

TABELA ODPORNOŚCI ZBIORNIKÓW NA NIEKTÓRE CIECZE I ZWIĄZKI CHEMICZNE

R = Odporne / LR = Ograniczona odporność / NR = Brak odporności

Substancja	23°	60°	Substancja	23°	60°	Substancja	23°	60°	Substancja	23°	60°
Oceł winny	R	R	Chlorek amylu	R	R	Azotan żelaza(III) (ico)	R	R	Nadsiarczan potasu	R	R
Kwas octowy (10 %)	R	R	Amoniak (100 % gaz)	R	R	Siarczan żelaza(II) (oso)	R	R	Siarczan potasu (stężony)	R	R
Kwas octowy (50 %)	R	LR	Węglan amonu	R	R	Wodorofosforan sodu	R	R	Siarczyn potasu (stężony)	R	R
Kwas arsenowy (dowolne stężenie)	R	R	Chlorek amonu (roztwór nasycony)	R	R	Fosforan sodu	R	R	Siarczek potasu (stężony)	R	R
Kwas askorbinowy (10 %)	R	R	Fluorek amonu (roztwór nasycony)	R	R	Fruktoza	R	R	1,2-dichloropropan (100 %)	NR	NR
Kwas benzoesowy (dowolne stężenie)	R	R	Woda amoniakalna (10 %)	R	R	Furfural	NR	NR	Glikol propylenowy	R	R
Kwas borowy (dowolne stężenie)	R	R	Woda amoniakalna (30 %)	R	R	Olej napędowy*	R	R	Cyjanek miedzi (I) (nasycony)	R	R
Kwas bromowy (50 %)	R	R	Azotan amonu (roztwór nasycony)	R	R	Olej opalowy*	R	R	Chlorek miedzi(II) (nasycony)	R	R
Kwas masłowy (dowolne stężenie)	NR	NR	Nadsiarczan amonu (roztwór nasycony.)	R	R	Gliceryna	R	R	Fluorek miedzi (2 %)	R	R
Kwas węglowy	R	R	Siarczan amonu (roztwór nasycony)	R	R	Glikol trietylenowy	R	R	Azotan miedzi(II) (nasycony)	R	R
Kwas cyjanowodorowy	R	R	Bezwodnik octowy	NR	NR	Glikol	R	R	Siarczan miedzi(II) (nasycony)	R	R
Kwas cytrynowy (nasycony)	R	R	Dwutlenek węgla	R	R	Glikol etylenowy	R	R	Rezorcyna	R	R
Kwas solny (gaz suchy)	R	R	Anilina	NR	NR	Glukoza	R	R	Solanka	R	R
Kwas solny (dowolne stężenie)	R	R	Azotan srebra (roztwór)	R	R	Węglowodory aromatyczne	NR	NR	Sole diazoniowe	R	R
Kwas chlorosiarkowy (100 %)	NR	NR	Powietrze	R	R	Hydrochinon	R	R	Cydr	R	R
Kwas diglikolowy	R	R	Węglan baru (roztwór nasycony)	R	R	Wodór	R	R	Octan sodu	R	R
Kwas tetrafluoroborowy	R	R	Chlorek baru (roztwór nasycony)	R	R	Atrament	R	R	Benzoesan sodu (35 %)	R	R
Kwas fluorowodorowy (40 %)	R	R	Bar uwodniony	R	R	Jod (roztwór KI)	LR	NR	Wodorowęglan sodu	R	
