

Химическая стойкость материала*

Ризопур-5201

Химическая среда	Срок воздействия агрессивной среды			
	2 суток	7 суток	14 суток	28 суток
Спирт бутиловый	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Спирт изопропиловый	хорошая	Хорошая	хорошая	хорошая
Фанта	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Кола	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Сода кальцинированная 10%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Вода водопроводная 200С	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Хлорамин 3%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Бензин автомобильный	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Тормозная жидкость	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Растворитель 646	-	плохая	плохая	плохая
Ацетон	-	плохая	плохая	плохая
Этилацетат	-	плохая	плохая	плохая
Электролит (серная к-та 35%)	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Лимонная кислота 20%	-	хорошая	хорошая	хорошая
Уксусная кислота 10%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Перекись водорода 3%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Азотная кислота 3%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Соляная кислота 10%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Азотная кислота 5%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Уксусная кислота 10%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Гидроксид натрия 10% (каустическая сода)	-	хорошая	хорошая	хорошая
Масло промышленное	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Пиво	-	хорошая	хорошая	хорошая
Фосфорная кислота 20%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Фосфорная кислота 40%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Гипохлорит натрия 20%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Хлорид натрия 20%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Щавелевая кислота 10%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Молочная кислота 20%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Плавиковая кислота 20%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Соляная кислота 20%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Перекись водорода 10%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Сахарный сироп 20%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Сольвент	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Ризогард МС-1 (1:5)	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Гидроксид натрия 50% (каустическая сода)	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Гидроксид натрия 25% (каустическая сода)	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Серная кислота 10%	-	хорошая	хорошая	хорошая
Серная кислота 25%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Серная кислота 50%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Серная кислота 98%	плохая	плохая	плохая	плохая
Серная кислота конц.				плохая
Азотная кислота 10%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Азотная кислота 20%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Азотная кислота 50%				удовлетв.
Циклогексанон				плохая
Насыщ. раствор карбамида	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Сульфат аммония нас. раствор	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Лимонная кислота (порошок)	-	хорошая	хорошая	хорошая
Трилон Б	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Глицерин	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Лаурилсульфат натрия	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Этиленгликоль ВГР 35%	хорошая	хорошая	хорошая	удовлетв.
Аскорбиновая кислота	-	хорошая	-	хорошая
Кровь	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Щелочь 42%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Растительное масло (подсолнечное, соевое, рапсовое и пр.)	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Минеральные и моторное масло	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая

* ГОСТ 12020-72