	S	L
Acetico, Acido	S	S	S	S	N	S	S	S	S	S	S	S
Acetico, Acido Glacial	N	S	L	L	N	L	S	S	N	S	S	S
Acetico, Anhidrido	N	S	L	L	N	N	S	S	N	S	S	N
Acetilo, Cloruro De	N	D	N	N		N	N	N	N	L	S	L
Acetofenona	N	D	P	P		N	S	L	N	S	S	N
Acetona	N	L	S	L	N	N	L	S	L	S	S	N
Acetonitrilo	N	D	P	D		D	L	S	N	S	S	N
Acrilico, Acido	S	S	S	S		S	S	S	P	S	S	S
Agua De Mar	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Agua Destilada	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Agua Regia (Clorhidrico+Nitrico)	N	D	N	D	L	N	L	L	N	L	S	D
Aguarras	S	P	N	N		S	L	S	S	S	S	P
Aluminio, Cloruro De, Soluciones	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Aluminio, Sulfato De, Soluciones	N	D	S	N	S	N	S	S	S	L	S	N
Amilico, Alcohol	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Amilio, Acetato De	N	D	N	N	N	N	L	L	S	L	S	D
Amonico, Hidroxido, Soluciones	N	L	N	N	S	N	L	L	S	L	S	N
Amonico, Sulfato, Soluciones	N	P	S	N	S	N	S	S	S	S	S	S
Anilina	N	N	D	N	S	N	N	N	N	N	S	L
Antimonio, Trocloruro De	N	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Arsenico, Acido	D	P	P	P	S	N	S	P	N	P	S	D
Azufre, Dioxido De	N	S	S	L	L	L	S	S	N	S	S	S
Bario, Cloruro De	S	S	S	S		S	S	S	L	S	S	S
Benceno	L	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Bencilico, Alcohol	S	S	S	S	L	S	S	S	S	S	S	S
Benzaldehido	S	S	S	S	N	S	S	S	L	S	S	S

MEDIO	ABS	CPVC	EPDM	EVA	FPM	NBR	PEHD	PELD	POM	PP	PTFE	PVC
Benzoilo, Cloruro De	N	D	N	N	L	N	S	L	S	S	S	N
Borico, Adico, Soluciones De	N	S	L	S	S	L	S	S	S	S	S	S
Bromidrico, Acido	P	P	S	N	S	N	S	S	N	S	S	S
Bromo Líquido, Anhidrido	N	N	S	L	S	N	S	S	S	S	S	N
Butanol	S	D	P	S	L	S	S	S	N	S	S	S
Butilamina	N	D	N	D		N	N	L	S	S	S	D
Butilo, Acetato De	N	N	L	N	N	N	S	L	D	L	S	N
Butilo, Cloruro De	N	D	D	D		D	N	N	S	N	S	N
Butirico, Acido	N	P	D	N	P	N	S	S	L	S	S	S
Calcio, Cloruro De, Soluciones	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Carbono, Sulfuro De	N	N	N	S	S	N	L	N	S	L	S	N
Carbono, Tetracloruro De	N	S	N	N	S	N	L	L	S	L	S	L
Ciclohexano	L	S	N	L	S	L	S	L	S	L	S	S
Ciclohexanol	S	P	L	L	S	L	S	S	S	S	S	S
Ciclohexanona	N	N	L	L	N	N	S	S	S	S	S	S
Citrico, Acido, Soluciones	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Cloracetico, Ácido	N	S	L	N	N	N	L	S	N	S	S	S
Clorhidrico, Ácido 20%	S	S	S	S	S	S	S	S	L	S	S	S
Clorhidrico, Ácido 37%	L	S	L	L	S	S	S	S	N	S	S	S
Cloro, Acuoso	D	S	L	D	L	N	N	L	N	L	S	L
Cloro, Dioxido De	N	D	N	D		N	L	L	D	L	S	P
Cloro, Gas Seco	N	D	N	N	S	N	L	N	N	N	S	L
Clorobenceno	N	D	N	B	S	N	L	L	S	S	S	N
Cloroformo	N	D	N	N	S	N	N	N	L	L	S	N
Clorosulfonico, Acido	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S	L
Cobre, Sulfato De Soluciones	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Cresol	N	P	N	N	L	N	S	L	N	S	S	L
Cromico, Acido	L	S	N	S	S	N	S	S	L	S	S	S
Dietilamina	N	D	N	S	L	N	L	L	N	S	S	L
Dietilenglicol	S	P	S	S		S	S	S	S	S	S	S
Dietilico, Eter	N	N	N	N	N	N	L	S	S	S	S	N
Dimetil, Formamida	N	D	S	N	S	L	S	S	S	S	S	N
Dimetilamina	N	D	D	N	N	S	S	N	P	S	S	L
Dimetilhidracina	D	D	L	D	P	D	S	S	P	D	S	D
Dioctilo, Ftalato De	N	S	P	N	L	L	S	S	L	S	S	N
Dioxano	N	N	L	N	N	N	S	L	S	S	S	N
Estaño, Cloruro De	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Estireno	N	S	N	N	S	N	L	D	S	D	S	D
Etilamina	D	D	S	D	N	D	D	D	P	P	S	P
Etilenglicol	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Etileno, Bromuro De	N	N	D	N		N	N	L	P	D	S	N

