

Tabela odporności chemicznej

Odporność chemiczna:

1 = Dobra

2 = Ograniczona

X = Niezgodna

	A		B		C		D		E		F		G		H	
	PVC				Poliuretan		Poliester		Polietilena		Polyamide 6-12		Silicon		PTFE	
	Standard si TRICOCCLAIR*		Formula special chimica		TECHNOBEL* PU, Tube PU calibre		TECHNOBEL*		Profiline Aqua+ Profiline Aqua+Soft		Tube PA calibre		VITRYL*		Tubes PTFE	
	20°C	50°C	20°C	50°C	20°C	50°C	20°C	50°C	20°C	50°C	20°C	50°C	20°C	50°C	20°C	50°C
Aldehyd octowy	x	x	x	x	x	x	1	2	1	1	2	x	1	1	1	1
Acetamid	x	x			x	x	x	x	1	2	1				1	1
Acetofenon	x	x	x	x			1	1	1	2	1				1	1
Aceton	x	x	x	x	2	x	x	x	1	2	1	2	2	2	1	1
Acetylen	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	x	x	1	1
AdBlue®	1		1		1	x	1		1	1	2		1		1	1
Akohl metylowy 6%	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	x	x	1	1	1	1
Akrylan etylu	x	x	x	x			1	2					1	1	1	1
Akrylan metylu							1	2	1	1						
Akrylonitril	1	1	1	1	x	x	2	2	1	1			1	1	1	1
Aldehyd benzoesowy	x	x	x	x	x	x	x	x	1	1	2	2	x	x	1	1
Alifatyczne węglowodory	x	x	1	2	1		1				1					
Alkohol amyłowy	1	2	1	2	2	x	1	2	1	1	1	2	2	2	1	1
Alkohol benzylowy	x	x			2	x	x	x	1	2	x	x			1	1
Alkohol butylowy	1	2	1	2	2	x	1	2	x	x	1	2	1	1	1	1
Alkohol dwuacetonowy	x	x	x	x	2	x	x	x	1	1	1		1	1	1	1
Alkohol etylowy <50%	1	2	1	2	2	x	1	2	1	2	2	x	1	1	1	1
Alkohol etylowy >50%	x	x	2	x	2	x	1	2	1	2	2	x	1	1	1	1
Alkohol izobutyłowy					2	x	1	2	2	2					1	1
Alkohol izopropylowy	1	2	1	2	2	x	1	2	1	1	2		2	2	1	1
Alun	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1			1	1	1	1
Amoniak gazowy	1		1		2	2	1	2	1	1	1		2	2	1	1
Anilina	x	x	x	x	x	x			1	1	2		1	1	1	1
Arsenian (V) miedzi (II)					1				1				1	1	1	1
Arsenian (V) ołowiu (II)	1		1		1		1	2	1				1	1	1	1
Asfalt	x	x	x	x	x	x							2	2	1	1
Azot	1	1	1	1	1	1	x	x	1	1					1	1
Azotan amonu	1	1	1	1	1	2	1	x	1	1			1	1	1	1
Azotan magnezu	1		1		2				1				1	1	1	1
Azotan miedzi					x				1				1	1	1	1
Azotan niklu	1		1		2				1				1	1	1	1
Azotan potasu	1		1		1				1				1	1	1	1
Azotan sodu	1	1	1	1	1	2	1	x	1	1			1	1	1	1
Azotan srebra	1		1		1				1		1		1	1	1	1
Azotyn sodu					1				1		2		1	1	1	1
Barwniki anilinowe	1	1	1	1	x	x	2	x	x	x			2	2	1	1
Benzen	x	x	x	x	x	x			2	x	1	1	x	x	1	1
Benzyna	x	x	x	x	1	2	1	2	2	x	1	1	2	2	1	1
Benzyna bezołowiowa	x	x	2	x	1	2	1	2	1	2	1	1			1	1
Bezwodnik kwasu siarkowego (IV) suchy	1	1	1	1	2	x			1	1			1	1	1	1
Bezwodnik kwasu siarkowego (VI) suchy					2	x	x	x	2	2			2	2	1	1
Bezwodnik octowy	x	x	x	x	x	x			2	x	2	x	1	1	1	1
Biodiesel	x	x			1				1		1					
Bitum	x	x	x	x							1				1	1
Boraks	1	2	1		1	2	x	x	1	1	x	x	1	1	1	1
Boran potasu	1		1		1		1	1	1				1	1	1	1
Brom	x	x	x	x	x	x	2	x	x	x	x	x	x	x	1	1
Bromek metylu	x	x	x	x					x	x					1	1
Bromek potasu	1		1		1		1	1	1	1			1	1	1	1
Bromobenzen	x	x	x	x			x	x	x	x			x	x	1	1
Butan			1	2	1	1	x	x	1	1	1		2	2	1	1
Chlor suchy	x	x	x	x	x	x	x	x	2	x	x	x	x	x	1	1
Chlor wilgotny	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1	1
Chloran potasu	1		1		2				1	1	x		2	2	1	1
Chloran sodu	1		1		2		x	x	1	1	x	x	1	1	1	1
Chloran wapnia	1		1		1				1				1	1	1	1
Chlorek allilu	x	x	x	x	x		1	2	x	x			1	1	1	1
Chlorek amonu	1	1	1	1	1	2			1	1			1	1	1	1
Chlorek antymonu 50%			1		2		2	2	1				x	x	1	1
Chlorek benzylu	x	x	x	x	x	x	1	2	x	x					1	1
Chlorek cynku	x	x	x	x	x	x			1	1			x	x	1	1
Chlorek cyny	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1		1	1	1	1
Chlorek etylenu	x	x	x	x	x	x			x	x			x	x	1	1
Chlorek etylu	1	1	1	1	1	2	x	x	1	1			x	x	1	1
Chlorek glinu	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	x	x	1	1
Chlorek magnezu	1		1		x		1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Chlorek metylu	1	1	1	1	1	2			1	1			1	1	1	1
Chlorek miedzi	1	1	1	1	1	2			1	1	2	2	1	1	1	1
Chlorek niklu	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1		x	x	1	1
Chlorek potasu	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1			1	1	1	1
Chlorek rtęci	x	x	x	x	1	2	1	2	1	1			1	1	1	1
Chlorek siarki	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1			1	1	1	1
Chlorek sodu	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1			1	1	1	1
Chlorek wapnia	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1			1	1	1	1
Chlorek winylu (monomer)	x	x	x	x	1	2	2	2	x	x			x	x	1	1
Chlorek żelaza (III)	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1		1	1	1	1

