

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 09.12.2021

номер версии: 2

Дата редактирования: 09.12.2021

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование: Jura Очищающие таблетки

1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования

Применение вещества / препарата Таблетки для очистки и обслуживания кофемашин

1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности

Производитель / Поставщик: -

Поставщик:

Jura Elektroapparate AG
CH-4626 Niederbuchsiten
Tel.: +41 (0)62 389 81 81

Jura Elektogeräte Vertriebs-GmbH
D-90268 Nürnberg
Tel.: +49 (0)911 25 25 0

Производитель:

Oxytabs GmbH
- Member of the Medea Group -
Suhmsberg 40
D-24768 Rendsburg

Отдел, предоставляющий информацию:

Tel.: +49 4331 69620 0
Fax: +49 4331 69620 22
E-Mail: info@oxytabs.de

1.4 Номер телефона экстренной связи:

Poison Centre Berlin - Emergency call of the Charité
D-13437 Berlin
Phone: +49 30 30686 700
Tox Info Suisse
CH-8032 Zurich
Phone: +41 442515151
Emergency call Vienna
A-1010 Vienna
Phone: +43 1 406 43 43

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.

Eye Irrit. 2 H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 09.12.2021

номер версии: 2

Дата редактирования: 09.12.2021

Торговое наименование: Jura Очищающие таблетки

(Продолжение страницы 1)

Пиктограммы, обозначающие опасности



GHS07

Сигнальное слово Осторожно

Предупреждения об опасности

H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.

H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Меры предосторожности

P101 Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.

P102 Хранить в недоступном для детей месте.

P264 После работы тщательно вымыть руки.

P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь, и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

P332+P313 При раздражении кожи: обратиться к врачу.

P337+P313 Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.

2.3 Другие опасные факторы

Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

РВТ: Неприменимо.

vPvB: Неприменимо.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2 Химическая характеристика: Смеси

Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

Содержащиеся опасные вещества:

CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8 Reg.nr.: 01-2119485498-19	Натрий карбонат Eye Irrit. 2, H319	25-50%
CAS: 15630-89-4 EINECS: 239-707-6 Reg.nr.: 01-2119457268-30	sodium percarbonate Ox. Sol. 3, H272; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302 Пределы удельной концентрации: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 25 % Eye Irrit. 2; H319: 7,5 % ≤ C < 25 %	10-15%
CAS: 124-04-9 EINECS: 204-673-3 Reg.nr.: 01-2119457561-38	Адипиновая кислота Eye Irrit. 2, H319	2,5-10%
CAS: 68439-57-6 Номер ЕС: 931-534-0 Reg.nr.: 01-2119513401-57	sodium C14-16 olefin sulfonate Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315 Пределы удельной концентрации: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 38 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 38 %	2,5-10%
CAS: 85586-07-8 EINECS: 287-809-4 Reg.nr.: 01-2119489463-28	sodium C12-C14 alkyl sulphate Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Пределы удельной концентрации: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 20 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 20 %	<2,5%

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 09.12.2021

номер версии: 2

Дата редактирования: 09.12.2021

Торговое наименование: Jula Очищающие таблетки

(Продолжение страницы 2)

Положение (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах / Указание состава на этикетке

oxygen-based bleaching agents 5-<15 %

anionic surfactants 5-<15 %

Дополнительные указания: Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой медицинской помощи**Общие указания:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.**После вдыхания:** Обеспечить доступ свежего воздуха.**После контакта с кожей:** Немедленно промыть водой.**После контакта с глазами:**

Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.

После проглатывания:

Прополоскать рот и пить обильное количество воды.

Не вызывать рвоту.

При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.

4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства пожаротушения**Надлежащие средства тушения:**СО₂, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания.

Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.

5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

5.3 Рекомендации для пожарных**Защитное оснащение:** Применение устройства защиты дыхательных путей.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации

Избегать образования пыли.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

6.2 Меры по защите окружающей среды:

Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:

Собрать механическим образом.

