

## **Инструкция к изделию “Емкость полиэтиленовая”**

### **1. Назначение изделия**

Емкость полиэтиленовая ТУ 2296-001-00183555-2014 предназначена для хранения при температуре окружающей среды питьевой воды, пищевых продуктов, а также веществ согласно с *приложением 1*.

### **2. Погрузка, транспортировка и хранение.**

#### **Погрузка**

Перед погрузкой следует убедиться, что внутренние полости свободны от посторонних предметов и воды. Погрузка производится вручную, поднимать изделие необходимо за корпус. Погрузка и разгрузка изделия производится только в пустом состоянии.

#### **Транспортировка и хранение**

Транспортировку осуществлять любым видом транспорта с соответствующей грузоподъемностью и габаритами грузовой платформы. Транспортное положение - горизонтальное. При транспортировке емкость должна быть установлена в положение «люк сверху» и закреплена страховочными ремнями.

Емкость должна храниться при температуре окружающего воздуха от -40 до +60 (+/-5)°С. На ровной уплотненной площадке с габаритами не менее габаритов изделия, в условиях исключающих воздействие на нее агрессивной среды и попадания влаги внутрь, отдельно от химически активных веществ. При хранении емкости необходимо обеспечивать состояние, в котором она поступает от изготовителя: люк сверху, впускные и выпускные патрубки заглушены. При хранении исключить попадание прямых солнечных лучей.

### **3. Монтаж.**

Монтаж емкости осуществляется на сплошное, ровное бетонное основание с соответствующей несущей способностью. Допускаемые отклонения от горизонтальности бетонного основания в продольной и поперечной осях до 2 мм на длине 1 м. Допускаемые величины выступов и впадин поверхности основания до 1 мм. Проверить емкость на отсутствие трещин и пробоин. В случае обнаружения дефектов уведомить предприятие-изготовителя для их устранения. При установке на фундамент контролировать правильность ориентации притока и выпуска. Подсоединение технологических трубопроводов должен производить работник, обученный работе и в соответствии и рекомендациями общих правил безопасности и охраны здоровья.

### **4. Эксплуатация изделия.**

Перед началом эксплуатации емкость следует промыть питьевой водой с добавлением обеззараживающего раствора. После обработки воду слить. Крышка емкости не является несущей конструкцией, поэтому при эксплуатации запрещается находиться на крышке. При чистке емкости спускаться необходимо по приставной лестнице. После чистки

следует промыть емкость раствором питьевой воды с добавлением обеззараживающего раствора. При эксплуатации изделия необходимо руководствоваться таблицей устойчивости полиэтилена к различным веществам (см. *Приложение 1*), что является обязательным требованием для обеспечения целостности и функциональности изделия.

