



THE SCIENCE OF GLOSS

страница 1 из 17

Дата ревизии: 15.08.2024/Номер редакции:1,00

PDF Дата печати: 15.08.2024

## NEO New Formulation

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

**Идентификатор продукта**  
NEO New Formulation

**Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против**

**Использование вещества/смеси**  
Средства ухода за автомобилями

#### Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания: SCHOLL Concepts GmbH  
Polish & Pad Manufaktur  
Улица: Maybachstrasse 7  
Город: D-71686 Remseck  
Телефон: +49 (0) 7141 29299 - 0  
Электронная почта: sds@schollconcepts.com  
Контактное лицо: Labor  
Интернет: www.schollconcepts.com

Телефакс: +49 (0) 7141 29299 - 10

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

#### Классификация вещества или смеси

##### Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Acute Tox. 4; H332  
Skin Corr. 1B; H314  
Eye Dam. 1; H318

Текст H-фраз: смотри в РАЗДЕЛЕ 16.

#### Элементы маркировки

##### Регламентом (ЕС) № 1272/2008

##### Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке

2-butoxyethanol  
Siloxanes and Silicones, 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl Me, di-Me, methoxy-terminated  
Hydrochloric acid 30-33%

**Сигнальное слово:** Опасно

**Пиктограмма:**



Дата печати: 15.08.2024



THE SCIENCE OF GLOSS

страница 2 из 17

Дата ревизии: 15.08.2024/Номер редакции:1,00

PDF Дата печати: 15.08.2024

## NEO New Formulation

### Указание на опасность

H314 При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.  
H332 Наносит вред при вдыхании.

### Предупреждения

P102 Хранить в недоступном для детей месте.  
P260 Не вдыхать газ/пары/пыль/аэрозоли.  
P264 После работы тщательно вымыть руки.  
P271 Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении.  
P280 Используйте защитные перчатки, специальную одежду, средства защиты глаз, лица, ушей.  
P304+P312 ПРИ ВДЫХАНИИ: Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии.  
P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды.  
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.  
P315 Немедленно обратиться к врачу.  
P501 Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

### Другие опасности

Отсутствует какая-либо информация.

## РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

### Смеси

#### Важные компоненты

| Номер CAS   | Название                                                                             |              |                  | Часть       |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|-------------|
|             | Номер ЕС                                                                             | Номер Индекс | Номер REACH      |             |
|             | Классификация (Регламентом (ЕС) № 1272/2008)                                         |              |                  |             |
| 111-76-2    | 2-butoxyethanol                                                                      |              |                  | 25 - < 30 % |
|             | 203-905-0                                                                            | 603-014-00-0 | 01-2119475108-36 |             |
|             | Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H331 H302 H315 H319         |              |                  |             |
| 102782-92-3 | Siloxanes and Silicones, 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl Me, di-Me, methoxy-terminated |              |                  | 5 - < 10 %  |
|             | Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H314 H318 H412                         |              |                  |             |
| 7647-01-0   | Hydrochloric acid 30-33%                                                             |              |                  | 1 - < 5 %   |
|             | 231-595-7                                                                            |              | 01-2119484862-27 |             |
|             | Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A, STOT SE 3; H290 H314 H335                               |              |                  |             |

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

Дата печати: 15.08.2024



## NEO New Formulation

### SCL, множитель М и/или АТЕ

| Номер CAS | Номер EC  | Название                                                                                                                                                                                                                                                                  | Часть       |
|-----------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|           |           | SCL, множитель М и/или АТЕ                                                                                                                                                                                                                                                |             |
| 111-76-2  | 203-905-0 | 2-butoxyethanol                                                                                                                                                                                                                                                           | 25 - < 30 % |
|           |           | ингаляционный: АТЕ 3 mg/l (пары); кожный: LD50 = >2000 mg/kg; оральный: АТЕ 1200 mg/kg                                                                                                                                                                                    |             |
| 7647-01-0 | 231-595-7 | Hydrochloric acid 30-33%                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 - < 5 %   |
|           |           | ингаляционный: LC50 = 4701 ppm (газы) Skin Corr. 1A; H314: >= 25 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - < 25 Skin Corr. 1C; H314: >= 10 - < 25 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 10 Eye Dam. 1; H318: >= 10 - < 10 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 10 STOT SE 3; H335: >= 10 - 100 |             |

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

### Описание мер первой помощи

#### Общие рекомендации

ПРИ воздействии вредных веществ или соответствующих последствиях: обратиться к врачу. Во всех случаях сомнения или при наличии симптомов обратиться за консультацией к врачу. Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду.

#### При вдыхании

Обеспечить подачу свежего воздуха. При раздражении дыхательных путей обратиться к врачу.

#### При попадании на кожу

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством воды с мылом. Снять загрязненную одежду и постирать перед повторным использованием. При раздражении кожи: обратиться к врачу.

#### При контакте с глазами

При попадании в глаза промывать глаза при открытых веках длительное время водой, затем немедленно обратиться к главному врачу.

