



#### РАЗДЕЛ 1: Обозначение вещества или смеси, и предприятия

##### 1.1. Идентификатор продукта

Тип хим. препарата : Смеси  
Фирменное название : OMD 1399  
Код продукта : 989 CLP

##### 1.2. Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

###### 1.2.1. Важные идентифицированные применения

Польза вещества/подготовка : Washing powder. For professional use only.

###### 1.2.2. Нежелательные виды применения

Не использует высказался против

##### 1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

UAB „Christeyns Baltic“  
Jasinskio g. 16 G, LT-01112  
Vilnius - Lietuva  
T + 370 698 78318 - F + 370 5 246 2454  
[ramunas.narusevicius@christeyns.com](mailto:ramunas.narusevicius@christeyns.com) - [www.christeyns.com](http://www.christeyns.com)

##### 1.4. Аварийный номер телефона

Государственное учреждение "Информационно-консультативный токсикологический центр", Минздравсоцразвития России Moscow  
Tel/Fax: 7 (095) 921 68 85

#### РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

##### 2.1. Определение класса вещества или смеси

###### 2.1.1. Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Met. Corr. 1 H290  
Skin Corr. 1B H314

Полный текст H-фраз: смотрите раздел 16

###### 2.1.2. Классификация в соответствии с Директивами 67/548/ЕЭС или 1999/45/ЕС

Xi; R36/38

Полный текст R-фраз: смотрите раздел 16

###### 2.1.3. Неблагоприятные для здоровья человека и окружающей среды физико-химические условия

Нет дополнительной информации

##### 2.2. Элементы маркировки

###### 2.2.1. Маркировка в соответствии с постановлением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограммы опасности (CLP) :



GHS05

Сигнальное слово (CLP) :

Опасно

Опасные компоненты :

Натрий метасиликатом

Указания об опасности (CLP) :

H290 - Может вызывать коррозию металлов  
H314 - Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз

Советы по технике безопасности (CLP) :

P280 - Пользоваться средствами защиты глаз, защитными перчатками, защитной одеждой  
P303+P361+P353 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): снять/удалить немедленно всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/принять душ  
P305+P351+P338 - ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: в течение нескольких минут осторожно промыть глаза водой. При наличии контактных линз, по возможности, снять их. Продолжить промывать глаза  
P310 - Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/ терапевту

##### 2.3. Другие опасности

Вещество отвечает критериям PBT ( устойчивый, биоаккумулятивный, токсичный) согласно регламенту (ЕС) n°. 1907/2006, приложение XIII :

Неприменимо

P : нет

B : нет

T : нет

Вещество отвечает критериям vPvB (очень устойчивый/очень биоаккумулятивный) согласно регламенту (ЕС) n°. 1907/2006, приложение XIII :

XIII :

vP : нет

vB : нет

## РАЗДЕЛ 3: Соединения / Сведения о компонентах

### 3.1. Вещества

Не применимо

### 3.2. Смеси

Название	Идентификатор продукта	%	Классификация в соответствии с Директиве 67/548/ЕЭС
Карбонат натрия	(Номер CAS) 497-19-8 (№ EC) 207-838-8 (Индекс № EC) 011-005-00-2 (Регистрационный № REACH) 01-2119485498-19-0018	15 - 30	Xi; R36
Натрий метасиликатом	(Номер CAS) 6834-92-0 (№ EC) 229-912-9 (Индекс № EC) 014-010-00-8 (Регистрационный № REACH) 01-2119449811-37	5 - 15	C; R34 Xi; R37
Этоксилированный спирт	(Номер CAS) 157627-86-6/68439-50-9/68002-97-1/68131-39-5/68213-23-0/68551-12-2 (№ EC) 932-106-6/500-195-7 (Регистрационный № REACH) /	<= 5	Xn; R22 Xi; R41

