

Химическая стойкость эпоксидных составов марки Химфлекс						
Обозначения:	Продукт					
	Группа	Наименование	Концент-рация, %	Лаборатор-ные столы	Использование	
					Полю на производствах при 20 С	
					постоянно	эпизодически
- плохая устойчивость; (+) хорошая устойчивость; + превосходная устойчивость;	Кислоты	Уксусная кислота	5	+	(+)	+
			10	-	-	-
		Соляная кислота	37	+	+	+
		Хромовая кислота	20	-	-	-
		Лимонная кислота	10	+	(+)	+
		Муравьиная кислота	2,5	+	+	+
			10	-	-	-
		Молочная кислота	2,5	+	+	+
			5	+	(+)	+
			10	(+)	-	(+)
		Азотная кислота	25	+	(+)	+
			50	-	-	-
		Чистая олеиновая кислота		-	-	-
		Фосфорная кислота	50	+	+	+
			75	(+)	-	(+)
	Щелочи	Серная кислота	50	+	+	+
			96	-	-	-
		Дубильная кислота	10	+	+	+
		Винная кислота	10	+	+	+
		Щавелевая кислота	10	+	+	+
		Раствор аммиака	25	+	+	+
		Едкий натрий	50	+	+	+
	Насыщенные растворы	Гидрохлорид натрия с содержанием активного хлора	6,4 г/л	+	(+)	+
		Перманганат калия	5	+	(+)	+
			10	(+)	-	(+)
		Едкий калий	50	+	+	+
		Бисульфит натрия	10	+	+	+
		Гипосульфит натрия		+	+	+
		Хлорид кальция		+	+	+
	Масла и топлива	Хлорид железа		+	+	+
		Хлорид натрия		+	+	+
		Хромат натрия		+	+	+
		Сахар		+	+	+
		Пиво		+	+	+
		Сульфат алюминия		+	+	+
		Бензин топливные материалы		+	(+)	+
+ превосходная устойчивость;		Терпентинное масло (скипидар)		+	+	+
		Дизельное масло		+	+	+
		Каменноугольное масло		+	+	+
		Оливковое масло		(+)	(+)	(+)
		Легкие топливные масла		+	+	+
		Тяжелые топливные масла		+	+	+
		Нефть		+	+	+
	Растворители	Ацетон		-	-	-
		Этиленгликоль		+	+	+
		Глицерин		+	+	+
		Метилен гликоль ацетат		-	-	-
		Перхлорэтилен		-	-	-
		Четыреххлористый углерод		(+)	-	(+)
		Этиловый спирт		+	(+)	+
		Трихлорэтилен		-	-	-
		Хлороформ		-	-	-
		Хлористый метилен		-	-	-
		Тетрагидрофуран		-	-	-
		Толуол		-	-	-
		Сероуглерод		(+)	-	(+)
		Нефтяной растворитель		+	+	+
		Бензол		-	-	-
		Трихлорэтан		-	-	-
		Ксилол		-	-	-
		Хлорид ртути	5	+	+	+
		Перекись водорода	25	+	(+)	+

