

neomoscan CP clean 200

Редакция: 4 / GB

Заменяет: 3 / GB

Переработано: 06.10.2016

Отпечатано: 26.05.2017

## РАЗДЕЛ 1: Наименование продукта и предприятия-изготовителя

**1.1 Данные о продукте**  
neomoscan CP clean 200

**1.2 Соответствующие идентифицированные виды использования вещества или смеси и рекомендуемые ограничения по использованию**

**Назначение вещества/смеси**

Моющее и чистящее средство (в том числе на основе растворителей)

**1.3 Данные о поставщике–составителе паспорта безопасности:**

**Адрес:**

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG

Mühlenhagen 85

D-20539 Hamburg

Тел.: +49 40 789 60 0

Факс: +49 40 789 60 120

[www.drweigert.com](http://www.drweigert.com)

**Адрес электронной почты лица, ответственного за данный паспорт безопасности:**

sida@drweigert.de

**1.4 Номер телефона экстренной связи:**

GBK/ Infotrac: (внутри США) 1 800 535 5053 или в международном формате +1 352 323 3500

## РАЗДЕЛ 2: Потенциальные опасности

**2.1 Классификация вещества или смеси**

**Классификация (Регламент (ЕС) № 1272/2008)**

Классификация (Регламент (ЕС) № 1272/2008)

Eye. Irrit. 2

H319 Вызывает раздражение глаз

**2.2 Элементы маркировки**

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

**Пиктограммы опасности**



**Сигнальное слово**

Внимание

**Характеристики опасности**

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

**Меры предосторожности**

P280

Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.

P305+P351+P338

ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если есть, и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

P337+P313

Если раздражение глаз сохраняется: обратиться к врачу.

Утилизировать только опорожненные и герметично закрытые контейнеры.

Утилизация остатков содержимого: см. паспорт безопасности.

**neomoscan CP clean 200**

Редакция: 4 / GB

Заменяет: 3 / GB

Переработано: 06.10.2016

Отпечатано: 26.05.2017

**Компоненты этикетки, указывающие на опасность (Регламент (ЕС) 1272/2008)**

EUN208 содержит 2,2',2'-(гексагидро-1,3,5-триазин-1,3,5-триил)триэтанол, может вызывать аллергическую реакцию.

**2.3 Другие опасные факторы**

Особые опасности отсутствуют.

**РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах****3.2 Смеси****Опасные компоненты:****Алкилбензолсульфонат натрия**

№ CAS 68411-30-3

№ EINECS 270-115-0

Регистрационный номер 01-2119489428-22

Концентрация  $\geq 5 < 15$  %

Классификация (Регламент (ЕС) № 1272/2008)

Acute Tox. 4

H302 Острая токсичность

Skin Irrit. 2

H315 Вызывает раздражение кожи

Eye Dam. 1

H318 Вызывает серьезное повреждение глаз

Aquatic Chronic 3

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

Предельная концентрация (Регламент (ЕС) № 1272/2008)

Acute Tox. 4

H302  $\geq 65$  % Острая токсичность

**Жирные спирты, этоксилированные**

№ CAS 68439-50-9

Концентрация  $\geq 1 < 10$  %

Классификация (Регламент (ЕС) № 1272/2008)

Acute Tox. 4

H302 Острая токсичность

Eye Dam. 1

H318 Вызывает серьезное повреждение глаз

Aquatic Chronic 3

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

Предельная концентрация (Регламент (ЕС) № 1272/2008)

Eye Dam. 1

H318  $> 10$  % Вызывает серьезное повреждение глаз

Eye Irrit. 2

H319  $> 1 \leq 10$  % Вызывает раздражение глаз

**РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи****4.1 Описание мер первой помощи****Общие указания**

Загрязненную/промокшую одежду немедленно снять и убрать.

**При вдыхании**

Обеспечить доступ свежего воздуха. При возникновении симптомов обратиться к врачу.

**При попадании на кожу**

При попадании на кожу немедленно промыть большим количеством воды. Если раздражение кожи сохраняется, обратиться к врачу.

**При попадании в глаза**

При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды в течение 15 минут. При раздражении обратиться к окулисту.

**При проглатывании**

Тщательно прополоскать рот водой.

**Меры индивидуальной защиты лица, отвечающего за оказание первой помощи**

**neomoscan CP clean 200**

Редакция: 4 / GB

Заменяет: 3 / GB

Переработано: 06.10.2016

Отпечатано: 26.05.2017

Лицо, отвечающее за оказание первой помощи: соблюдать меры индивидуальной защиты.

**4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты (острые и отложенные)**

На текущий момент симптомы неизвестны.