Название	Идентификатор продукта	%	Классификация в соответствии с Положением (EC) № 1272/2008 [CLP]
Карбонат натрия	(Номер CAS) 497-19-8 (№ EC) 207-838-8 (Индекс № EC) 011-005-00-2 (Регистрационный № REACH) 01-2119485498-19-0018	15 - 30	Eye Irrit. 2, H319
Натрий метасиликатом	(Номер CAS) 6834-92-0 (№ EC) 229-912-9 (Индекс № EC) 014-010-00-8 (Регистрационный № REACH) 01-2119449811-37	5 - 15	Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Eye Dam. 1, H318 Met. Corr. 1, H290
Этоксилированный спирт	(Номер CAS) 157627-86-6/68439-50-9/68002-97-1/68131-39-5/68213-23-0/68551-12-2 (№ EC) 932-106-6/500-195-7 (Регистрационный № REACH) /	<= 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

Полный текст R- и H-фраз: смотрите раздел 16

## РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

### 4.1. Описание мер первой помощи

Первая помощь - общее	: В случае сомнений или, если симптомы не проходят, всегда обращаться к врачу.
Первая помощь после вдыхания	: Вынести пострадавшего на свежий воздух в тихое место и при необходимости обратиться к врачу.
Первая помощь после контакта с кожей	: Снять всю загрязненную одежду или обувь. Немедленно промыть большим количеством воды. В случае недомогания или раздражения кожи проконсультироваться с врачом.
Первая помощь после контакта с глазами	: Незамедлительное промывание водой в течение длительного времени, сохраняя веки широко разведенными (минимум 15 минут). Проконсультироваться с врачом, если боль или покраснение не проходят.
Заглатывание	: Прополоскать рот водой. НЕ вызывать рвоту. Разъедание. Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/ терапевту.

### 4.2. Важнейшие острые или проявляющиеся с задержкой симптомы и воздействия

Акутовое вдыхание влияний	: Не представляет особого риска для окружающей среды в нормальных условиях промышленной гигиены.
Акутовая кожа влияний	: Продукт вызывает тяжелые ожоги.
Акутовые глаза влияний	: Вызывает серьезные повреждения глаз.
Трасса акутовых влияний устно	: Ожоги желудочно-кишечного тракта и верхних дыхательных путей.

### 4.3. Показание на незамедлительную врачебную помощь или специализированное лечение

Нет дополнительной информации

## РАЗДЕЛ 5: Необходимые меры при пожаротушении:

### 5.1. Огнегасящие средства

Приемлемые средства пожаротушения : В случае возникновения пожара поблизости можно использовать любые средства пожаротушения: пену, песок, диоксид углерода (CO<sub>2</sub>), воду.

### 5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Нет дополнительной информации

### 5.3. Указания по пожаротушению

Специальное защитное оборудование для пожарников : Использовать автономный дыхательный аппарат и химически стойкую защитную одежду.

## РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном, непроизвольном выбросе

### 6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

#### 6.1.1. Для неаварийных бригад

Эвакуировать персонал в безопасное место. См. раздел 8 о применении средств индивидуальной защиты.

#### 6.1.2. Для аварийных бригад

Нет дополнительной информации

### 6.2. Меры по защите окружающей среды

Не загрязнять подземные и поверхностные воды.

### 6.3. Методы и материал для задержания и очистки

Тщательно нейтрализовать растекшийся материал любой слабой кислотой и смыть остаток большим количеством воды.

### 6.4. Ссылка на другие разделы

Нет дополнительной информации

## РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

### 7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Не есть, не пить и не курить в местах, где используется вещество. Избегать попадания на кожу и в глаза. Примите душ, промойте душем глаза и пункт водоснабжения по близости. Не использовать сжатый воздух для заполнения, обработки или смешивания.

### 7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

Хранить контейнер плотно закрытым и сухим. Храните только в первоначальном(оригинальном) контейнере в прохладном хорошо-проветренном месте далеко от высоки воспламеняющие вещества.

### 7.3. Специфические виды конечного использования

Нет дополнительной информации

## РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль выдержки / Индивидуальные средства защиты

### 8.1. Контрольные параметры

Нет дополнительной информации

### 8.2. Ограничение и контроль выдержки

Предохранение от руки : Перчатки из ПВХ для работы с агрессивными химикатами (соответствующие европейскому стандарту EN 374 или аналогичные).