Tabela odporności chemicznej

Odporność chemiczna:

1 = Dobra

2 = Ograniczona

X = Niezgodna

	A		B		C		D		E		F		G		H	
	PVC				Poliuretan		Poliester		Polietylen		Polyamide 6-12		Silicon		PTFE	
	Standard si TRICOCCLAIR*		Formula special chimica		TECHNOBEL* PU, Tube PU calibre		TECHNOBEL*		Profiline Aqua+ Profiline Aqua+Soft		Tube PA calibre		VITRYL*		Tubes PTFE	
	20°C	50°C	20°C	50°C	20°C	50°C	20°C	50°C	20°C	50°C	20°C	50°C	20°C	50°C	20°C	50°C
Chlorek żelazawy (żelaza II)	x	x	x	x	x	x	1	2	x	x	2	2	x	x	1	1
Chlorobenzen	x	x	x	x	x	x	x	x	2	2	2	x	2	2	1	1
Chloroform	x	x	x	x	x	x			x	x	x	x	x	x	1	1
Chlorohydryna glikolu							2	x	1	1	x	x			1	1
Cyjanek miedzi					2				1	1			1	1	1	1
Cyjanek potasu	x	x	x	x	x	x	1	2	1	1			1	1	1	1
Cyjanek sodu	1	2	1	2	x	x	1	2	1	1			1	1	1	1
Cyjanowodor					2	x	1	x	1	1					1	1
Cykloheksan	1	1	1	1	2	x	1	x	1	1	1	2	x	x	1	1
Cykloheksanol	x	x	x	x	x	x	x	x	1	1	1	x			1	1
Cykloheksanon	x	x	x	x	x	x	x	x	2	2	1	x	2	2	1	1
Czterochlorek etylenu	x	x	x	x	2	x	x	x	x	x	1	x	x	x	1	1
Czysty kwas octowy (lodowaty)	x	x	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x			1	1
Dekalina							1	2	2	x					1	1
Detergenty bisiarczynowe							1	x								
Dichloroetan	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	x	1	1
Dichromian potasu					2				1	1			1	1	1	1
Difenył							1	2	1	1	1				1	1
Dimetyloamina	x	x	x	x			x	x	2	2					1	1
Dimetyloformamid	x	x	x	x	x	x	x	x	1	2	2				1	1
Dioksan	x	x	x	x			1	2	2	2	1	2	1	1	1	1
Dwuaceton	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					1	1
Dwuetyloamina	x	x	x	x			x	x					1	1	1	1
Dwusiarczek węgla					x	x	x	x	2	2			x	x	1	1
Dwusiarczek węgla	x	x	x	x	2	x	x	x	x	x	1	x	2	2	1	1
Dwutlenek siarki (gaz)	1		1		x	x			1	1	2		2	2	1	1
Dwutlenek węgla (suchy)	1	1	1	1	1	1	1		1	2	1		1	1	1	1
Dwutlenek węgla (wilgotny)	1	2	1	2	2	x			1		1	x	1	1	1	1
E85	x	x	x	x	1	1	1	2	x	x	1	x	x	x	1	1
Esencja terpentyny	x	x	1	2	2	x	2	x	2	x	1	1	x	x	1	1
Etanoloamina	x	x	x	x	2		x	x	1		1				1	
