



ПП "ОМЕГА-БРОКЕРС"

ЧП "ОМЕГА-БРОКЕРС"

65490 Одеська обл., м. Теплодар, вул. Хімічна 62  
р/р 26004311268701 в АБ «Південний» МФО 328209  
Код за ЄДРПОУ 34553358

65490 Одесская обл., г. Теплодар, ул. Химическая 62  
р/с 26004311268701 в АБ «Пивденный» МФО 328209  
Код ОКПО 34553358

**брокерс**

## Технічний опис мийного засобу

### ТМ "Helper Professional"

### Засіб для чищення всіх видів сантехнічних поверхонь Суперактив

Дата складання: 15.01.2019

Версія 2

ТУ У 24.5-30914218-024:2009 «Засіб для обробки санітарно-технічних виробів. Технічні умови»

Система управління якістю: ДСТУ ISO 9001-2015 (ISO 9001:2015)

#### Призначення.

Кислотний концентрований засіб є ефективним для видалення нальоту кальцієвого мила, вапнистого каменю та інших нашарувань, іржі, органічного та неорганічного бруду з керамічних та кахельних плиток ванних кімнат, раковин, змішувачів, ванн, унітазів. Крім того засіб може використовуватися для чищення поверхонь плавальних басейнів, скляних перегородок, технологічного обладнання харчових підприємств та ін. Засіб не залишає слідів, швидко видаляє бруд, різні нашарування та знежирює поверхні. Придатний для змішування з водою будь-якої жорсткості. Рекомендується передусім для професійного використання – в громадських закладах, дитячих дошкільних закладах, закладах громадського харчування та торгівлі, фітнес-клубах, спортивних спорудах а також на підприємствах харчової промисловості та транспорті; дозволяється використання для побутових цілей. Дуже економний при витрачанні.

#### Технічний опис інгредієнтів.

Деіонізована вода, сульфамінова кислота, щавлева кислота, фосфорна кислота, нітрилотриоцтова кислота, алкілглюкозиди жирних спиртів, ізотридеканолетоксилат.

#### Фізико-хімічні властивості.

**Зовнішній вигляд:** однорідна однофазна безбарвна або слабо-жовта рідина без сторонніх домішок.

**Запах:** кислотно-спиртовий, специфічний.

**Густина (20 °C):**  $1,140 \pm 0,15$  г/см<sup>3</sup>

**Водневий показник (без розведення):** 0,5 – 2,5 од. рН.

**Розчинність концентрату:** в діапазоні температур характерних для закритих приміщень зміщується з водою у будь яких пропорціях.

#### Вплив на поверхні.

При дотриманні правил застосування матеріали, що звичайно використовуються для облаштування ванних та душових приміщень, басейнів, бань та саун (кераміка, скло, пластмаси, емальовані поверхні та сталь легована), а також технологічного обладнання харчових підприємств не пошкоджуються під впливом мийного засобу. Не рекомендується для акрилових поверхонь та деяких натуральних каменів типу мармуру, вапняку. У випадку виникнення сумнівів слід перевірити на невеличкій непримітній ділянці поверхні.

### **Пінні властивості.**

Розчини засобу мають помірно пінні властивості.

### **Рекомендації по застосуванню.**

Для слабкого та помірного забруднення концентрований засіб розводять у водопровідній воді (температура 20-70 °С) в 5 разів (1л концентрату змішати з 4л води). Рекомендується після нанесення на поверхню залишити для дії на протязі 3-5 хв. Помити цим розчином поверхню і ретельно ополоснути водопровідною водою, витерти чистою ганчіркою. Для сильного забруднення та старих нашарувань засіб слід наносити на оброблювані поверхні без розведення. Витримати 10-20 хв. Ополоснути поверхню водою. На виробництві спосіб використання засобу в кожному конкретному випадку визначає технолог в залежності від характеру забруднення, виду обладнання та матеріалу, з якого воно вироблено.

### **Правила безпеки.**

Не існує небезпеки горіння або вибуху. Якщо засіб розлився, то необхідно здійснити збирання матеріалу за допомогою ганчірки або інертного абсорбуючого матеріалу (пісок, кизельгур та ін.). **Обов'язково користуйтеся захисними окулярами та гумовими рукавичками або з ПВХ.** Керуйтеся звичайними правилами безпечного використання хімічних засобів. Не змішувати з іншими речовинами. Запобігайте попаданню в очі, ротovu порожнину, на шкіру та одяг. При попаданні в очі промити 1% розчином питної соди, а потім великою кількістю чистої вод, потім звернутися за консультацією до лікаря. Після користування завжди ретельно мийте руки за допомогою мила та води. Не вдихати пари засобу. Не призначений для миття шкіри та продуктів харчування. Використовувати засіб у вентильованих приміщеннях. Зберігати в недоступному для дітей місці.

### **Зберігання.**

Зберігати в оригінальній тарі в герметично закритому вигляді в сухих складських приміщеннях при температурі від 0 °С до +30 °С та відносній вологості не більше 80% на відстані від опалювальних пристроїв не менш ніж 1м, окремо від харчових продуктів та напоїв. Слід уникати тривалої дії прямих сонячних променів. В разі замороження слід відігріти до кімнатної температури, при цьому його миючі властивості не змінюються.

**Гарантійний термін зберігання – 24 місяця з дня виготовлення.**

### **Пакування та транспортування.**

Засіб реалізується споживачу в РЕ каністрах номінальним об'ємом 5 л та РЕ пляшках 0,5 л. Під час зберігання та транспортування готову продукцію зберігають в штабелях висотою не більше 5 рядів з проходами між ними. Засіб дозволяється транспортувати усіма видами транспорту в критих транспортних засобах у відповідності з правилами перевезення вантажів, що діють на даному виді транспорту, в інтервалі температур від 0 °С до +30 °С.

**Дозволено Міністерством охорони здоров'я України.**

**Виробник/служба споживачів: [www.omega-b.com.ua](http://www.omega-b.com.ua) E-mail: [info@omega-b.com.ua](mailto:info@omega-b.com.ua)  
тел.: +380 48 729 63 20**

<b>Документ підготував, прізвище/посада</b>	<b>Контроль здійснив, прізвище/посада</b>	<b>Затвердив, прізвище/посада</b>
Ульянова І.Ф./технолог	Хомета В.П./гол. хімік	Ячменьова О.О./гол. технолог
Підпис _____	Підпис _____	Підпис _____