

SILICON / SILICONE

Servoperl royal chemical resistance table / Tableau de résistance chimique Servoperl royal

	Concentration	Résistance
Huile minérale et acides		
Acide formique	3 %	résistance conditionnelle
Acide acétique	3 %	résistant
Acide acétique	5 %	résistance conditionnelle
Acide lactique	5 %	résistance conditionnelle
Acide sulfurique	2 %	résistant
Acide tartrique	5 %	résistance conditionnelle
Acide citrique	2 %	résistant
Acide citrique	5 %	résistance conditionnelle
Acide phosphorique	2 %	résistant
Acide phosphorique	5 %	résistance conditionnelle
Alcali		
Ammoniac	25 %	résistant
Hydroxyde de calcium	10 %	résistant
Potasse caustique	10 %	résistant
Soude caustique	10 %	résistant
Huile		
Huile de chauffage		résistant
Huile hydraulique		résistant
Huile moteur		résistant
Huile de cuisson		résistant
Solvant		
Acétone		résistant
Alcool éthylique		résistant
Alcool isopropylique		résistant
Xylène		résistant

	Concentration	Resistance
Mineral oil and acids		
Formic acid	3 %	conditionally resistant
Acetic acid	3 %	resistant
Acetic acid	5 %	conditionally resistant
Lactic acid	5 %	conditionally resistant
Sulphuric acid	2 %	resistant
Tartaric acid	5 %	conditionally resistant
Citric acid	2 %	resistant
Citric acid	5 %	conditionally resistant
Phosphoric acid	2 %	resistant
Phosphoric acid	5 %	conditionally resistant
Alcali		
Ammonia	25 %	resistant
Calcium hydroxide	10 %	resistant
Caustic potash	10 %	resistant
Caustic soda	10 %	resistant
Oil		
Heating oil		resistant
Hydraulic oil		resistant
Engine oil		resistant
Cooking oil		resistant
Solvent		
Acetone		resistant
Ethyl alcohol		resistant
Isopropyl alcohol		resistant
Xylene		resistant