

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



## HG средство для очистки и ухода за экранами мониторов

### 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРЕДПРИНИМАТЕЛЯ.

#### Распознавание вещества или препарата

**Наименование продукта** : HG средство для очистки и ухода за экранами мониторов  
**Тип продукта** : Жидкость.  
**Описание продукта** : Очиститель.

**Производитель** : HG International b.v. Tel. : +31 (0)36 5494700  
 Damsluisweg 70 Fax : +31 (0)36 5494744  
 1332 EJ Almere Internet: www.hg.eu  
 Nederland E-mail : info@hg.eu

**Импортер** :  
**e-mail адрес** : safety@hg.eu  
**ответственного**  
**составителя данного**  
**паспорта безопасности**

**Номер телефона аварийной** :  
**службы**

### 2. ВИДЫ ОПАСНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ И УСЛОВИЯ ИХ ВОЗНИКНОВЕНИЯ

Данный продукт не классифицирован как опасный согласно Директиве 1999/45/ЕС и поправкам к ней.

**Классификация** : Не классифицирован.

Дополнительную информацию о факторах, влияющих на здоровье, и симптомах см. в разделе 11.

### 3. НАИМЕНОВАНИЕ (НАЗВАНИЕ) И СОСТАВ ВЕЩЕСТВА ИЛИ МАТЕРИАЛА

**Вещество/Препарат** : Смесь.

Данный продукт не содержит ингредиентов, которые по данным поставщика и в применяемых концентрациях относятся к представляющим опасность для здоровья или окружающей среды, являются PBT (СБТ) и vPvB (oCoB) или имеют предельные уровни воздействия на производстве, и следовательно, должны упоминаться в данном разделе.

### 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

#### Меры первой помощи

- Вдыхание** : Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. При появлении симптомов обратитесь к врачу.
- Попадание внутрь организма** : Промойте рот водой. Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. При попадании препарата в пищевую тракт напоите пострадавшего (если он в сознании) небольшим количеством воды. Нельзя вызывать рвоту у пострадавшего, если на это нет непосредственного указания врача. При появлении симптомов обратитесь к врачу.
- Контакт с кожей** : Промойте загрязненную кожу большим количеством воды. Снимите загрязненную одежду и обувь. При появлении симптомов обратитесь к врачу.
- Контакт с глазами** : Немедленно промойте глаза большим количеством воды, приподнимая верхнее и нижнее веко. Снимите контактные линзы. При раздражении обратитесь к врачу.
- Защита человека, оказывающего первую помощь** : Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь.

## 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

**Примечание для лечащего врача** : Лечение проводится в соответствии с симптомами. При попадании больших количеств вещества/материала в желудочно-кишечный тракт или органы дыхания обратитесь к специалисту по отравлениям.

Дополнительную информацию о факторах, влияющих на здоровье, и симптомах см. в разделе 11.

## 5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

### Средства пожаротушения

- Подходящие** : Используйте средство пожаротушения, подходящее для данного пожара.
- Не подходящие** : Неизвестны.
- Особая опасность возгорания** : Возможен взрыв емкости при пожаре или нагревании вследствие повышения давления.  
При пожаре освободите площадку и удалите всех находящихся поблизости людей. Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь.
- Опасные продукты термического распада** : Нет никаких специфических данных.
- Специальное защитное оборудование для пожарных** : Пожарным следует использовать соответствующее защитное оборудование и автономные дыхательные аппараты (SCBA) с полностью охватывающей лицевой маской, работающие в режиме положительного давления. Одежда для пожарных (в том числе шлемы, защитная обувь и перчатки), соответствующая Европейскому стандарту EN 469, обеспечивает базовый уровень защиты в химических аварийных ситуациях.

