

TABLA DE RESISTENCIAS QUÍMICAS DEL PRODUCTO ADIPOXI

RESISTENCIA A LOS ÁCIDOS				
PRODUCTO	CONCENTRACIÓN	MESAS LABORATORIO	PAVIMENTOS	
			Exposición frecuente	Exposición ocasional
Acético	2,5%	+	+	+
	5%	+	(+)	+
	10%	-	-	+
Clorhídrico	37%	+	+	+
Crómico	20%	(+)	(+)	(+)
Cítrico	10%	(+)	+	+
Fórmico	2,5%	+	+	+
	10%	-	(+)	(+)
Láctico	5%	+	+	+
	10%	(+)	-	(+)
Nítrico	25%	+	(+)	+
	50%	-	-	-
Oléico puro	-	-	-	-
Fosfórico	50%	+	+	+
	75%	(+)	-	-
Sulfúrico	1,5%	+	+	+
	50%	(+)	(+)	(+)
	96% - 75%	-	-	-
Tánico	10%	+	+	+
Tartárico	10%	+	+	+
Oxálico	10%	+	+	+
RESISTENCIA A LOS ÁLCALIS Y SOLUCIONES SALINAS				
de amoníaco	25%	+	+	+
de sosa cáustica	50%	+	+	+
de hipoclorito de Na: Cloro Activo	6,4 g/l. 162 g/l.	+	(+)	+
		-	-	-
de hiposulfito de Na		+	+	+
de cloruro de calcio		+	+	+
de cloruro de hierro		+	+	+
de cloruro de sodio		+	+	+
de cromato de sodio		+	+	+
de azúcar		+	+	+
de sulfato de aluminio		+	+	+
de permanganato	5%	+	(+)	+
	10%	(+)	-	(+)
de hidróxido potásico	50%	+	+	+
de cloruro de mercurio	5%	+	+	+
de peróxido de hidrógeno	1%	+	+	+
	10%	+	+	+
	25%	+	(+)	+

RESISTENCIA A LOS DISOLVENTES				
PRODUCTO	CONCENTRACIÓN	MESAS LABORATORIO	PAVIMENTOS	
			Exposición frecuente	Exposición ocasional
Acetona		-	-	(+)
Etilenglicol		+	+	+
Glicerina		+	+	+
Solvente de metilo		-	-	-
Percloroetileno		-	-	(+)
Tetracloruro de carbono		(+)	-	(+)
Alcohol etílico		+	(+)	+
Tricloroetileno		-	-	(+)
Cloroformo		-	-	-
Cloruro de metileno		-	-	-
Tetrahidrofurano		-	-	-
Tolueno		-	-	(+)
Sulfuro de carbono		(+)	-	(+)
Disolventes de petróleo		+	+	+
Benceno		-	-	(+)
Tricloroetano		-	-	-
Xileno		-	-	-
RESISTENCIA A LOS ACEITES Y CARBURANTES				
Petróleos, Fuels		+	+	+
Acetonas		+	+	+
Aceite diesel		+	+	+
Carbones		+	(+)	(+)
Aceite de oliva		+	+	+
Gasolina ligera		+	+	+
Gasolina pesada		+	+	+
Petróleo		+	+	+

+	Excelente resistencia
(+)	Buena resistencia
-	Poca resistencia

ADVERTENCIA

La aplicación de concentraciones más elevadas de las aquí descritas, así como la mezcla de diferentes ácidos puede provocar desgaste prematuro de las juntas o decoloraciones.