



**СРЕДСТВО ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕЕ.
ДВУОСНОВНАЯ СОЛЬ
ГИПОХЛОРИТА КАЛЬЦИЯ (ДСГК)**



**DISINFECTANT.
DIBASIC SALT OF CALCIUM
HYPOCHLORITE (DSCH)**

ХИМИЧЕСКАЯ ФОРМУЛА: $\text{Ca}(\text{OCl})_2 \cdot 2\text{Ca}(\text{OH})_2$

CHEMICAL FORMULA: $\text{Ca}(\text{OCl})_2 \cdot 2\text{Ca}(\text{OH})_2$

НАЗНАЧЕНИЕ

Средство дезинфицирующее - двуосновная соль гипохлорита кальция (ДСГК) предназначается:

- для дезинфекции поверхностей в помещениях, жесткой мебели, санитарно-технического оборудования, посуды, уборочного инвентаря, надворных установок, выделений (фекалии, моча, рвотные массы, мокрота и др.), санитарного транспорта при инфекциях бактериальной (включая туберкулез и особо опасные инфекции - сибирская язва, чума, холера и др.), вирусной и грибковой (кандидозы, дерматофитии) этиологии в лечебно-профилактических учреждениях и инфекционных очагах;
- для обеззараживания питьевой воды, сточных вод в различных отраслях, в том числе золотодобывающей;
- для дезинфекции выгребных и мусорных ям, надворных и канализационных туалетов в быту, а также отбеливания белья.

APPLICATION

Disinfectant - dibasic salt of calcium hypochlorite (DSCH) is designed for the following:

- for disinfecting of surfaces indoors, hard furniture, sanitary-technical equipment, vessels, sweeping stock, outbuildings, secretions (faeces, urine, emetic mass, sputum etc.), medical ambulance during infections of bacterial (including tuberculosis, and especially dangerous infections - anthrax, plague, cholera etc.), viroous and fungus (candidiasis, dermatophyte) etiology in treatment-and-prophylactic establishments and contagious locuses;
- for treatment of drinking water and sewage in different branches including gold-mining;
- for disinfection of cesspools and dust-holes, outhouse and sewer toilets and for bleaching of linen.

ОПИСАНИЕ

Порошок от белого до светло-коричневого цвета с резким запахом хлора

DESCRIPTION

It is a powder from white to light-brown color with sharp odor of chlorine.

МЕТОД ПРОИЗВОДСТВА

Прямое хлорирование известкового молока.

PRODUCTION

Direct chlorinating of lime milk.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ
ТУ 9392-231-00203312-2002**

**SPECIFICATIONS
TU 9392-231-00203312-2002**

Наименование показателей	Норма
Массовая доля активного хлора, %	39±5
Массовая доля воды, %, не более	1,5
Коэффициент термостабильности, не менее	0,90
Насыпной вес, кг/дм ³	0,7-0,75
Показатель преломления n ²⁰	1,5-1,585
Константа гидролиза при 10°C	0,93 · 10 ⁻⁷
- при 30°C	3,8 · 10 ⁻⁷
- при 50°C	6,14 · 10 ⁻⁷

Name of Properties	Standard
Mass fraction of active chlorine, %	39±5
Mass fraction of water, %, no more than	1.5
Coefficient of heat stability, no less than	0.90
Bulk density, kg/dm ³	0.7-0.75
Index of refraction n ²⁰	1.5-1.585
Hydrolysis constant at 10°C	0.93 · 10 ⁻⁷
30°C	3.8 · 10 ⁻⁷
50°C	6.14 · 10 ⁻⁷

Примечание:

Допускается в пределах гарантийного срока хранения снижение массовой доли активного хлора на 4%.

Note:

The reduction of mass fraction of active chlorine on 4% is permitted within the guarantee storage period.

ПОСТАВКА

В стальных барабанах по 75 кг, полимерных мешках по 50 кг, пакетах по 2 кг. ЖД вагон 40 тонн. Продукт относится ко III классу опасности.

DELIVERY

In drums of 75 kg each, if required by customer, in packets of 2 kg each. In wagons of 40 t. It belongs to III class of hazard.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

Продукт, упакованный в стальные барабаны - 3 года, полиэтиленовые или пропиленовые мешки - 1 год со дня изготовления.

GUARANTEED STORAGE LIFE

Storage life of dibasic salt of calcium hypochlorite packed in steel drums is 3 years; that in polyethylene bags is 1 year since the date of production.