MEDIO	ABS	CPVC	EPDM	EVA	FPM	NBR	PEHD	PELD	POM	PP	PTFE	PVC
Etileno, Cloruro De	N	L	L	N	L	N	L	L	L	D	S	N
Etilico, Alcohol	L	S	S	L	S	S	S	S	S	D	S	S
Etilo, Acetato De	N	N	S	N	N	N	S	L	S	D	S	N
Etilo, Cloruro De	N	N	L	N	S	N	L	L	L	N	S	N
Fenol	N	S	S	N	S	N	S	S	N	S	S	L
Ferrico, Cloruro, Soluciones	S	S	S	S	S	S	S	S	L	S	S	S
Fluoborico, Acido	P	P	S	P		S	S	S	D	P	S	P
Fluor, Gas Seco	S	D	N	N	L	N	N	L	N	N	S	N
Fluorhidrico, Acido 48%	L	P	S	S	S	N	S	S	N	S	S	S
Fluosilicico, Acido	S	S	S	S	P	S	S	S	D	S	S	S
Formaldehido, 40%	S	S	S	S	S	N	S	S	S	S	S	S
Formico, Acido	S	S	S	S	N	L	S	S	N	S	S	S
Fosfórico, Acido 85%	S	S	S	S	S	N	S	S	N	S	S	S
Freon-11	N	S	N	D	L	S	P	L	S	D	S	L
Freon-113	L	S	L	D	S	S	L	S	S	S	S	S
Freon-115	L	P	S	D		S	P	P	S	S	S	P
Freon-12	S	S	L	D	L	S	P	S	S	S	L	S
Freon-13B1	L	S	S	D		S	S	S	S	S	S	L
Freon-21	L	P	N	D		N	D	S	S	S	S	N
Freon-22	N	L	S	D		N	S	S	S	S	L	L
Freon-32	L	P	S	D		S	S	S	S	S	S	P
Furfural	N	N	S	N	N	N	S	S	S	S	S	N
Gasoil	S	P	N	N	L	S	S	S	S	S	S	S
Glicerina	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Hexano	L	S	N	N	S	S	S	S	S	S	S	S
Hidracina	D	D	S	P	N	L	S	S	S	S	S	S
Hidrogeno, Peroxido De 35% (A. Oxigene)	S	S	S	S	S	S	S	S	N	S	S	S
Hidrogeno, Peroxido De 90% (A. Oxigene)	L	D	S	S	S	N	S	S	N	D	S	S
Hidrogeno, Sulfuro De (Sulfhidrico)	S	S	S	S	S	N	S	S	S	S	S	S
Iso-Octano	L	P	N	D	S	S	L	S	S	S	S	S
Iso-Propilico, Alcohol	S	P	P	S	S	S	S	S	L	S	S	S
Lactico, Acido	P	P	S	S	S	L	S	S	S	S	S	L
Magnesio, Cloruro De, Soluciones	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Manganeso, Sulfato De	S	S	P	S		S	S	S	S	S	S	S
Melaza	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Mercurico, Cloruro, Soluciones De	S	S	S	S	S	S	S	S	D	S	S	S
Metileno, Dicloruro De	N	P	N	N	L	N	N	L	N	L	S	N
Metileticetona	N	D	S	N	N	N	S	L	S	S	S	N
Metilico, Alcohol	N	S	S	L	L	S	S	S	S	S	S	S
Metilo, Bromuro De, Soluciones	P	D	N	N	L	N	S	N	N	L	S	N
Monoetanolamina	P	P	S	D		N	L	S	S	P	S	N