Kwas fluorowodorowy (60 %)	R	R	Siarczan baru (roztwór nasycony)	R	R	Mleko	R	R	Dichromian sodu	R	R
Kwas heksafluorokrzemowy	R	LR	Siarczek baru (roztwór nasycony)	R	R	Płyny do wywoływania zdjęć	R	R	Wodorosiarczan sodu	R	R
Kwas heksafluorokrzemowy (30 %)	R	R	Benzen	NR	NR	Ług (10 %)	R	R	Wodorosiarczyn sodu	R	R
Kwas mrówkowy (dowolne stężenie)	R	R	Benzyna	NR	NR	Drożdże	R	R	Boraks	R	R
Kwas galusowy	R	R	Piwo	R	R	Węglan magnezu	R	R	Bromek sodu	R	R
Kwas glikolowy	R	R	Węglan bizmutylu (roztwór nasycony)	R	R	Chlorek magnezu	R	R	Węglan sodu	R	R
Kwas podchlorawy	R	R	Tetraboran sodu	R	R	Wodorotlenek magnezu	R	R	Cyjanek sodu	R	R
Kwas azotowy (30 %)	R	R	Trifluorek boru	R	R	Azotan magnezu	R	R	Chloran sodu	R	R
Kwas azotowy (50 %)	R	LR	Brom (płynny)	NR	NR	Siarczan magnezu	R	R	Chlorek sodu	R	R
Kwas azotowy (70 %)	R	LR	1,4-Butanodiol (100 %)	R	R	Rtęć	R	R	Żelazocyjanek sodu	R	R
Kwas azotowy (95 %)	NR	NR	1,4-Butanodiol (10 %)	R	R	Dichlorometan (100%)	LR	NR	Fluorek sodu	R	R
Kwas szczawiowy	R	R	1,4-Butanodiol (50 %)	R	R	Nafta	LR	NR	Wodorotlenek sodu	R	R
Kwas salicylowy	R	R	Octan butylu	NR	NR	Naftalen	NR	NR	Podchloryn sodu	R	R
Kwas selenowy	R	R	Kawa	R	R	Chlorek niklu(II)	R	R	Azotan sodu	R	R
Kwas siarczkowy (sulfidic)	R	R	Wodorosiarczyn wapnia	R	R	Azotan niklu (II)	R	R	Siarczan sodu	R	R
Kwas siarkowy (humat)	NR	NR	Węglan wapnia (roztwór nasycony)	R	R	Siarczan niklu(II)	R	R	Siarczyn sodu	R	R
Kwas siarkowy (10 %)	R	R	Chloran wapnia (roztwór nasycony)	R	R	Nikotyna (rozcieńczona)	R	R	Siarczek sodu	R	R
Kwas siarkowy (50 %)	R	R	Chlorek wapnia (roztwór nasycony)	R	R	Nitrobenzen	LR	NR	Disiarczek węgla	NR	NR
Kwas siarkowy (70 %)	R	LR	Wapń uwodniony (dowolne stężenie)	R	R	n-Heptan	LR	LR	Roztwór mydła (dowolne stężenie)	R	R
Kwas siarkowy (80%)	R	NR	Azotan wapnia (50%)	R	R	n-Octan	R	R	Utrwalacz fotograficzny	R	R
Kwas siarkowy (96 %)	LR	NR	Tlenek wapnia (roztwór nasycony)	R	R	Oleje mineralne	R	LR	Roztwory do posrebrzania	R	R