#### При попадании в желудок

Срочно прополоскать рот и запить большим количеством воды. НЕ вызывать рвоты. Немедленно вызвать врача.

### Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

### Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Симптоматическое лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

### Средства пожаротушения

#### Подходящие средства пожаротушения

Пена. Сухой порошок для тушения. Двуокись углерода (CO<sub>2</sub>). Струя распыляемой воды. Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды.



## NEO New Formulation

### Неподходящие средства пожаротушения

Мощная водяная струя

### Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

В случае пожара могут образоваться: Газы/пары, разъедающий

### Меры предосторожности для пожарных

Носить автономный защитный дыхательный аппарат и стойкий к химикатам защитный костюм.

### Дополнительная рекомендация

Для защиты людей и охлаждения емкостей в опасной зоне использовать разбрызгиваемую струю воды. Подавлять газы/пары/туман с помощью водной струи. Используя для тушения загрязненную воду собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

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

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

#### Общие указания

Обеспечить хорошую вентиляцию. Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Использовать средства индивидуальной защиты.

### Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

### Методы и материалы для локализации и очистки

#### Дополнительная информация

Собрать впитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связующий материал). С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

### Ссылка на другие разделы

Безопасная работа: смотри раздел 7

Индивидуальные средства защиты: смотри раздел 8

Утилизация: смотри раздел 13

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

### Меры предосторожности при работе с продуктом

#### Информация о безопасном обращении

Применять только в местах с хорошей вентиляцией. При открытом обращении использовать устройства с локальной вытяжкой. Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль. Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки. Во время работы не курить. Во время работы не есть и не пить. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.



## NEO New Formulation

### Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Особые меры защиты от пожара не обязательны. Материал использовать только в тех местах, где открытый свет, огонь и другие источники воспламенения находятся вдали. Держите вдали от источников тепла (например, горячих поверхностей), искр и открытого пламени., максимальная температура процесса: 35°C

### Рекомендации по общей промышленной гигиене

Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой. Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду. Перед перерывами и в конце работы основательно вымыть руки и лицо, при необходимости принять душ. Во время работы не есть и не пить. Во время работы не курить. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/аэрозолей.

### Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

#### Требования в отношении складских зон и тары

Хранить только в оригинальной емкости в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Хранить емкость плотно закрытой. Хранить в месте, доступном только для уполномоченных лиц. Позаботиться о достаточной вентиляции и точечной вытяжке в критических точках.

#### Указания по совместному хранению

Не хранить вместе с: окислитель. Сильная кислота. Сильная щелочь.

#### Дополнительная информация по условиям хранения

Рекомендованная температура хранения: 15-25°C

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

### Параметры контроля

#### Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны

| № CAS     | Наименование вещества | ppm | мг/м3 | Величина ПДК   |
|-----------|-----------------------|-----|-------|----------------|
| 111-76-2  | 2-Бутоксиэтанол       |     | 5     | (максимальная) |
| 7647-01-0 | Гидрохлорид           |     | 5     | (максимальная) |
| 57-55-6   | Пропан-1,2-диол       |     | 7     | (максимальная) |

**NEO New Formulation****Значения DNEL/DMEL**

| № CAS                            | Наименование вещества     |             |                            |
|----------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------------|
| DNEL тип                         | Путь вредного воздействия | Воздействия | Значение                   |
| 111-76-2                         | 2-butoxyethanol           |             |                            |
| рабочий DNEL, острый             | ингаляционный             | системный   | 1091 мг/м3                 |
| потребители DNEL, долговременный | ингаляционный             | системный   | 59 мг/м3                   |
| потребители DNEL, острый         | ингаляционный             | локальный   | 147 мг/м3                  |
| потребители DNEL, долговременный | оральный                  | системный   | 6,3 мг/кг масса тела/день  |
| рабочий DNEL, долговременный     | ингаляционный             | системный   | 98 мг/м3                   |
| рабочий DNEL, долговременный     | ингаляционный             | локальный   | 246 мг/м3                  |
| потребители DNEL, острый         | ингаляционный             | системный   | 426 мг/м3                  |
| потребители DNEL, острый         | оральный                  | системный   | 26,7 мг/кг масса тела/день |
| 57-55-6                          | propan-1,2-diol           |             |                            |
| потребители DNEL, долговременный | ингаляционный             | локальный   | 10 мг/м3                   |
| рабочий DNEL, долговременный     | ингаляционный             | системный   | 168 мг/м3                  |
| рабочий DNEL, долговременный     | ингаляционный             | локальный   | 10 мг/м3                   |
| потребители DNEL, долговременный | кожный                    | системный   | 213 мг/кг масса тела/день  |
| потребители DNEL, долговременный | ингаляционный             | системный   | 50 мг/м3                   |
| потребители DNEL, долговременный | оральный                  | системный   | 85 мг/кг масса тела/день   |
| 7647-01-0                        | Hydrochloric acid 30-33%  |             |                            |
| потребители DNEL, острый         | ингаляционный             | локальный   | 15 мг/м3                   |
| рабочий DNEL, долговременный     | ингаляционный             | локальный   | 8 мг/м3                    |
| потребители DNEL, долговременный | ингаляционный             | локальный   | 8 мг/м3                    |