MEDIO	ABS	CPVC	EPDM	EVA	FPM	NBR	PEHD	PELD	POM	PP	PTFE	PVC
Niquel, Cloruro De	S	P	S	P	P	S	S	S	S	S	S	S
Nitrico, Acido 10%	S	N	S	S	S	L	S	S	L	S	S	S
Nitrico, Acido 70%	N	S	N	N	S	N	S	S	N	S	S	S
Nitrobenceno	N	S	S	N	L	N	L	S	S	N	S	N
Nitrometano	N	P	L	D		L	P	P	P	P	S	D
Nitropropano	S	P	S	D		N	L	P	P	P	S	D
Oleico, Acido	S	S	L	N	L	S	S	S	S	S	S	S
Oxalico, Acido, Soluciones	S	S	S	L	L	L	S	S	L	S	S	S
Ozono	N	P	S	N	L	N	L	N	N	L	S	S
Percloretileno	N	D	N	D	S	L	L	L	S	N	S	L
Peroximonosulfurico, Acido	D	D	N	D		D	N	P	D	P	S	P
Petroleo	S	S	N	N	S	S	S	S	S	S	S	S
Picrico, Acido	N	P	S	L	S	L	S	S	D	S	S	S
Piridina	N	D	L	N	N	N	S	S	S	L	S	N
Plata, Nitrato De	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Plomo, Acetato De	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Potasio, Cianuro De	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Potasio, Fluoruro De	S	S	S	S		S	S	S	S	S	S	S
Potasio, Hidroxido De, Soluciones	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Potasio, Permanganato De	L	S	S	N	S	S	S	S	S	S	S	S
Potasio, Sulfato De	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Propanol	S	P	S	P	S	S	S	S	L	S	S	S
Propileno, Oxido De	N	L	L	P	N	N	S	S	L	S	S	N
Propinoico, Acido	N	P	D	S	S	N	S	S	N	S	S	P
Silicona, Grasa De	S	P	S	S	S	S	S	S	L	P	S	P
Sodico, Clorito	N	S	P	P	S	L	S	S	D	S	S	S
Sodico, Hidroxido 20%	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Sodico, Hidroxido 60%	S	S	S	S	N	S	S	S	S	S	S	S
Sodico, Hipoclorito (Lejia) (Cloro Piscina)	S	S	S	S	L	S	S	S	N	S	S	S
Sodio, Borato De	S	S	S	S		S	S	S	S	S	S	S
Sodio, Carbonato De (Soda)	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Sodio, Cianuro De	S	S	S	N		S	S	S	S	S	S	S
Sodio, Cloruro De, Soluciones	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Sodio, Nitrato De	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Sulfamico, Acido	P	P	P	P		S	P	P	P	S	S	S
Sulfurico, Acido 10%	S	S	S	S	S	S	S	S	D	S	S	S
Sulfurico, Acido 70%	S	S	S	L	S	N	S	S	N	S	S	S
Sulfurico, Acido 96%	N	L	N	N	S	N	S	S	N	L	S	L
Sulfurico, Acido, Fumante	N	D	N	N	S	N	N	N	N	N	S	N
Tetracloroetano	N	D	N	N	N	N	L	L	D	S	S	D
Tetrahidrofurano	N	N	N	N	N	N	L	L	S	L	S	N

MEDIO	ABS	CPVC	EPDM	EVA	FPM	NBR	PEHD	PELD	POM	PP	PTFE	PVC
Tetrahidronaftaleno	N	P	N	N	L	N	L	S	S	L	S	N
Tionilo, Cloruro De	N	N	L	N	N	N	N	N	N	N	S	N
Titanio, Tetracloruro De	L	P	N	P		L	S	S	D	P	S	P
Tolueno	N	N	N	N	L	N	L	L	S	S	S	N
Trementina	N	S	N	N	S	S	L	L	S	N	S	S
Tricloroacetico, Acido	L	S	L	D	N	L	S	S	N	S	S	S
Tricloroetano	N	D	N	D	L	N	D	D	S	P	S	N
Tricloroetileno	N	D	N	N	S	N	N	L	L	L	S	N
Tricresilo, Fosfato De	N	D	L	N	S	N	S	S	S	S	S	N
Trietanolamina	S	D	S	N	N	S	S	S	S	S	S	S
Trietilamina	L	D	N	D		L	L	L	S	L	S	S
Vinilo, Acetato De	N	N	D	N	L	L	S	S	P	S	S	N
Vinilo, Cloruro De	D	P	N	D	L	N	N	L	S	L	S	D
Vino	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Xileno	N	N	N	N	L	N	L	L	S	L	S	N
Zinc, Cloruro De, Soluciones	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S

**Los datos facilitados en esta tabla no tienen caracter contractual, y toda la información se da de buena fe
Declinamos cualquier responsabilidad derivada de la aplicación de los mismos

Leyenda

ABS	Acilonitrilo - butadieno - estireno	PEHD	Polietileno de alta densidad
CPVC	Policloruro de vinilo clorado	PELD	Polietileno de baja densidad
EPDM	Etileno - propileno - polímero	POM	Polioximetileno
EVA	Etileno - vinilo - acetato	PP	Polipropileno
FPM	Caucho fluorado (VITON)	PTFE	Poli - tetrafluor - etileno (Teflón)
NBR	Caucho nitrilo	PVC	Policloruro de vinilo

- S** El fluido tiene poco o ningún efecto
- L** El fluido tiene un efecto leve o moderado
- N** El fluido tiene un efecto fuerte
- P** No se tienen datos - Parece ser compatible
- D** No se tienen datos - Probablemente no es compatible