



Таблица химической стойкости

Устойчивость изделий из полиэтилена для хранения
различных химических веществ

Таблица устойчивости изделий из полиэтилена для хранения различных химических веществ

R - стойкий LR - ограниченно стойкий NR - нестойкий

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА	23°C 60°C		НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА	23°C 60°C	
Азотная кислота (30 %)	R	R	Вино	R	R
Азотная кислота (50 %)	R	LR	Виски	R	R
Азотная кислота (70 %)	R	LR	Вода	R	R
Азотная кислота (95 %)	NR	NR	Водород	R	R
Амилацетат	NR	NR	Воздух	R	R
Амиловый спирт	R	R	Галловая кислота	R	R
Амилхлорид	NR	NR	Гексанол (коммерческий)	R	R
Аммиак (100%-ный газ)	R	R	Гексахлорбензол	R	R
Анилин	NR	NR	Гидрад бария	R	R
Ароматические углеводороды	NR	NR	Гидрат аммония (10 %)	R	R
Аскорбиновая кислота (10 %)	R	R	Гидрат аммония (30 %)	R	R
Ацетальдегид	LR	NR	Гидрат кальция (любые концентрации)	R	R
Ацетат бурилы	NR	NR	Гидрокарбонат калия	R	R
Ацетат натрия	R	R	Гидроксид калия (концентрат)	R	R
Ацетат свинца	R	R	Гидроксид магния	R	R
Бензин	NR	NR	Гидроксид натрия	R	R
Бензоат натрия (35%)	R	R	Гидрохинон	R	R
Бензойная кислота (любые конц-ции)	R	R	Гипохлорит натрия	R	R
Бензол	NR	NR	Гликолевая кислота	R	R
Бикарбонат натрия	R	R	Глицоль	R	R
Борат натрия	R	R	Глицерин	R	R
Борная кислота (любые конц-ции)	R	R	Глюкоза	R	R
Борфтористая кислота	R	R	Двунатриевый фосфат	R	R
Бром (жидкий)	NR	NR	Декстрин	R	R
Бромид калия	R	R	Декстроза	R	R
Бромид натрия	R	R	Декстроза (насыщ. водный раствор)	R	R
Бромид цинка	R	R	Диазоли	R	R
Бромистый водород (50 %)	R	R	Дибутилфталат	LR	LR
Бура	R	R	Дигликолевая кислота	R	R
Бутандиол (50 %)	R	R	Дизельное топливо для автотранспорта	R	R
Бутандиол(10%)	R	R	Диметиламин	NR	NR
Бутандиол(100%)	R	R	Дисульфат натрия	R	R
Бутиловый спирт	R	R	Дисульфит кальция	R	R
Бутиловый спирт	R	R	Дисульфит натрия	R	R
Бытовое дизельное топливо	R	R	Дихлорбензол (орта- и пара-)	NR	NR
Ваниль	R	R	Дихлорид пропилена (100 %)	NR	NR

Таблица устойчивости изделий из полиэтилена для хранения различных химических веществ

R - стойкий LR - ограниченно стойкий NR - нестойкий

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА	23°C	60°C	НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА	23°C	60°C
Дихпоридэтан	NR	NR	Мышьяковая кислота (любые концентрации)	R	R
Дихромат калия (40 %)	R	R	Нафталин	NR	NR
Дихромат натрия	R	R	Н-гептан	LR	LR
Диэтиленгликоль	R	R	Никотин (растворённый)	R	R
Диэтилкетон	LR	LR	Нитрат аммония (насыщенный раствор)	R	R
Дрожжи	R	R	Нитрат железа (ico)	R	R
Дубильная кислота	R	R	Нитрат калия	R	R
Жидкий хлор	NR	NR	Нитрат кальция (50%)	R	R
Жидкость для проявки фотографий	R	R	Нитрат магния	R	R
Йод (раствор в КJ)	LR	LR	Нитрат магния	R	R
Камфорное масло	LR	LR	Нитрат меди (насыщенный)	R	R
Карбонат бария (насыщенный раствор)	R	R	Нитрат натрия	R	R
Карбонат висмута (насыщенный раствор)	R	R	Нитрат никеля	R	R
Карбонат калия	R	R	Нитрат свинца	R	R
Карбонат кальция (насыщенный раствор)	R	R	Нитрат серебра (раствор)	R	R
Карбонат магния	R	R	Нитробензол	NR	NR
Карбонат натрия	R	R	Н-октан	R	R
Касторовое масло (любые концентрации)	R	R	Оксид кальция (насыщенный раствор)	R	R
Квасцы (всех типов)	R	R	Оксид углерода (любые конц-ции)	R	R
Концентрат колы	R	R	Оксид цинка	R	R
Кофе	R	R	Оливковое масло	R	NR
Крахмал (насыщенный раствор)	R	R	Перманганат калия (20 %)	R	R
Кремнефтористоводородная кислота	R	LR	Персульфат аммония (насыщенный раствор)	R	R
Кремнефтористоводородная кислота (30%)	R	R	Персульфат калия	R	R
Ксилол	NR	NR	Перхлорат калия (10 %)	R	R
Лигроин	LR	LR	Перхлорэтилен	NR	NR
Лимонная кислота (насыщенная)	R	R	Пиво	R	R
Масляная кислота (любые концентрации)	NR	NR	Пиридин	R	R
Метиленхлорид (100 %)	LR	NR	Подсолнечное масло	R	R
Метиловый спирт (100 %)	R	R	Пропаргиловый спирт	R	R
Минеральные масла	R	LR	Пропиленгликоль	R	R
Молоко	R	R	Пропиловый спирт	R	R
Морская вода	R	R	Рассол	R	R
Мочевина (30%)	R	R	Растворы для использования в фотографии	R	R
Муравьиная кислота (любые конц-ции)	R	R	Растворы для осажд. свинца	R	R
Мыльный раствор (любые концентрации)	R	R	Растворы для осажд. серебра	R	R