**4.3. Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима****Указания для врача по лечению/опасностям**

Проглатывание с последующей рвотой может привести к попаданию рвотных масс в легкие и вызвать химическую пневмонию или удушье.

**РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения****5.1. Средства тушения****Подходящие средства тушения**

Продукт не горючий; меры пожаротушения определяются окружающим возгоранием.

**Неподходящие средства тушения**

Сплошная струя воды.

**5.2. Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**

При возгорании возможно образование опасных газов.

**5.3. Указания по пожаротушению****Защитное снаряжение при пожаротушении**

Не вдыхать газы, образующиеся при взрыве и пожаре. При пожаре использовать подходящий дыхательный аппарат.

**Прочие сведения**

Загрязненную воду, используемую для пожаротушения, собрать отдельно, не допускать ее попадания в канализацию. Остатки после пожара и загрязненную воду, используемую для тушения пожара, утилизировать в соответствии с местными нормами.

**РАЗДЕЛ 6. Действия при случайной утечке****6.1. Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**

Избегать попадания на кожу, в глаза и на одежду. Соблюдать предписания по защите (см. разделы 7 и 8).

**6.2. Меры по защите окружающей среды**

Не допускать попадания в канализацию, поверхностные или грунтовые воды.

**6.3. Методы и материалы для локализации и очистки**

Собрать при помощи подходящих абсорбирующих материалов. Собранный продукт утилизировать согласно предписаниям.

**6.4. Ссылки на другие разделы**

Соблюдать предписания по защите (см. разделы 7 и 8).

**РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение****7.1. Меры предосторожности****Указания по безопасному обращению**

Избегать образования аэрозоля. Соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с химикатами. Хранить в герметично закрытой таре.

**Указания по обеспечению пожаро- и взрывобезопасности**

Продукт не горючий.

**7.2. Условия безопасного хранения с учетом несовместимых веществ****Рекомендованная температура при хранении**

Значение  $> 0 < 30$  °C

**Требования к складскому помещению и емкости**

Хранить в герметично закрытой оригинальной упаковке. Обеспечить хорошую вентиляцию складских помещений. Открытые контейнеры хранить плотно закрытыми в вертикальном положении, чтобы избежать утечек.

**Категория хранения по TRGS 510**

Категория хранения по TRGS 510: 10-13 – прочие горючие и негорючие вещества.

**neomoscan CP clean 200**

Редакция: 4 / GB

Заменяет: 3 / GB

Переработано: 06.10.2016

Отпечатано: 26.05.2017

**7.3. Специальные виды конечного использования**

Нет данных

**РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль воздействия/Средства индивидуальной защиты****8.1. Параметры, подлежащие контролю**

Другие параметры, подлежащие контролю, неизвестны.

**8.2. Ограничение и контроль воздействия****Общие меры защиты и гигиены**

Предусмотреть фонтан для промывки глаз. Не вдыхать газы/пары/аэрозоли. Избегать попадания в глаза и контакта с кожей. Во время работы не курить, не есть и не пить. Перед перерывом и по окончании работы мыть руки.

**Защита дыхательных путей**

Не рекомендуется вдыхать пары. При превышении предельной концентрации на рабочем месте использовать дыхательный аппарат, одобренный для данного вида работ.

**Защита рук**

Перчатки, устойчивые к воздействию химикатов (EN 374)

Использование постоянный контакт с кожей рук

Подходящий материал неопрен

Толщина материала  $\geq 0,65$  мм

Время прорыва  $> 480$  мин

Подходящий материал нитрил

Толщина материала  $\geq 0,4$  мм

Время прорыва  $> 480$  мин

Подходящий материал бутил

Толщина материала  $\geq 0,7$  мм

Время прорыва  $> 480$  мин

Использование кратковременный контакт с кожей рук

Подходящий материал нитрил

Толщина материала  $\geq 0,11$  мм

Защита рук должна соответствовать требованиям стандарта EN 374.

**Защита глаз**

Защитные очки с боковой защитой (EN 166)

**Защитная одежда**

Обычная рабочая одежда для химической промышленности.

**РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства****9.1. Информация об основных физико-химических свойствах**

**Форма** жидкая

**Цвет** желтоватый

**Запах** характерный

**Порог восприятия запаха**

Примечание не определено

**Значение pH**

Значение 8,5

**Температура плавления**

Примечание не определено

**Температура замерзания**

Примечание не определено

**Температура кипения/интервал кипения**

**neomoscan CP clean 200**

Редакция: 4 / GB

Заменяет: 3 / GB

Переработано: 06.10.2016

Отпечатано: 26.05.2017

Примечание	не определено
<b>Температура вспышки</b>	
Примечание	не применимо
<b>Испаряемость (эфир=1)</b>	
Примечание	не определено
<b>Воспламеняемость (в твердом, газообразном состоянии)</b>	
Оценка	не определено
<b>Верхний/нижний предел воспламеняемости или пределы взрываемости</b>	
Примечание	не определено
<b>Давление пара</b>	
Примечание	не определено
<b>Плотность пара</b>	
Примечание	не определено
<b>Плотность</b>	
Значение	1,04 г/см <sup>3</sup>
<b>Растворимость в воде</b>	
Примечание	растворяется в любых пропорциях
<b>Растворимость</b>	
Примечание	не определено
<b>Коэффициент распределения: n-октанол/вода</b>	
Примечание	не определено
<b>Температура воспламенения</b>	
Примечание	не определено
<b>Температура разложения</b>	
Примечание	не определено
<b>Вязкость</b>	
<b>Динамическая</b>	
Значение	< 1000 Мпа с
Температура	20°C
<b>Взрывчатые свойства</b>	
Оценка	не определено
<b>Окисляющие свойства</b>	
Оценка	неизвестны

**9.2. Прочие сведения**
**Прочие сведения**

Неизвестны.

**РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность**
**10.1. Реактивность**

При надлежащем хранении и обращении опасные реакции отсутствуют.

**10.2. Химическая стабильность**

Опасные реакции не выявлены.

**10.3. Возможные опасные реакции**

Опасные реакции не выявлены.

**10.4. Недопустимые условия:**

Опасные реакции не выявлены.

**Температура разложения**

Примечание не определено

**10.5. Несовместимые материалы**

**neomoscan CP clean 200**

Редакция: 4 / GB

Заменяет: 3 / GB

Переработано: 06.10.2016

Отпечатано: 26.05.2017

Неизвестны.

**10.6. Опасные продукты разложения**

Раздражающие газы/пары

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация****11.1. Данные о токсикологическом воздействии****Острая пероральная токсичность**

Вид	крысы
LD50	> 2000 мг/кг
Метод	расчетное значение (Регламент (ЕС) № 1272/2008)

**Острая пероральная токсичность (компоненты)****2,2',2''-( гексагидро-1,3,5-триазин-1,3,5-триил)триэтанол**

Вид	крысы
LD50	прим. 1000 мг/кг
Метод	OECD 401

**Острая дермальная токсичность**

Примечание	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
------------	--

**Острая дермальная токсичность (компоненты)****2,2',2''-( гексагидро-1,3,5-триазин-1,3,5-триил)триэтанол**

Вид	крысы
LD50	> 4000 мг/кг
Метод	OECD 402

**Острая ингаляционная токсичность**

Примечание	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
------------	--

**Острая ингаляционная токсичность (компоненты)****2,2',2''-( гексагидро-1,3,5-триазин-1,3,5-триил)триэтанол**

Вид	крысы
LD50	0,371 мг/л
Метод	OECD 403

**Разъедающее/раздражающее действие на кожу**

Примечание	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
------------	--

**Серьезное повреждение/раздражение глаз**

Примечание	Незначительное раздражение
------------	----------------------------

**Сенсибилизация**

Примечание	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
------------	--

**Подострая, субхроническая, хроническая токсичность**

Примечание	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
------------	--

**Мутагенность**

Примечание	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
------------	--

**Репродуктивная токсичность**

Примечание	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
------------	--

**Канцерогенность**

Примечание	На основании имеющихся данных критерии классификации не
------------	---

**neomoscan CP clean 200**

Редакция: 4 / GB

Заменяет: 3 / GB

Переработано: 06.10.2016

Отпечатано: 26.05.2017

соблюдены.

**Специфическая токсичность для органа-мишени (STOT)**

Примечание не определено

**Опасность при аспирации**

Особые опасности отсутствуют.

**Практический опыт**

При вдыхании возможно раздражение дыхательных путей.

**Прочие сведения**

Другие сведения о продукте, кроме приведенных в этом подразделе, отсутствуют.

**РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду****12.1. Токсичность****Общие указания**

не определено

**Токсичность для рыб (компоненты)****2,2',2''-(гексагидро-1,3,5-триазин-1,3,5-триил)триэтанол**

Вид	Полосатый данио ( <i>Brachydanio rerio</i> )
LC50	16,07 мг/л
Длительность воздействия	96 ч
Метод	OECD 203

**Токсичность для дафний (компоненты)****2,2',2''-(гексагидро-1,3,5-триазин-1,3,5-триил)триэтанол**

Вид	<i>Daphnia magna</i>
EC50	11,9 мг/л
Длительность воздействия	48 ч
Метод	OECD 202

**Токсичность для водорослей (компоненты)****2,2',2''-(гексагидро-1,3,5-триазин-1,3,5-триил)триэтанол**

Вид	<i>Scenedesmus subspicatus</i>
EC50	6,66 мг/л
Длительность воздействия	72 ч
Метод	Регламент (ЕС) № 440/2008, Приложение С.3

**Токсичность для бактерий (компоненты)****2,2',2''-(гексагидро-1,3,5-триазин-1,3,5-триил)триэтанол**

Вид	Активированный ил
ЕС0	прим. 170 мг/л
Длительность воздействия	30 мин
Метод	OECD 209

**12.2. Стойкость и способность к разложению****Общие указания**

не определено

**12.3. Потенциал биоаккумуляции****Общие указания**

не определено

**Коэффициент распределения: n-октанол/вода**

Примечание не определено

**12.4. Мобильность в почве****Общие указания**

не определено

**neomoscan CP clean 200**

Редакция: 4 / GB

Заменяет: 3 / GB

Переработано: 06.10.2016

Отпечатано: 26.05.2017

**12.5. Результаты оценки по критериям PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
**Общие указания**

не определено

**Оценка стойкости и потенциала биоаккумуляции**

Продукт не содержит веществ PBT или vPvB.

**12.6. Другие вредные воздействия**
**Общие указания**

не определено

**Общие указания/экология**

ПАВ, содержащиеся в данном растворе, соответствуют критерию биоразложения, указанному в Регламенте (ЕС) № 648/2004 для моющих средств. Не допускать попадания в почву, водные источники и канализацию.

**РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов**
**13.1. Способы переработки отходов**
**Утилизация продукта**

Код утилизации отходов в соответствии с Европейским каталогом отходов (ЕАК) присваивается по согласованию с региональным утилизирующим предприятием.

**Утилизация упаковки**

Не поддающаяся очистке упаковка утилизируется по согласованию с региональным утилизирующим предприятием.

**РАЗДЕЛ 14: Информация по транспортировке**

	Наземный транспорт ADR/RID	Морской транспорт IMDG/GGVSee	Воздушный транспорт ICAO/IATA
<b>14.1. Номер ООН</b>	Неопасные товары	Продукт не содержит опасных веществ для транспортировки морским транспортом.	Продукт не содержит опасных веществ для транспортировки воздушным транспортом.

**Данные для всех видов транспорта**
**14.6. Особые меры предосторожности при использовании**

См. разделы 6–8

**Дополнительная информация**
**14.7. Транспортировка наливом в соответствии с приложением II Конвенции МАРПОЛ и Международным кодексом постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом (IBC).**

не применимо

**РАЗДЕЛ 15: Нормативное регулирование**
**15.1. Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/ специфические правовые акты, имеющие отношение к веществу или смеси**
**Состав (Регламент (ЕС) № 648/2004)**
**5 % - 15 %:**

Анионные ПАВ, неионогенные ПАВ

**Прочие компоненты**

Консерванты: 2,2',2''-(гексагидро-1,3,5-триазин-1,3,5-триил)триэтанол

**Класс водоопасности (Германия)**



**neomoscan CP clean 200**

Редакция: 4 / GB

Заменяет: 3 / GB

Переработано: 06.10.2016

Отпечатано: 26.05.2017

Класс водоопасности (Германия): WGK 2

Примечание: классификация в соответствии с приложением 4 Предписания по обращению с веществами, загрязняющими воду (VwVwS)

**ЛОС**

ЛОС (ЕС) 0 %

**Дополнительная информация**

Продукт не содержит особо опасных веществ (SVHC).

**15.2. Оценка безопасности вещества**

Оценка безопасности данной смеси не проводилась.

**РАЗДЕЛ 16: Прочие сведения**

**Краткие характеристики опасности из раздела 3**

H302	Вредно при проглатывании
H315	Вызывает раздражение кожи
H318	Вызывает серьезное повреждение глаз
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

**Категории в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP) из раздела 3**

Acute Tox. 4	Острая токсичность, категория опасности 4
Aquatic Chronic 3	Опасно для водной среды, с долгосрочными последствиями, категория опасности 3
Eye Dam. 1	Вызывает повреждение глаз, категория опасности 1
Skin Irrit. 2	Вызывает раздражение кожи, категория опасности 2

**Дополнительная информация**

Соответствующие изменения относительно предыдущей редакции настоящего паспорта безопасности продукта отмечены знаком: \*\*\*

Представленная информация основана на знаниях и опыте, накопленных к настоящему моменту, и характеризует продукт с точки зрения соответствующих норм безопасности. Она не является гарантией свойств продукта.