# Приложение 1

Наименование продукта	23 °C	60 °C	Наименование продукта	23 °C	60 °C	Наименование продукта	23 °C	60 °C
Азотная кислота (30 %)	R	R	Гидрат аммония (30 %)	R	R	Квасцы (всех типов)	R	R
Азотная кислота (50 %)	R	LR	Гидрат бария	R	R	Концентрат колы	R	R
Азотная кислота (70 %)	R	LR	Гидрат кальция (любые концентрации)	R	R	Кофе	R	R
Азотная кислота (95 %)	NR	NR	Гидрокарбонат калия	R	R	Крахмал (насыщенный раствор)	R	R
Амиллацетат	NR	NR	Гидроксид калия (концентрат)	R	R	Кремнефтористоводородная кислота (30 %)	R	LR
Амилхлорид	NR	NR	Гидроксид магния	R	R	Кремнефтористоводородная кислота	R	LR
Амиловый спирт	R	R	Гидроксид натрия	R	R	Ксилит	NR	NR
Аммиак (100%-ный газ)	R	R	Гидрохинон	R	R	Лигроин	LR	LR
Ангилин	NR	NR	Гипохлорит натрия	R	R	Лимонная кислота (насыщенная)	R	R
Ароматические углеводороды	NR	NR	Гликолевая кислота	R	R	Масляная кислота (любые концентрации)	NR	NR
Аскорбиновая кислота (10 %)	R	R	Глицоль	R	R	Метилхлорид (100 %)	LR	NR
Ацетальдегид	LR	NR	Глицерин	R	R	Метиловый спирт (100 %)	R	R
Ацетат бурилы	NR	NR	Глюкоза	R	R	Минеральные масла	R	LR
Ацетат натрия	R	R	Двуназриевый фосфат	R	R	Молоко	R	R
Ацетат свинца	R	R	Декстрин	R	R	Морская вода	R	R
Бензин	NR	NR	Декстроза	R	R	Мочевина (30 %)	R	R
Бензоат натрия (35 %)	R	R	Декстроза (насыщенный водный раствор)	R	R	Муравьиная кислота (любые концентрации)	R	R
Бензойная кислота (любые концентрации)	R	R	Диазоли	R	R	Мыльный раствор (любые концентрации)	R	R
Бензол	NR	NR	Дибутилфталат	LR	LR	Мышьяковая кислота (любые концентрации)	R	R
Бикарбонат натрия	R	R	Дигликолевая кислота	R	R	Нафталин	NR	NR
Борат натрия	R	R	Дизельное топливо для автотранспорта	R	R	Никотин (растворенный)	R	R
Бутиловый спирт	R	R	Диметиламин	NR	NR	Нитрат аммония (насыщенный раствор)	R	R
Борная кислота (любые концентрации)	R	R	Дисульфат натрия	R	R	Нитрат магния	R	R
Борфтористая кислота	R	R	Дисульфит кальция	R	R	Нитрат железа (iso)	R	R
Бром (жидкий)	NR	NR	Дисульфит натрия	R	R	Нитрат калия	R	R
Бромид калия	R	R	Диоксид пропилена (100 %)	NR	NR	Нитрат кальция (50 %)	R	R
Глирдин	R	R	Сульфат калия (концентрат)	R	R	Хлопковое масло	R	R
Подсолнечное масло	R	R	Сульфат магния	R	R	Хлор (100%-ный сухой газ)	LR	NR
Пропаргиловый спирт	R	R	Сульфат меди (насыщенный)	R	R	Хлорат аммония	R	R
Пропиленгликоль	R	R	Сульфат натрия	R	R	Хлорат калия	R	R
Пропиловый спирт	R	R	Сульфат никеля	R	R	Хлорат кальция (насыщенный раствор)	R	R
Расол	R	R	Сульфат цинка	R	R	Хлорат натрия	R	R
Растворы для использования в фотографии	R	R	Сульфид бария (насыщенный раствор)	R	R	Хлорбензол	NR	NR
Растворы для осаждения золота	R	R	Сульфит калия (концентрат)	R	R	Хлорид алюминия (любые концентрации)	R	R
Растворы для осаждения кадмия	R	R	Сульфит натрия	R	R	Хлорид аммония (насыщенный раствор)	R	R
Растворы для осаждения латуни	R	R	Сульфид углерода	NR	NR	Хлорид бария (насыщенный раствор)	R	R
Растворы для осаждения меди	R	R	Сульфит калия (концентрат)	R	R	Хлорид железа (iso)	R	R
Растворы для осаждения никеля	R	R	Сульфит натрия	R	R	Хлорид железа (oso)	R	R
Растворы для осаждения олова	R	R	Сульфонная кислота	R	R	Хлорид калия	R	R
Растворы для осаждения свинца	R	R	Терпентин	LR	LR	Хлорид кальция (насыщенный раствор)	R	R
Растворы для осаждения серебра	R	R	Тетрагидрофуран	LR	NR	Хлорид магния	R	R
Растворы для осаждения цинка	R	R	Тетрафторид бора	R	R	Хлорид меди (насыщенный)	R	R
Резорцин	R	R	Тетрахлорид титана	NR	NR	Хлорид натрия	R	R
Ртуть	R	R	Толуол	LR	LR	Хлорид никеля	R	R
Салициловая кислота	R	R	Трихлорид этилена	NR	NR	Хлорид олова (iso)	R	R
Селеновая кислота	R	R	Триэтиленгликоль	R	R	Хлорид олова (oso)	R	R
Серная кислота (50 %)	R	R	Углекислота	R	R	Хлорид цинка	R	R
Серная кислота (70 %)	R	LR	Углекислый цинк	R	R	Хлорная вода (насыщенный раствор 2 %)	R	R
Серная кислота (80 %)	R	NR	Угольная кислота	R	R	Хлорноватистая (гипохлористая) кислота	R	R
Серная кислота (96 %)	LR	NR	Уксус	R	R	Хлороформ	LR	NR
Серная кислота (98 %)	LR	NR	Уксусный ангидрид	NR	NR	Хлорсульфоновая кислота (100 %)	NR	NR
Серная кислота (100 %)	R	R	Уксусная кислота (10 %)	R	R	Хромат калия (40 %)	R	R
Серная кислота (дымящаяся)	NR	NR	Уксусная кислота (50 %)	R	R	Царская водка	NR	NR
Сероводород	R	R	Ферроцианид калия II	R	R	Цианид калия	R	R
Сидр	R	R	Ферроцианид калия III	R	R	Цианид меди (насыщенный)	R	R
Синильная кислота	R	R	Ферроцианид натрия	R	R	Цианид натрия	R	R
Синтетические стиральные порошки	R	R	Фосфат	R	R	Чернила	R	R
Смачивающее вещество	R	R	Фосфат натрия (tri)	R	R	Четыреххлористый углерод	LR	NR
Смесь карбоната аммония и карбамата аммония	R	R	Фруктовая пульпа	R	R	Щавелевая кислота	R	R
Соляная кислота (сухой газ)	R	R	Фруктоза	R	R	Щелок (10 %)	R	R
Соляная кислота (любые концентрации)	R	R	Фторид алюминия (любые концентрации)	R	R	Эмульсификатор для фотографии	R	R
Спирт из кокосового масла	R	R	Фторид аммония (насыщенный раствор)	R	R	Этилацетат	LR	NR
Стеариновая кислота	R	R	Фторид калия	R	R	Этилбензол	NR	NR
Стернат цинка	R	R	Фторид меди (2 %)	R	R	Этиленгликоль	R	R
Сульфат алюминия (любые концентрации)	R	R	Фторид натрия	R	R	Этиловый спирт	R	R
Сульфат аммония (насыщенный раствор)	R	R	Фтористый водород (40 %)	R	R	Этиловый спирт (35 %)	R	R
Сульфат бария (насыщенный раствор)	R	R	Фтористый водород (60 %)	R	R	Этиловый эфир	NR	NR
Сульфат железа (oso)	R	R	Фуффуриловый спирт	LR	LR	Этилхлорид	NR	NR
Сульфат калия	R	R	Фуффурил	NR	NR			

Пояснения к таблице:  
R – стойкий;  
LR – ограниченно стойкий;  
NR – нестойкий.