

## TABELA ODPORNOŚCI CHEMICZNEJ POLIETYLENU

Związek chemiczny	Stężenie	Polietylen o średniej gęstości
Kwas octowy, lodowaty	Więcej niż 96%	●
Kwas octowy	10% - 100%	●
Bezwodnik octowy	100%	●
Aceton	100%	●
Alun	ZOL	●
Siarczan glinu	SAT SOL	●
Chlorek amoniowy	SAT SOL	●
Azotan amoniowy	SAT SOL	●
Fosforan amoniowy	SAT SOL	●
Siarczan amoniowy	SAT SOL	●
Anilina (amoniobenzen)	100%	●
Chlorek baru	SAT SOL	●
Aldehyd benzoesowy	100%	●
Benzen	100%	●
Alkohol benzylowy	100%	●
Boraks	SAT SOL	●
Kwas borowy	SAT SOL	●
Brom	100%	●
Woda bromowa	100%	●
Octan butylu	100%	●
Kwas butanowy	100%	●
Węglan wapniowy	SAT SOL	●
Chlorek wapniowy	SAT SOL	●
Wodorotlenek wapniowy	SAT SOL	●
Azotan wapniowy	SAT SOL	●
Dwusiarczek węgla	100%	●
Czterochlorek węgla	100%	●
Olej rycynowy	SOL	●
Gaz chlorowy, mokry	100%	●
Woda chlorowa	2% SAT SOL	●
Chlorobenzen	100%	●
Chloroform	100%	●
Kwas chromowy	50%	●
Kwas cytrynowy	SAT SOL	●
Kwas cytrynowy	20%	●
Kwas cytrynowy	50%	●
Chlorek miedzi	SAT SOL	●
Azotan miedzi	SAT SOL	●
Olej napędowy (DERV)	100%	●
Etan formamidu	100%	●
Ftalan dioktylu	100%	●
Etanol	40%	●
Etanol	96%	●
Octan etylu	100%	●
Etylen glikolowy	100%	●
Chlorek żelaza	SAT SOL	●
Chlorek żelaza	SAT SOL	●
Siarczan żelaza	SAT SOL	●
Aldehyd mrówkowy	40%	●
Kwas mrówkowy	40%	●
Olej napędowy	100%	●
Gliceryna	100%	●
Kwas bromowodorowy	100%	●

Związek chemiczny	Stężenie	Polietylen o średniej gęstości
Kwas chlorowodorowy	KONCENTRAT	●
Kwas fluorowodorowy	KONCENTRAT	●
Nadtlenek wodoru	30-90%	●
Kwas mlekowy	100%	●
Octan ołowiany	SAT SOL	●
Chlorek magnezu	SAT SOL	●
Siarczan magnezu	SAT SOL	●
Kwas maleinowy	KONCENTRAT	●
Olej napędowy	100%	●
Siarczan chloru	SAT SOL	●
Siarczan niklu	SAT SOL	●
Kwas azotowy	25%	●
Nitrobenzen	100%	●
Kwas oleinowy	100%	●
Kwas szczawiowy	100%	●
Kwas fosforowy	98%	●
Trójchlorek fosforu	100%	●
Benzyna	100%	●
Węglan potasowy	SAT SOL	●
Chlorek potasowy	SAT SOL	●
Dwuchromian potasowy	SAT SOL	●
Wodorotlenek potasowy	10%	●
Azotan potasowy	SAT SOL	●
Nadmanganian potasowy	20%	●
Siarczan potasowy	SAT SOL	●
Pirydyna	100%	●
Octan sodowy	SAT SOL	●
Bromek sodowy	SAT SOL	●
Węglan sodowy	SAT SOL	●
Chlorek sodowy	SAT SOL	●
Chloryn sodowy	SAT SOL	●
Wodorotlenek sodowy (Soda kaustyczna)	KONCENTRAT	●
Podchloryn sodowy	15%	●
Azotan sodowy	SAT SOL	●
Azotyn sodowy	SAT SOL	●
Fosforan sodowy	SAT SOL	●
Siarczan sodowy	SAT SOL	●
Siarczek sodowy	SAT SOL	●
Kwas stearynowy	SAT SOL	●
Styren	SOL	●
Kwas siarkowy	10%	●
Kwas siarkowy	50%	●
Kwas siarkowy	70%	●
Kwas siarkowy	80%	●
Kwas siarkowy	98%	●
Kwas siarkowy	DYMIĄCY	●
Czterochloroetyl	100%	●
Chlorek tionylu	100%	●
Toluen	100%	●
Terpentyna	100%	●
Woda	100%	●
Ksylen	100%	●
Siarczan cynkowy	SAT SOL	●

### Legenda:

SAT SOL – Nasycony roztwór wodny, przygotowany przy temp 20°C

SOL – Roztwór wodny o stężeniu większym niż 10, jednak nienasycony

● – oznacza, iż materiał jest odporny na określony związek chemiczny

● – oznacza, iż materiał ma ograniczoną odporność na określony związek chemiczny

● – oznacza, iż materiał nie jest odporny na określony związek chemiczny i jego wykorzystanie nie jest zalecane