

Химстойкость материалов производства ЗАО «Хантсман-НМГ». Результаты лабораторных испытаний.

Среда	Полиплан 107	Полиплан 108	Праймер 108	Полиплан 1001/1002	Полиплан 206	Полифлекс 1101
Ацетон	хорошая	хорошая	удовлетворительная	не стоек	хорошая	не стоек
Сольвент	хорошая	хорошая	хорошая	-	хорошая	
Бутилацетат	хорошая	хорошая	удовлетворительная	не стоек	хорошая	
Ксилол	хорошая	хорошая	не стоек	не стоек	хорошая	хорошая
Уайт-спирит				не стоек		хорошая
Хлористый метилен				не стоек		не стоек
Керосин				удовлетворительная		
Бензин				удовлетворительная		хорошая
Четыреххлористый углерод				не стоек		
Толуол				не стоек		хорошая
Бензол				не стоек		
Этиленгликоль 20%						хорошая
Этилглицоляцетат						хорошая
Нефть						хорошая
Крезол						не стоек
Азотная кислота 15%	удовлетворительная	удовлетворительная	удовлетворительная		хорошая	не стоек
60%				удовлетворительная	хорошая	
Соляная кислота 10%	удовлетворительная	удовлетворительная	хорошая	хорошая	хорошая	удовлетворительная
37%	удовлетворительная	удовлетворительная	-			
Конц.						не стоек
Ортофосфорная кислота 10%				хорошая		
100%	удовлетворительная	удовлетворительная	хорошая		хорошая	
Серная кислота 37%				удовлетворительная		удовлетворительная
50%	удовлетворительная	удовлетворительная	хорошая		хорошая	
95%	Очень плохая	-	-	не стоек		не стоек
Электролит	удовлетворительная	удовлетворительная		не стоек	хорошая	не стоек
Борная кислота 4%				хорошая		
Гидроксид натрия 10%	хорошая	хорошая	хорошая			
23%				не стоек		
40%	хорошая	хорошая	хорошая			хорошая
Гидроксид калия 5%				хорошая		
10%						хорошая

30%				не стоек		
Аммиак 25% р-р	хорошая	хорошая	хорошая	не стоек		
10%				удовлетворительная		хорошая
Перекись водорода 10%				хорошая		удовлетворительная
Этанол	хорошая	хорошая	удовлетворительная	удовлетворительная		хорошая
Изопропанол	хорошая	хорошая	хорошая			
Вода дистиллированная	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая		хорошая
Морская вода 3% солей	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая		хорошая
Раствор сахара 30%	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая		хорошая
Хлорид натрия 20%				хорошая		хорошая
Формальдегид 3%				хорошая		
38%	хорошая	хорошая	хорошая			
Раствор хлорамина 2%	хорошая	хорошая	удовлетворительная	хорошая	удовлетворительная	
Дизельное топливо	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Тосол ТС 40-стандарт	хорошая	хорошая	удовлетворительная	удовлетворительная		
Машинное масло	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая	хорошая
Тормозная жидкость	хорошая	хорошая		удовлетворительная	хорошая	удовлетворительная
Молочная кислота 10%		удовлетворительная		хорошая		
25%						не стоек
80%	хорошая	удовлетворительная	удовлетворительная			
Щавелевая кислота 10%	хорошая	хорошая	удовлетворительная		не стоек	
Уксусная кислота 7%	хорошая	удовлетворительная	удовлетворительная	хорошая	не стоек	
9%		удовлетворительная		удовлетворительная		не стоек
26%				удовлетворительная		
70%				не стоек		
Лимонная кислота 10%				хорошая		удовлетворительная
Муравьиная кислота 10%						не стоек