Предохранение от глаза : защитные очки с боковыми щитками (EN 166).

Защитное оборудование : Надеть качественный защитный костюм (DIN-EN 465).

Дыхательное предохранение : Обеспечить адекватную вентиляцию.

## РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

### 9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое положение	: Твёрдое тело
Физическое состояние / форма	: Порошок.
Цвет	: белый.
Запах	: Нет.
Порог запаха	: Неклассифицировано
pH	: 11.6 ± 0.5 (1 %)
Температура плавления	: Неклассифицировано
Температура затвердевания	: Неклассифицировано
Кипя пункт/ Кипя ряд	: Неклассифицировано
Горячая точка	: Неклассифицировано
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	: Неклассифицировано
Горючесть (твёрдых тел, газа)	: Не применимо
Граница взрывоопасности	: Неклассифицировано

Давление пара	: Неклассифицировано
Относительная плотность пара при 20 °С	: Неклассифицировано
Относительная плотность	: Неклассифицировано
Плотность	: 894/994 ± 100 g/l
Растворимость	: Неклассифицировано
Log Pow	: Неклассифицировано
Температура самовозгорания	: Неклассифицировано
Температура разложения	: Неклассифицировано
Выкопность	: Неклассифицировано

## 9.2. Прочая информация

Нет дополнительной информации

## РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

### 10.1. реактивность

Нет дополнительной информации

### 10.2. Химическая стабильность

Вещество стабильно при нормальных условиях работы и хранения.

### 10.3. Возможность опасных реакций

Нет дополнительной информации

### 10.4. Недопустимые условия

влажный воздух.

### 10.5. Несовместимые материалы

Никогда не смешивать с другими материалами.

### 10.6. Опасные продукты разложения

При нормальных условиях хранения и использования никаких опасных продуктов разложения образовываться не должно.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

### 11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Химический ожог/раздражение кожи : Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

#### Этоксилированный спирт (157627-86-6/68439-50-9/68002-97-1/68131-39-5/68213-23-0/68551-12-2)

ЛД50 перорально крыса	> 300 мг/кг
ЛД50 дермально кролик	> 2000 мг/кг

#### Натрий метасиликатом (6834-92-0)

ЛД50 перорально крыса	1150 - 1350 мг/кг
-----------------------	-------------------

## РАЗДЕЛ 12: Экологические данные

### 12.1. Токсичность

#### Этоксилированный спирт (157627-86-6/68439-50-9/68002-97-1/68131-39-5/68213-23-0/68551-12-2)

LC50 рыбы 1	1 - 10 мг/л
ЭК 50 Дафния 1	1 - 10 мг/л
ЭСК 50 (другие водные растения)	1 - 10 мг/л

#### Натрий метасиликатом (6834-92-0)

LC50 рыбы 1	210 мг/л
ЭК 50 Дафния 1	1700 мг/л
ЭК 50 прочие водные организмы 1	207 мг/л
ЭСК 50 (морские водоросли)	207 мг/л

### 12.2. Стойкость и разлагаемость

Поверхностно-активное(ые) вещество(а), содержащееся(иеся) в данном препарате, соответствует(ют) критериям биоразлагаемости, определенным в Регламенте (ЕС) № 648/2004 о мощщих средствах. Данные, подтверждающие это утверждение, хранятся в распоряжении компетентных органов государств-членов и будут предъявлены им при их непосредственном запросе или по просьбе изготовителя мощщих средств.

### 12.3. Биоаккумуляционный потенциал

Не известно.

### 12.4. Подвижность в почве

Нет дополнительной информации

### 12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Нет дополнительной информации

**12.6. Другие отрицательны влияние**

Нет дополнительной информации

**РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации**

**13.1. Технология обработки отходов**

Экология - отходы : Собрать все отходы в специальные, снабженные этикеткой контейнеры и утилизировать в соответствии с местными правилами.

**РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировке**

В соответствии с ДОПОГ/МПОГ/МКМПОГ/ИАТА/ВОПОГ

**14.1. UN номер**

№ ООН (ДОПОГ) : 3253

**14.2. Официальное название для транспортировки**

Правильное имя перевозки груза : Двунатриевый триоксосиликат  
Описание транспортного документа : UN 3253 Двунатриевый триоксосиликат (СМЕСЬ), 8, III, (E)

**14.3. Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту**

Класс (ДОПОГ) : 8  
Этикетки опасности (ДОПОГ) : 8



**14.4. Группа упаковки**

Группа упаковки (ООН) : III

**14.5. Опасности для окружающей среды**

Прочая информация : Отсутствие дополнительной информации.

**14.6. Особые меры предосторожности для пользователя**

**14.6.1. Сухопутный транспорт**

Идентификационный номер опасности (номер Кемлер) : 80  
Код классификации (ДОПОГ) : C6  
Категория транспортировки (ДОПОГ) : 3  
Код ограничения проезда через туннели : E  
Ограниченные количества (ДОПОГ) : 5кг  
Освобожденные количества (ДОПОГ) : E1

**14.6.2. Морская доставка**

Нет дополнительной информации

**14.6.3. Воздушный транспорт**

Нет дополнительной информации

**14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложения II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и согласно Международного кодекса перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code**

Не применимо

**РАЗДЕЛ 15: Правовые предписания**

**15.1. Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические юридические предписания относительно вещества или смеси**

**15.1.1. предписания ЕС**

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII  
Не содержит вещество из Списка кандидатов по REACH  
Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

Нормы, касающиеся моющих средств : Labelling of contents:

Компонент	%
Фосфаты	5-15%
Неионные поверхностно-активные вещества, Анионные поверхностно-активные вещества	<5%
энзимы	
оптические отбеливатели	

## 15.1.2. Национальные предписания

Нет дополнительной информации

## 15.2. оценка безопасности веществ

Нет дополнительной информации

## РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Рекомендуется передавать сведения из данного паспорта безопасности в соответствующей форме всем пользователям. Эта информация действительно является наиболее полным и точным изложением сведений, которыми мы располагаем в настоящее время. Данная информация относится только к тому материалу, который указан в ней, и не может распространяться на комбинации с любыми другими продуктами. Настоящий паспорт безопасности материала соответствует требованиям 2006/1907/ЕЕС. Вся ответственность за надлежащее исполнение мер, необходимых согласно действующим юридическим нормам и требованиям, возлагается на пользователя. Компания Christeups не несет ответственности за любой ущерб или убытки, возникшие в результате использования информации, приведенной в данном паспорте безопасности материала.

### ИСТОРИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

ДАТА ПРЕДЫДУЩЕЙ РЕДАКЦИИ : 19/01/2012

ПЕРЕСМОТРЕННАЯ ГЛАВА (ГЛАВЫ) № : 2,3,4,14

Полный текст R-, H- и EUN-фраз:

Acute Tox. 4 (Oral)	Острая токсичность (оральный) Категория 4
Aquatic Chronic 3	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 3
Eye Dam. 1	Тяжелое повреждение/раздражение глаз Категория 1
Eye Irrit. 2	Тяжелое повреждение/раздражение глаз Категория 2
Met. Corr. 1	Коррозивный по отношению к металлам Категория 1
Skin Corr. 1B	химический ожог/раздражение кожи Категория 1B
STOT SE 3	Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция) Категория 3
H290	Может вызывать коррозию металлов
H302	Опасно при попадании в желудочно-кишечный тракт
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз
H335	Может вызывать раздражение дыхательных путей
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями
R22	Продукт вредный в случае проглатывания
R34	Продукт вызывает ожоги
R36	Продукт раздражающий глаза
R36/38	Раздражающий глаза и кожу
R37	Продукт раздражающий дыхательные пути
R41	Угроза серьезного поражения глаз
C	Коррозийный
Xi	Раздражающее
Xn	Вредно