R = Odporne / LR = Ograniczona odporność / NR = Brak odporności

Substancja	23°	60°	Substancja	23°	60°	Substancja	23°	60°	Substancja	23°	60°
Kwas siarkowy (98 %)	LR	NR	Siarczan wapnia	R	R	Kamfora	LR	NR	Roztwory do kadmowania	R	R
Kwas siarkawy	R	R	Tetrachlorometan	LR	NR	Olej z nasion bawełny	R	R	Roztwory do niklowania	R	R
Kwas stearynowy	R	R	Płynny chlor	NR	NR	Olej kukurydziany	R	R	Roztwory do pozłacania	R	R
Kwas taninowy	R	R	Chlor (100 %) suchy gaz	LR	NR	olej rycynowy (dowolne stężenie)	R	R	Roztwory do mosiądżowania	R	R
Woda	R	R	Chlorobenzen	NR	NR	Oliwa z oliwek	R	LR	Roztwory do ołowienia	R	R
Woda morską	R	R	Koncentraty coli	R	R	Tetrachloroeten	NR	NR	Roztwory do cynowania	R	R
Woda królewska	NR	NR	Dekstryny	R	R	Octan ołowiu	R	R	Roztwory do cynkowania	R	R
Terpentyna	LR	LR	Dekstroza	R	R	Azotan ołowiu	R	R	Chlorek cyny (ico)	R	R
Surfaktanty	R	R	Dekstroza (nasycony roztwór wodny)	R	R	Pirydyna	R	R	Chlorek cyny (oso)	R	R
Pentanol	R	R	Detergenty syntetyczne	R	R	Pulpa owocowa	R	R	Tetrahydrofuran	LR	NR
Butanol	R	R	Ftalan dibutyli	LR	LR	Wodorowęglan potasu	R	R	Czterochlorek tytanu	NR	NR
Alkohol kokosowy	R	R	1,2-Dichloroetan	NR	NR	Bromek potasu	R	R	Toluen	LR	LR
Etanol	R	R	Dichlorobenzen (orto i para)	NR	NR	Węglan potasu	R	R	Trichloroeten	NR	NR
Etanol (35 %)	R	R	3-pentanon	LR	LR	Cyjanek potasu	R	R	Mocznik (30 %)	R	R
Alkohol furfurylowy	LR	LR	Glikol dietylenowy	R	R	Chloran potasu	R	R	Wanilia	R	R
Metanol (100 %)	R	R	Dimetyloamina	NR	NR	Chlorek potasu	R	R	Wino	R	R
Alkohol propargilowy	R	R	Emulgatory fotograficzne	R	R	Chromian potasu (40 %)	R	R	Whisky	R	R
Propanol	R	R	Heksachlorobenzen	R	R	Dichromian potasu (40%)	R	R	Ksyleny	NR	NR
Aldehyd octowy	LR	NR	2-Metylo-2-pentanol	R	R	Żelazocyjanek potasu	R	R	Bromek cynku	R	R
Alun (wszystkie rodzaje)	R	R	Eter dietylowy	NR	NR	Żelazicyjanek potasu	R	R	Węglan cynku	R	R
Chlorek glinu (dowolne stężenie)	R	R	Octan etylu	LR	NR	Fluorek potasu	R	R	Chlorek cynku	R	R
Fluorek glinu (dowolne stężenie)	R	R	Etylobenzen	NR	NR	Wodorotlenek potasu (stężony)	R	R	Tlenek cynku	R	R
Siarczan glinu (dowolne stężenie)	R	R	Chloroetan	NR	NR	Azotan potasu	R	R	Siarczan cynku	R	R
Skrobia (roztwór nasycony)	R	R	Chlorek żelaza(II) (ico)	R	R	Nadchloran potasu (10%)	R	R	Stearynian cynku	R	R
Octan amylu	NR	NR	Chlorek żelaza(II) (oso)	R	R	Nadmanganian potasu (20%)	R	R			

Niniejszym deklarujemy, że nasze zbiorniki są odpowiednie do przechowywania paliw diesla, zgodnie z przedstawioną powyżej tabelą. Informacje zawarte w tej tabeli są czysto orientacyjne, należy mieć na uwadze, że odporność na poszczególne substancje zależy od formy występowania i warunków użytkowania. Powszechnie wiadomo również, że wzrost temperatury powoduje wzrost agresywności substancji przechowywanych w zbiornikach. Z uwagi na to, dla wszystkich cieczy wymienionych powyżej, w przypadku temperatury roboczej bliskiej 70° C, przed wykorzystaniem zbiornika należy przeprowadzić test na próbce materiału, w takich przypadkach ROTOTEC S.p.A. nie może udzielić szczegółowych gwarancji i nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenia. W każdym przypadku zachęcamy do kontaktu z działem technicznym ROTOTEC lub oficjalnego przedstawiciela.

W celu uzyskania dodatkowych informacji prosimy o kontakt z biurem sprzedaży.

Niektóre z wymienionych substancji będą wymagały zastosowania specjalnych uszczelek i połączeń.

UWAGA: Przy przechowywaniu cieczy innych niż woda, należy wziąć pod uwagę różnicę ciężaru właściwego.

***Zbiorniki nie posiadają atestu PPOŻ do przechowywania paliw diesla.**