

Tabela odporności chemicznej

Odporność chemiczna:

1 = Dobra

2 = Ograniczona

X = Niezgodna

	A		B		C		D		E		F		G		H	
	PVC		Poluretan		Polyester		Polietilena		Polyamide 6-12		Silicon		PTFE			
	Standard si TRICOCLAIR®		Formula special chimica		TECHNOBEL®PU, Tube PU calibré		TECHNOBEL®		Profiline Aqua+ Profiline Aqua+Soft		Tube PA calibré		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
Akohol 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						
Akrylonitryl	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 amylowy	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 dwuacetowy	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 izobutylowy					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
Atun	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) ołówku (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
Azotyn sodu					1				1				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 bezolowiorowa	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 alliliu	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		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
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	x	1		x	x	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 sierki	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		Poluretan		Polyester		Polietilena		Polyamide 6-12		Silicon		PTFE			
	Standard si TRICOCLAIR®		Formula special chimica		TECHNOBEL® PU, Tube PU calibré		TECHNOBEL®		Profiline Aqua+ Profiline Aqua+Soft		Tube PA calibré		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 żelazowy (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	2	x	x	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
Cyanowodór					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
Czterocholek etylenu	x	x	x	x	2	x	x	x	x	x	1	x	x	x	1	1
Czysty kwas octowy (iodowaty)	x	x	2	x	x	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	1
Dichromian potasu					2				1	1			1	1	1	1
Difenyl							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
Dwuarteton	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				1	1
Dwuetylamina	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	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
Fenylohydrazyna	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					1	1
Freon 11, 113, 114, 12, 21, 22	x	x	x	x	x	x	1	x	2	2	1	2				
Ftalan dibutylu	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	2	1	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 etylenny	2	x	2	x	2	x	1	2	1	x	2		1	1	1	1
Glikol etylenny 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
Hydryzyna	x	x	x	x	x		x	x	1	1			1	1	1	1
Hydrochinon	1		1				1	1	1	1					1	1
Izoooktan	x	x	1	2	1	1	x	x	2	x	1				1	1
Krebole	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

Tabela odporności chemicznej

Tabela odporności chemicznej

Odporność chemiczna:

1 = Dobra

2 = Ograniczona

X = Niezgodna

Paliwo, olej napędowy, olej opałowy

Paradichlorobenzen

Paraformaldehyd

Pentan

Pirydyna

Podchloryn sodu 15%

Podchloryn sodu 30%

Podchloryn wapnia 15%

Podsiarczyn sodu

Propan

Propylen

Roztwór potasu 10%

Roztwór sodu 10%

Roztwór sodu 10%

Rtęć

Sebacynian oktylu

Siarczan amonu

Siarczan cynku

Siarczan glinu

Siarczan magnezu

Siarczan manganu

Siarczan miedzi

Siarczan niklu

Siarczan potasu

Siarczan sodu

Siarczan żelaza

Siarczan żelaza

Siarczek potasu

Siaczek sodu

Siaczek wapnia

Siarkowodór

Smar

Smoła węglowa

Stearynian butylu

Stężona soda

Stężona soda

Stężony kwas solny

Stężony potas

Styren

Tetrachlorometan

Tetrahydrofuranc

Tetralina

Tiocyanian amonu

Tiosiarczan sodu

Tlenek magnezowy

Tlenek propylenu

Tlenek węgla

Toluen

Trichloroetan

Trichloroetylen

Trietanolamina

Trójtlenek siarki

Wapno (mleko wapienne)