Таблица устойчивости изделий из полиэтилена для хранения различных химических веществ

R - стойкий LR - ограниченно стойкий NR - нестойкий

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА	23°C	60°C	НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА	23°C	60°C
Растворы для осаждения золота	R	R	Сульфат меди (насыщенный)	R	R
Растворы для осаждения кадмия	R	R	Сульфат натрия	R	R
Растворы для осаждения латуни	R	R	Сульфат никеля	R	R
Растворы для осаждения меди	R	R	Сульфат цинка	R	R
Растворы для осаждения никеля	R	R	Сульфид бария (насыщенный раствор)	R	R
Растворы для осаждения олова	R	R	Сульфид углерода	NR	NR
Растворы для осаждения цинка	R	R	Сульфит калия (концентрат)	R	R
Резорцин	R	R	Сульфит калия (концентрат)	R	R
Ртуть	R	R	Сульфит натрия	R	R
Салициловая кислота	R	R	Сульфит натрия	R	R
Селеновая кислота	R	R	Сульфонная кислота	R	R
Серная кислота (100%)	R	NR	Терпентин	LR	LR
Серная кислота (50 %)	R	R	Тetraгидрофуран	LR	NR
Серная кислота (70 %)	R	LR	Тетрафторид бора	R	R
Серная кислота (80 %)	R	NR	Тетрахлорид титана	NR	NR
Серная кислота (96 %)	LR	NR	Толуол	LR	LR
Серная кислота (98 %)	LR	NR	Трихлорид этилена	NR	NR
Серная кислота (дымящаяся)	NR	NR	Триэтиленгликоль	R	R
Сероводород	R	R	Углекислота	R	R
Сидр	R	R	Углекислый цинк	R	R
Синильная кислота	R	R	Угольная кислота	R	R
Синтетические стиральные порошки	R	R	Уксус	R	R
Смачивающее вещество	R	R	Уксусная кислота (10 %)	R	R
Смесь карбоната аммония и карбамата аммония	R	R	Уксусный ангидрид	NR	NR
Соляная кислота (любые концентрации)	R	R	Ферроцианид калия II	R	R
Соляная кислота (сухой газ)	R	R	Ферроцианид калия III	R	R
Спирт из кокосового масла	R	R	Ферроцианид натрия	R	R
Стеариновая кислота	R	R	Фосфат	R	R
Стереат цинка	R	R	Фосфат натрия (tri)	R	R
Сульфат алюминия (любые концентрации)	R	R	Фруктовая пульпа	R	R
Сульфат аммония (насыщенный раствор)	R	R	Фруктоза	R	R
Сульфат бария (насыщ.раствор)	R	R	Фторид алюминия (любые концентрации)	R	R
Сульфат железа (oso)	R	R	Фторид аммония (насыщенный раствор)	R	R
Сульфат калия	R	R	Фторид калия	R	R
Сульфат калия (концентрат)	R	R	Фторид меди (2 %)	R	R
Сульфат магния	R	R	Фторид натрия	R	R

Таблица устойчивости изделий из полиэтилена для хранения различных химических веществ

R - стойкий LR - ограниченно стойкий NR - нестойкий

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА	23°C	60°C	НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА	23°C	60°C
Фтористый водород (40 %)	R	R	Хлорид олова (oso)	R	R
Фтористый водород (60 %)	R	R	Хлорид цинка	R	R
Фурфуриловый спирт	LR	LR	Хлорная вода (насыщенный раствор 2 %)	R	R
Фурфурол	NR	NR	Хлорноватистая (гидрохлористая) кислота	R	R
Хлопковое масло	R	R	Хлороформ	LR	NR
Хлор (100%-ный сухой газ)	LR	NR	Хлорсульфоновая кислота (100 %)	NR	NR
Хлорат аммония	R	R	Хромат калия(40 %)	R	R
Хлорат калия	R	R	Царская водка	NR	NR
Хлорат кальция (насыщ. P-p)	R	R	Цианид калия	R	R
Хлорат натрия	R	R	Цианид меди (насыщенный)	R	R
Хлорбензол	NR	NR	Цианид натрия	R	R
Хлорид алюминия (любые концентрации)	R	R	Чернила	R	R
Хлорид аммония (насыщенный раствор)	R	R	Четыреххлористый углерод	LR	NR
Хлорид бария (насыщенный раствор)	R	R	Щавелевая кислота	R	R
Хлорид железа (ico)	R	R	Щелок (10 %)	R	R
Хлорид железа (oso)	R	R	Эмульсификатор для фотографии	R	R
Хлорид калия	R	R	Этилацетат	LR	NR
Хлорид кальция (насыщ. раствор)	R	R	Этилбензол	NR	NR
Хлорид магния	R	R	Этиленгликоль	R	R
Хлорид меди (насыщенный)	R	R	Этиловый спирт	R	R
Хлорид натрия	R	R	Этиловый спирт (35 %)	R	R
Хлорид никеля	R	R	Этиловый эфир	NR	NR
Хлорид олова (ico)	R	R	Этилхлорид	NR	NR