Утилизировать собранный материал в соответствии с инструкциями.

Смыть остатки вещества водой.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 09.12.2021

номер версии: 2

Дата редактирования: 09.12.2021

Торговое наименование: Jura Очищающие таблетки

(Продолжение страницы 3)

6.4 Ссылки на другие разделы

Информация по безопасному обращению - в Главе 7.

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

Информация по утилизации - в Главе 13.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению

При надлежащем применении нет необходимости в каких-либо специальных мерах предосторожности.

Указания по защите от пожаров и взрывов: Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости

Хранение:**Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:** Хранить только в оригинальной таре.**Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.**Дальнейшие данные по условиям хранения:**

Защищать от влажности воздуха и от воды.

Держать ёмкости плотно закрытыми.

Температура длительного хранения: до 50 °С.

Влажность воздуха: по возможности, не должна превышать 50 %.

Смена температур: не существенна.

7.3 Характерное конечное применение (или применения)

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры контроля

Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**15630-89-4 sodium percarbonate**PDK | ПДК с.с.: 2 мг/м³

а;

7757-82-6 sodium sulphatePDK | ПДК с.с.: 10 мг/м³

а;

124-04-9 Адипиновая кислотаPDK | ПДК с.с.: 4 мг/м³

а;

Дополнительные указания:

В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала

Дополнительные указания по структуре технических устройств:

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

Средства индивидуальной защиты:**Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 09.12.2021

номер версии: 2

Дата редактирования: 09.12.2021

Торговое наименование: Jula Очищающие таблетки

(Продолжение страницы 4)

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

Защита органов дыхания: Не требуется.

Защита рук: Защитные перчатки (рукавицы).

Материал перчаток / рукавиц

Нитрилкаучук

Рекомендуемая толщина материала: $\geq 0,11$ мм

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница.

Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

Защита глаз: Защитные очки

Защита тела: Рабочая защитная одежда

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

Общая информация

Цвет:	белый/синий
Запах:	Характерно
Порог запаха:	Не определено.
Точка плавления / интервал температур плавления:	Не определено.
Точка кипения или начальная точка кипения и интервал вскипания	Не определено.
Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):	Не определено.
Границы взрываемости:	
Нижняя:	Не определено.
Верхняя:	Не определено.
Температурная точка вспышки:	Неприменимо.
Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.
Температура распада:	Не определено.
Значение pH при 20 °C:	10 (5%)
Вязкость:	
Кинематическая:	Неприменимо.
Динамическая:	Неприменимо.
Способность к растворению водой:	Легко растворимо.
Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
Давление пара:	Неприменимо.
Плотность:	Не определено.
Относительная плотность	Не определено.
Плотность пара	Неприменимо.

9.2 Другая информация

Внешний вид:

Форма: Таблетки

(Продолжение на странице 6)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 09.12.2021

номер версии: 2

Дата редактирования: 09.12.2021

Торговое наименование: Jura Очищающие таблетки

(Продолжение страницы 5)

Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по мерам безопасности

Температура воспламенения:	Не определено.
Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным.
Содержание растворителя:	
Органические растворители:	0,0 %
Изменение состояния	
Скорость испарения	Неприменимо.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность**10.1 Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.**10.2 Химическая стабильность****Термический распад / условия, которых следует избегать:**

При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.