Węglan baru

Węglan magnezu

Węglan potasu

Węglan sodu

Węglan wapnia

White spirit

Woda amoniakalna

Woda chlorowana

Woda morska

Woda utleniona 10%

Woda utleniona 30%

Wodór

Wodorosiarczan sodu

Wodorotlenek amonowy

Wodorotlenek glinu

Wodorotlenek magnezu

Wodorotlenek potasu

Wodorotlenek wapnia

Wodorowęglan potasu

Wodorowęglan sodu

Wodorsiarczyn wapnia

Wybielacz handlowy

Żelatyna

	A		B		C		D		E		F		G		H		
	PVC		Poluretan		Poliester		Polietilena		Polyamide 6-12		Silicon		PTFE				
	Standard si TRICOCLAIR®	Formula special chimica	TECHNOBEL®PU, Tube PU calibré	TECHNOBEL®		Profiline Aqua+ Profiline Aqua+Soft		Tube PA calibré	VITRYL®								
	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	
Paliwo, olej napędowy, olej opałowy	x	x	1	2	1	2	1	2	2	x	1	1	x	x	1	1	
Paradichlorobenzen	x	x	x	x	1		x		x	x	2	x	x	x	1	1	
Paraformaldehyd					x	x							1	1	1	1	
Pentan	x	x	1	2					x	x			x	x	1	1	
Pirydyna	x	x	x	x	x	x	x	x	2	x	1	x	2	2	1	1	
Podchloryn sodu 15%	1	x	1	x	2	x	x	x	1		x	x	2	2	1	1	
Podchloryn sodu 30%	1	x	1	x	x				2		x	x	x	x	1	1	
Podchloryn wapnia 15%	1		1		x	x	x	x	1				x	x	1	1	
Podsiarczyn sodu	1	1	1	1	2	x	x	x	1	1			1	1	1	1	
Propan	x	x	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	x	x	1	1	
Propylen							1	1							1	1	
Roztwór potasu 10%	1	x	1	x	2	x	x	x	1	1	1	1			1	1	
Roztwór sodu 10%	1	x	1	x	2	x	x	x	1	1	1	2	1	1	1	1	
Roztwór sodu 10%	1	x	1	x	2	x	x	x	1	1	1	2	1	1	1	1	
Rtęć	1	1	1	1	1		1	1	1	1					1	1	
Sebacynian oktylu	x	x	x	x			1	x							1	1	
Siarczan amonu	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	
Siarczan cynku	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1			1	1	1	1	
Siarczan glinu	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1			1	1	
Siarczan magnezu	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1			1	1	1	1	
Siarczan manganu	1		1		2				1				1	1	1	1	
Siarczan miedzi	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	
Siarczan niklu	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	
Siarczan potasu	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	
Siarczan sodu	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1			1	1	1	1	
Siarczan żelaza	1		1		2				1	1			1	1	1	1	
Siarczan żelaza	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	
Siarczek potasu	1		1		1				1				x	x	1	1	
Siaczek sodu	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	
Siaczek wapnia	1		1		x				1				x	x	1	1	
Siarkowodór	x	x	x	x	2	x	1	1	1				1	1	1	1	
Smar	x	x				x		x	1		1				1	2	
Smoła węglowa	x	x	x	x			1	2			1	2			1	1	
Stearynian butylu	x	x	x	x	1		x	x	x	x			1	1			
Stężona soda	1	x	1	x	x	x	x	x	1	1	2	x	2	2	1	1	
Stężona soda	1	x	1	x	x	x	x	x	1	1	2	x	2	2	1	1	
Stężony kwas solny	2	x	2	x	x	x	x	x	1	1	x	x	2	2	1	1	
Stężony potas	1	x	1	x	x	x	x	x	1	1	1	1			1	1	
Styren	x	x	x	x	2	x	x	x	2	2			2	2	1	1	
Tetrachlorometan	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	2	x	2	1	1	
Tetrahydrofuranc	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1	2	x	x	1	1
Tetralina	x	x	x	x			1	x	2	x	1	2			1	1	
Tiocyanian amonu	1		1		2				1				1	1	1	1	
Tiosiarczan sodu	1	1	1	1	2		1	x	1	1			1	1	1	1	
Tlenek magnezowy					1	1	1	1	1	1					1	1	
Tlenek propylenu	x	x	x	x			x	x					x	x	1	1	
Tlenek węgla	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	x	1	1	1	1	
Toluen	x	x	x	x	x	x	2	x	1	2	1	2	2	2	1	1	
Trichloroetan	x	x	x	x	x	x	x	x			2	x	x	x	1	1	
Trichloroetylen	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	2	x	x	x	1	1	
Trietanolamina	1	1	1	1			x	x			1				1	1	
Trójtlenek siarki	1		1		2				1	x			x	x	1	1	
Wapno (mleko wapienne)	1	1	1	1	1	2							1	1	1	1	
Węglan baru	1		1		1				1				1	1	1	1	
Węglan magnezu	1		1		1				1				1	1	1	1	
Węglan potasu	1		1		x	x	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	
Węglan sodu	1		1		1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	
Węglan wapnia	1		1		1				1				1	1	1	1	
White spirit	x	x	x	x	1	x	x	x	x	x					1	1	
Woda amoniakalna	x	x	x	x	2	x	x	x	1	1	2	x	1	1	1	1	
Woda chlorowana	1	x	1	x	2	x	x	x	1	2	2	x	2	2	1	1	
Woda morska	1	x	1	x	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	
Woda utleniona 10%	1	2	1	2	2				1	2	x	x	1	1	1	1	
Woda utleniona 30%	1	x	1	x	2	x	2	x	1	2	x	x	1	1	1	1	
Wodór	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			1	1	
Wodorosiarczan sodu	1	1	1	1	x	x	1	x	1				1	1	1	1	
Wodorotlenek amonowy	1	2	1	2	1								1	1	1	1	
Wodorotlenek glinu	1																