Eter butylowy	1		1		x				1				x	x	1	1
Eter dietylowy	x	x	x	x	2				x	x			x	x	1	1
Eter etylowy	x	x	x	x	2	x	1	x	x	x			x	x	1	1
Eter izopropylowy	x	x	x	x	2	x	2	x	x	x					1	1
Etylen					1	1	1	2							1	1
Etylenodiamina							x	x	1	1			1	1	1	1
Etylmerkaptan	x	x					1	2	x	x					1	1
Etylobenzen	x	x	x	x	x	x	x	x	2	2					1	1
Etyloceluloza							2	x					2	2	1	1
Fenol	x	x	x	x	x	x	x	x	2	2	2	x	1	1	1	1
Fenylhydrozyna	x	x	x	x			1	2	x	x					1	1
Fluor	x	x	x	x	x	x	x	x	1	1	x	x	x	x	1	1
Fluorek glinu	1		1		x	x	1	2	1	1			1	1	1	1
Fluorek sodu	1		1		2				1				2	2	1	1
Fluoroglinian sodu 10%	1		1		2				1				2	2	1	1
Formaldehyd 40%	2	x	2	x	2		2	x	1	1			1	1	1	1
Fosforan amonu	1	1	1	1	1		2	x	1	1			1	1	1	1
Fosforan sodu	1	1	1	1	2		1	x	1	1	1		1	1	1	1
Fosforan trójkrezylu					2		2	x	1	1						
Freon 11, 113, 114, 12, 21, 22	x	x	x	x	x	x	1	x	2	2	1	2				
Ftalan dibutyłu	x	x	x	x	x	x			x	x			2	2	1	1
Furan							1	2					2	2	1	1
Furfural	1	1	1	1	x	x	1	2	x	x					1	1
Gaz ziemny	1	1	1	1	1		1	1	1						1	1
Gliceryna	x	x	x	x	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Glikol butylowy	x	x	x	x	x	x			1				2	2	1	1
Glikol dietylowy	1		1		2	2	1	2	1	1	2		1	1	1	1
Glikol etylenowy	2	x	2	x	2	x	1	2	1	x	2		1	1	1	1
Glikol etylenowy 30%	1	2	1	2	2	x	1	2	1	1	1		1	1	1	1
Glukoza	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1
Halogenowane węglowodory	x	x			x		2				2					
Heksan	x	x	1	2	2	x	1	x	1	1	1	2	x	x	1	1
Hydrazyna	x	x	x	x			x	x	1	1			1	1	1	1
Hydrochinon	1		1				1	1	1	1					1	1
Izooktan	x	x	1	2	1	1	x	x	2	x	1				1	1
Krezole	x	x	x	x	x	x	x	x	2	x	x	x	2	2	1	1
Krzemian sodu	1	1	1	1	2	x	1	2	1	1	1		1	1	1	1
Ksylen	x	x	x	x	x	x	2	x	1	x	1	2	2	2	1	1
Kwas arsenowy	1		1		x	x			1				2	2	1	1
Kwas azotowy 25%	1	x	1		x	x	2		1	1	x	x	x	x	1	1
Kwas azotowy 40%	2	x	2		x	x	2		1	2	x	x	x	x	1	1
Kwas azotowy 60%	x	x	x		x	x	x	x	2	2	x	x	x	x	1	1
Kwas borowy 10%	1	1	1	1	2	x	1	x	1	1	1	x	2	2	1	1
Kwas borowy fluorowany 65%	1		1		x	x			1				1	1	1	1
Kwas bromowodorowy 10%	1	1	1	1	x	x	x	x	1	1			x	x	1	1

