



Estabilidade a produtos químicos

Substância	Isopor P e F	Substância	Isopor P e F	Substância	Isopor P e F	Substância	Isopor P e F
Água	+	Soluções de sais: água do mar	+	Gases liquefeitos (orgânicos): metano	-	Tetra-hidrofurano:	
Lixívias: soda caústica, potassa caústica água amoniacal água de cal lixívias de branqueamento (hipoclorito, água oxig) soluções de sabão	+	Elementos de construção inorgânicos: cal cimento anidrita areia	+	etano propano butano propileno óxido de etileno butadieno	-	Ésteres: acetato de etila acetato de butila di butil ftalato diluyente de verniz	-
Ácidos diluídos: ácido clorídrico ácido nítrico ácido sulfúrico ácido acético ácido fosfórico a 50% ácido acético a 90% ácido fórmico a 90%	+	Elementos de construção orgânicos: betumes betumes frios e massas de espátula betuminosas de base aquosa betumes frios e massas de espátula à base de dissolventes, como gasolina	+	Hidrocarbonetos alifáticos: metano etano propano butano heptano gasolina leve gasolina super c/10% de benzeno óleo diesel, "fuel oil" óleo de parafina vaselina	-	Cetonas: acetona ciclo-hexanona	-
Ácidos concentrados: ácido clorídrico até 35% ácido nítrico até 95% ácido fluorídrico ácido fosfórico ácido fórmico	+	Óleos de silicone:	+	Gorduras vegetais e animais e óleos: glixane álcoois: metanol (álcool metílico) etano (álcool etílico)	+ - + - + -	Hidrocarbonetos halogenados: tricloretileno (tri) tetracloroeto de carbono (tetra) frigen (freon)	-
Ácidos fumantes: ácido sulfúrico ácido nítrico	-	Gases liquefeitos (inorgânicos): oxigênio (perigo de explosão) azoto hidrogênio anidrido carbônico óxido de carbono gás nobre amoníaco anidrido sulfuroso	+	Álcoois: n-propanol ciclo-hexanol butanol álcoois de gordura de côco	+ - - + + -	Aminas: anilina trietilamina	-
Ácidos fracos: ácido carbônico ácido láctico ácido cítrico ácido húmico	+	Fenol: Vapores de: cânfora/naftalina	-	Nitrilos: acetonitrilo acrilonitrila	- -	Amidas: dimetilformamida	-
Anídridos: anidrido acético anidrido sulfúrico	-					Compostos de hidrocarbonetos aromáticos: benzeno estireno tolueno xileno	-
						Glicóis: Glicerina:	+ +
						Éteres: éter dietílico éter glicólico dioxano	- - -

+ resistente, o material não é atacado, mesmo em caso de ação prolongada
 +- resistente sob condições, o material celular encolhe sob ação prolongada
 - não resistente, o material celular encolhe rapidamente ou dissolve-se