## 6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

- Индивидуальные меры предосторожности** : Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь. Удалите людей из близлежащих районов. Не позволяйте находиться на рабочем месте посторонним людям и персоналу без защитной одежды. Не трогайте рассыпанный (разлитый) материал и не ходите по нему. Надевайте соответствующие индивидуальные средства защиты (см.Раздел 8).
- Экологические предупреждения** : Избегайте рассредоточения пролитого вещества, а также его попадания в почву, водопровод, системы дренажа и канализации. Если продукт вызвал загрязнение окружающей среды (сточные воды, водоёмы, почва или воздух) обратитесь в соответствующие органы.
- Методы уборки**
- Утечка** : Если это не представляет опасности, остановите утечку. Уберите контейнеры с места протечки. Если растворимо в воде, разбавить водой и вытереть досуха. В иных случаях или если нерастворимо в воде, соберите сухим инертным материалом и поместите в подходящий контейнер для утилизации. Утилизируйте у лицензированного подрядчика по сбору отходов.

## 7. ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ И ХРАНЕНИЯ

- Работа с продуктом** : Надевайте соответствующие индивидуальные средства защиты (см.Раздел 8). Запрещается принимать пищу и напитки и курить в местах, где проводится работа с этим продуктом или в местах его хранения. Перед приемом пищи или курением рабочие должны вымыть лицо и руки. Прежде чем входить в зону приема пищи, снимите загрязненную одежду и защитное снаряжение.
- Хранение** : Хранить в соответствии с местными правилами. Хранить в оригинальном контейнере, в защищенном от света, прохладном и хорошо вентилируемом помещении, отдельно от несовместимых материалов (см.раздел 10), пищевых продуктов и напитков. Храните контейнер с продуктом в плотно закрытом герметическом состоянии вплоть до момента его использования. Вскрытые контейнеры должны быть хорошо закрыты и должны храниться в вертикальном положении, чтобы предотвратить утечку продукта. Не храните продукт в контейнерах, не имеющих этикетки. Используйте соответствующий контейнер для избежания загрязнения окружающей среды.
- Упаковочные материалы**
- Рекомендовано** : Используйте оригинальный контейнер.

## 8. ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРСОНАЛА (ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ)

### Предельно допустимые значения воздействия

<u>Наименование ингредиента</u>	<u>Предельно допустимые концентрации в рабочей зоне</u>
---------------------------------	---

Уровень предельно допустимого воздействия не известен.

**Рекомендованные методы контроля** : Если этот продукт содержит ингредиенты, для которых установлены ПДК, то необходим контроль – как персональный и биологический, так и воздуха в рабочей зоне – для определения эффективности вентиляции и необходимых защитных мер и/или использования средств защиты органов дыхания. При выборе методов оценки воздействия химических агентов на органы дыхания необходимо руководствоваться Европейским Стандартом EN 689, а для определения вредных веществ – государственными нормативами.

### Средства контроля воздействия

**Средства контроля профессионального риска** : Нет никаких особых требований к вентиляции. Общая вентиляция должна быть достаточной, чтобы поддерживать допустимый низкий уровень загрязнителя в воздухе рабочей зоны. Если данный продукт содержит компоненты с ограничением по ПДК, проводите процесс в ограниченном пространстве с местной вытяжной вентиляцией или другими инженерными средствами, обеспечивающими ПДК на рабочем месте ниже любого рекомендованного или законодательно установленного уровня.

**Гигиенические меры предосторожности** : После обращения с химическим продуктом, перед едой, курением, посещением туалета и по окончании рабочей смены вымойте кисти рук, предплечья и лицо. Для удаления потенциально загрязненной одежды должна использоваться соответствующая техника. Перед повторным использованием необходимо выстирать загрязненную одежду. Убедитесь в том, что места для промывки глаз и душевые кабины безопасности находятся недалеко от рабочего места.

**Защита респираторной системы** : Используйте правильно подогнанный противогаз для очистки или подачи воздуха, соответствующий утверждённому стандарту, если оценка риска показывает необходимость этого. Респиратор следует выбирать, исходя из известного и ожидаемого уровней воздействия, вредности продукта и защитных возможностей респиратора.

