

## **Gardoclean<sup>®</sup> S 5214**

### **Область применения**

Перед началом работы с продуктом чрезвычайно важно полностью прочитать и уяснить содержимое настоящего технического описания и паспорта безопасности продукта.

**Gardoclean S 5214** представляет собой безнитритный жидкий обезжириватель. Его можно применять в распылительной установке для обезжиривания с целью удаления масляных и других загрязнений.

Продукт также подходит для очистки непористых пластиковых деталей.

### **Физические и химические свойства**

Внешний вид:	жидкость, светло-коричневая
Плотность (20 °С):	примерно 1,04 г/см <sup>3</sup>
pH (20 g/l, 20 °С):	примерно 9,6
Продукт имеет легкий запах	

### **Оборудование**

Применение **Gardoclean S 5214** приводит к выделению масла. Таким образом, мы рекомендуем использовать маслоотделитель и ванну очистки с целью увеличения срока службы продукта.

### **Указания по применению**

Температура ванны:	5 - 70 °С
Концентрация:	1 – 3 объемн. %
Давление распыления:	низкое или высокое

### **Регулирование работы ванны**

Отберите пипеткой 50 мл образец ванны. Добавьте несколько капель Test Indicator 11 (бромфеноловый синий), и титруйте с помощью Test Solution 9 (0,1N серная кислота) до изменения окраски с синей на желтую.

14 мл потребленного Test Solution 9 соответствует концентрации Gardoclean S 5214, составляющей 1 объемн.%

## Свойства

Продукт не образует пены, даже в мягкой воде.

**Gardoclean S 5214** содержит ингибиторы коррозии, что делает его идеальным очистителем как для промежуточных, так и для конечной стадии изготовления деталей (в том числе, после сборки).

**Gardoclean S 5214** не оставляет солей на деталях после высыхания.

**Gardoclean S 5214** негорюч и разлагается в окружающей среде. Обладает бактерицидными свойствами, что позволяет применять продукт в течение продолжительного времени без появления запаха.

## Охрана труда и окружающей среды

**Gardoclean S 5214** раздражает глаза и кожу: при обращении с продуктом используйте защитные очки, перчатки и одежду. Не допускайте вдыхания и попадания продукта внутрь. При попадании внутрь не вызывайте рвоту; немедленно обратитесь за квалифицированной медицинской помощью.

**Gardoclean S 5214** нельзя хранить рядом с кислыми препаратами или с пищевыми продуктами. Упаковку держать плотно закрытой. При пролипании продукта на землю немедленно смойте его большим количеством воды или соберите с помощью гранулированного абсорбента.

При перевозке, хранении, переработке и утилизации, разбавленных и рабочих растворов следует соблюдать действующие инструкции.

Дополнительные, обусловленные спецификой продукта инструкции по эксплуатации содержатся в листках безопасности. При работе с контрольными химикатами следует обращать внимание на инструкции на этикетке.

## Сточные воды

Все сточные воды обрабатывать перед сбросом в канализацию в соответствии с действующими предписаниями и инструкциями.