10.3 Возможность опасных реакций Неизвестно ни о каких опасных реакциях.**10.4 Условия, вызывающие опасные изменения**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10.5 Несовместимые материалы: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.**10.6 Опасные продукты распада:** Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.**РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности****11.1 Информация по токсикологическому воздействию****Острая токсичность:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.**Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:****15630-89-4 sodium percarbonate**

Орально (через рот)	LD50	1.034 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>2.000 мг/кг (rat)

85586-07-8 sodium C12-C14 alkyl sulphate

Орально (через рот)	LD50	2.000 мг/кг (rat)
---------------------	------	-------------------

на кожу: При попадании на кожу вызывает раздражение.**на глаза:** При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.**Сенсibilизация:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.**Мутагенность зародышевых клеток**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Канцерогенность На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.**Репродуктивная токсичность**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Опасность при вдыхании На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

RU

(Продолжение на странице 7)

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 09.12.2021

номер версии: 2

Дата редактирования: 09.12.2021

Торговое наименование: Jura Очищающие таблетки

(Продолжение страницы 6)

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

Акватоксичность:

124-04-9 Адипиновая кислота

LC50/48ч. (статически)	46 мг/л (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50/96ч.	230 мг/л (Leuciscus idus) >1.000 мг/л (Danio rerio)
EC50/3ч.	7.911 мг/л (bacteria) (OECD 209)
EC50/48ч. (статически)	85,7 мг/л (Daphnia magna)
NOEC/21d	6,3 мг/л (Daphnia magna) (OECD 211)

68439-57-6 sodium C14-16 olefin sulfonate

LC50/96ч.	4,2 мг/л (Danio rerio) (OECD 203)
EC50/48ч.	4,53 мг/л (Ceriodaphnia dubia)

85586-07-8 sodium C12-C14 alkyl sulphate

LC50/96ч.	3,6 мг/л (fish) (OECD 203)
EC50/48ч.	4,7 мг/л (daphnia)
EC50/72ч.	20 мг/л (algae)

12.2 Стойкость и склонность к деградации

Содержащиеся поверхностно-активные вещества легко поддаются биологическому разложению.

12.3 Биоаккумулятивный потенциал Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

12.4 Подвижность в грунте Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

РВТ: Неприменимо.

vPvB: Неприменимо.

12.6 Свойства, разрушающие эндокринную систему

Продукт не содержит веществ со свойствами, разрушающими эндокринную систему.

12.7 Другие вредные эффекты

Дополнительные экологические указания:

Общие указания:

Класс вредности для воды 1 (Само-классификация): немного вредно для воды

Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Методы обработки отходов

Рекомендация:

Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.

Неочищенные упаковки:

Рекомендация: Упаковки, не загрязнённые продуктом, могут быть повторно переработаны.

RU

(Продолжение на странице 8)

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 09.12.2021

номер версии: 2

Дата редактирования: 09.12.2021

Торговое наименование: Jura Очищающие таблетки

(Продолжение страницы 7)

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер UN ADR, ADN, IMDG, IATA	отпадает
14.2 Собственное транспортное наименование ООН ADR, ADN, IMDG, IATA	отпадает
14.3 классов опасности транспорта ADR, ADN, IMDG, IATA Класс	отпадает
14.4 Группа упаковки ADR, IMDG, IATA	отпадает
14.5 Экологические риски: Загрязнитель морской среды:	Нет
14.6 Особые меры предосторожности для пользователей	Неприменимо.
14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)	Неприменимо.
UN "Model Regulation":	отпадает

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

**15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси
Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Элементы маркировки в соответствии с СГС

Национальные предписания:

Продукт подлежит обязательной маркировке в соответствии с Директивой по опасным веществам в её последней (актуальной) редакции.

15.2 Оценка химической безопасности: Оценка химической безопасности не проведена.**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

Соответствующие данные

H272 Может усилить горение; окислитель.

H302 Вредно при проглатывании.

H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.

H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.

H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

(Продолжение на странице 9)



Страница: 9/9

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 09.12.2021

номер версии: 2

Дата редактирования: 09.12.2021

Торговое наименование: Jura Очищающие таблетки

(Продолжение страницы 8)

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 Calculation method

Отдел, выдающий паспорт данных: Department R&D

Контактная информация: Dr. Nico Kotzur

Создан: SKÜ

Номер предыдущей версии: 1

Аббревиатуры и акронимы:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Ox. Sol. 3: Oxidizing solids – Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

*** Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**

RU