**Защита рук** : Во всех случаях при обращении с химическими продуктами, когда оценка риска показывает необходимость, следует надевать непроницаемые перчатки из химически стойкого материала, соответствующие утверждённому стандарту.

**Защита глаз** : Если оценка риска показывает, что необходимо избегать воздействия брызг жидкости, тумана или пыли, следует использовать средства для защиты глаз, соответствующие утверждённому стандарту.

**Защита кожного покрова** : В зависимости от типа работ и предполагаемого риска, прежде чем приступить к работе с продуктом, следует выбрать соответствующие индивидуальные средства защиты.

**Контроль воздействия на окружающую среду** : Необходимо контролировать выбросы из вентиляции или от работающего оборудования, чтобы удостовериться в их соответствии экологическим нормативам. В некоторых случаях для снижения выбросов до допустимого уровня необходима установка газопромывателей и фильтров или модификация рабочего оборудования.

## 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

### Общая информация

#### Внешний вид

**Физическое состояние** : Жидкость.  
**Цвет** : Бесцветный.  
**Запах** : Без запаха.

### Важная информация, касающаяся здоровья, безопасности и окружающей среды

**Водородный показатель (pH)** : 7,3 к 7,5  
**Температура вспышки** : [Продукт не поддерживает горение.]  
**Относительная плотность** : 1  
**Растворимость** : Легко растворимо в следующих материалах: холодная вода и горячей воде.

## 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

<b>Химическая стабильность</b>	: Продукт стабилен.
<b>Возможность опасных реакций</b>	: При нормальных условиях хранения и использования вредоносной реакции не происходит.
<b>Условия, которых необходимо избегать</b>	: Нет никаких специфических данных.
<b>Материалы, которых необходимо избегать</b>	: Нет никаких специфических данных.
<b>Опасные продукты разложения</b>	: При нормальных условиях хранения и использования, опасное разложение продукта не должно происходить.

## 11. ТОКСИЧНОСТЬ

### Обладает острым потенциальным воздействием на здоровье

<b>Вдыхание</b>	: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
<b>Попадание внутрь организма</b>	: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
<b>Контакт с кожей</b>	: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
<b>Контакт с глазами</b>	: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

### Острая токсичность

**Заключение/Резюме** : Не доступен.

### Обладает хроническим потенциальным воздействием на здоровье

#### Хроническая токсичность

**Заключение/Резюме** : Не доступен.

#### Раздражение/разъедание

**Заключение/Резюме** : Не применимо.

#### Сенсibilизатор

**Заключение/Резюме** : Не применимо.

#### Канцерогенность

**Заключение/Резюме** : Не доступен.

#### Мутагенность

**Заключение/Резюме** : Не доступен.

#### Тератогенность

**Заключение/Резюме** : Не доступен.

#### Токсичность, влияющая на репродукцию

**Заключение/Резюме** : Не доступен.

<b>Хронические эффекты</b>	: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
<b>Канцерогенность</b>	: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
<b>Мутагенность</b>	: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
<b>Тератогенность</b>	: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
<b>Влияние на развитие</b>	: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
<b>Воздействие на фертильность</b>	: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

### Признаки/симптомы передозировки

<b>Вдыхание</b>	: Нет никаких специфических данных.
<b>Попадание внутрь организма</b>	: Нет никаких специфических данных.
<b>Кожа</b>	: Нет никаких специфических данных.
<b>Глаза</b>	: Нет никаких специфических данных.

**12. ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ**

**Влияние на окружающую среду** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

**Водная экотоксичность**

**Заключение/Резюме** : Не доступен.

**Способность к биодеструкции**

**Заключение/Резюме** : Не доступен.

**Другие неблагоприятные воздействия** : Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.

**PBT** : Не применимо.  
P: Не доступен. V: Не доступен. T: Не доступен.

**vPvB** : Не применимо.

**13. УТИЛИЗАЦИЯ И/ИЛИ УДАЛЕНИЕ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)**

**Методы уничтожения** : По возможности следует избегать образования отходов или минимизировать их количество. Значительные количества оставшихся отходов не подлежат утилизации путём сброса в канализацию, их следует обработать на специальном оборудовании для очистки стоков. Утилизируйте излишки продуктов или продукты, не предназначенные для переработки, у лицензированного подрядчика по сбору отходов. Следует всегда проводить утилизацию данного продукта, растворов и любых побочных продуктов в соответствии с требованиями по защите окружающей среды и законодательства по утилизации отходов, а также с требованиями органов местной власти. Оставшаяся упаковка подлежит вторичной переработке. Сжигание или захоронение на свалке может применяться, только если вторичная переработка невыполнима. Этот материал и его контейнер необходимо удалять безопасным образом. Пустые контейнеры и вкладыши могут содержать остатки продукта. Избегайте рассредоточения пролитого вещества, а также его попадания в почву, водопровод, системы дренажа и канализации.

**Опасные отходы** : Согласно имеющимся у поставщика данным этот продукт в соответствии с Директивой ЕЭС 91/689/ЕЕС не относится к вредным отходам.

**14. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ****Международные правила транспортных перевозок**

Международное и национальное законодательство	UN номер	Соответствующее наименование отгрузки	Классы	ГУ*	Ярлык	Дополнительная информация
<b>ADR/RID Класс</b>	Не регулируется.	-	-	-		-
<b>ADN/ADNR Класс</b>	Не регулируется.	-	-	-		-
<b>IMDG Класс</b>	Not regulated.	-	-	-		-
<b>IATA Класс</b>	Not regulated.	-	-	-		-

ГУ\* : Группа упаковки

**15. МЕЖДУНАРОДНОЕ И НАЦИОНАЛЬНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО****Правила ЕЭС**

Классификация и маркировка была определена в соответствии с Директивами ЕС 67/548/ЕЕС и 1999/45/ЕС (включая поправки) и принимает во внимание назначение продукта.

**Фразы риска** : Этот продукт не классифицирован в соответствии с правилами Европейского Сообщества.

**Фразы по безопасности** : S2- Держать вне пределов досягаемости детей.  
S46- При проглатывании немедленно обратитесь к врачу и покажите этот контейнер или ярлык.

**Дата выпуска/Дата пересмотра** : 13-10-2011.

## 15. МЕЖДУНАРОДНОЕ И НАЦИОНАЛЬНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО

### Международные инструкции

Химикаты регламента I из перечня Конвенции по химическому оружию : Не внесено в список

Химикаты регламента II из перечня Конвенции по химическому оружию : Не внесено в список

Химикаты регламента III из перечня Конвенции по химическому оружию : Не внесено в список

Содержит (Regulation (EC) :  
No 648/2004)

консерванты: methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone, dimethylol glycol

## 16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Применения

Не идентифицированы.

### История

Дата публикации : 13-10-2011.

Дата выпуска/ Дата пересмотра : 13-10-2011.

Дата предыдущего выпуска : Никакой предварительной ратификации.

Версия : 1.01

☑ Указывает на те данные, которые изменились по сравнению с предыдущим выпуском.

### Примечание для читателя

Насколько нам известно, приведенная здесь информация является правильной. Однако ни названное выше предприятие-поставщик, ни любой из его филиалов не несут никакой ответственности ни за точность, ни за полноту приведенной здесь информации.

Ответственность за принятие решения о пригодности любого материала целиком лежит на пользователе. Все материалы могут представлять опасность и должны использоваться с соблюдением мер предосторожности. Хотя некоторые типы опасности и описаны в данном документе, мы не можем гарантировать, что существуют лишь эти типы опасности.

## Приложение