**NEO New Formulation****Значения PNEC**

| № CAS                                  | Наименование вещества    |             |
|----------------------------------------|--------------------------|-------------|
| Отделение                              |                          | Значение    |
| 111-76-2                               | 2-butoxyethanol          |             |
| пресная вода                           |                          | 8,8 мг/л    |
| морская вода                           |                          | 0,88 мг/л   |
| осадочное отложение, пресная вода      |                          | 34,6 мг/кг  |
| осадочное отложение, морская вода      |                          | 3,46 мг/кг  |
| Вторичное отравление                   |                          | 0,02 мг/кг  |
| Микроорганизмы на очистных сооружениях |                          | 463 мг/л    |
| почва                                  |                          | 2,33 мг/кг  |
| 57-55-6                                | propan-1,2-diol          |             |
| пресная вода                           |                          | 260 мг/л    |
| морская вода                           |                          | 26 мг/л     |
| осадочное отложение, пресная вода      |                          | 572 мг/кг   |
| осадочное отложение, морская вода      |                          | 57,2 мг/кг  |
| Микроорганизмы на очистных сооружениях |                          | 20000 мг/л  |
| почва                                  |                          | 50 мг/кг    |
| 7647-01-0                              | Hydrochloric acid 30-33% |             |
| пресная вода                           |                          | 0,036 мг/л  |
| морская вода                           |                          | 0,036 мг/л  |
| почва                                  |                          | 0,036 мг/кг |

**Регулирования воздействия****Подходящие технические устройства управления**

Применять только в местах с хорошей вентиляцией. При открытом обращении использовать устройства с локальной вытяжкой. Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль.

**Защитные и гигиенические меры****Защита глаз/лица**

Пользоваться средствами защиты глаз/лица. Соответствующая защита для глаз: Защитные очки с боковой защитой (EN 166)



## NEO New Formulation

### Защита рук

При обращении с химическими веществами разрешено носить только химически стойкие защитные перчатки с маркировкой CE, включая четырехзначный контрольный номер. Выбирать химически стойкие защитные перчатки в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, а также от от специфики рабочего места. Рекомендую выяснить химическую стойкость указанных выше защитных перчаток для специального применения у производителя.

Рекомендуемые производители перчаток : Dermatril P 743, Толщина материала перчаток 0,2 mm, level 2  
>= 30 min. (DIN EN 374)

### Защита кожи

При работе носить соответствующую защитную одежду.

### Защита дыхательных путей

Осторожно! Пользоваться средствами органов дыхания.

### Регулирование воздействия на окружающую среду

Особые меры защиты окружающей среды не обязательны. Не допускать неконтролируемого попадания продукта в окружающую среду.

## РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

### Информация об основных физико-химических свойствах

|                                                                        |                              |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Физическое состояние вещества:                                         | Жидкий                       |
| Цвет:                                                                  | желтый                       |
| Запах:                                                                 | характерный                  |
| Точка плавления/точка замерзания:                                      | не определено                |
| Температура кипения или температура начала кипения и диапазон кипения: | 100 °C                       |
| Горючесть:                                                             | неприменимо                  |
| Нижний предел экспозиции:                                              | неприменимо                  |
| Верхний предел экспозиции:                                             | 1,1 объем. %                 |
| Точка вспышки:                                                         | 10,6 объем. %                |
| Температура воспламенения:                                             | >61 °C                       |
| Температура разложения:                                                | 240 °C                       |
| pH (при 20 °C):                                                        | не определено                |
| Вязкость, кинематическая:<br>(при 40 °C)                               | 4,5                          |
| Растворимость в воде:<br>(при 20 °C)                                   | <20,5 mm²/s                  |
| Растворимость в других растворителях                                   | поддающийся полному смешению |
| не определено                                                          |                              |
| Коэффициент распределения<br>n-октанол/вода:                           | не определено                |



## NEO New Formulation

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Давление пара:<br>(при 20 °C) | 1,2 hPa                |
| Давление пара:<br>(при 50 °C) | 5,3 hPa                |
| Плотность (при 20 °C):        | 0,98 g/cm <sup>3</sup> |
| Относительная плотность:      | не определено          |
| Насыпная плотность:           | неприменимо            |
| Относительная плотность пара: | не определено          |

### Другие данные

#### Другие характеристики безопасности

|                                        |              |
|----------------------------------------|--------------|
| Содержание растворителя:               | 36,46 %      |
| Вязкость, динамическая:<br>(при 20 °C) | 5 - 15 mPa·s |

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

### Реакционная способность

При надлежащем обращении и хранении опасных реакций не возникает.

### Химическая устойчивость

Продукт является стабильным, если он хранится при нормальной температуре окружающей среды.

### Возможность опасных реакций

Опасные реакции не известны.

### Условия, которых следует избегать

Материал использовать только в тех местах, где открытый свет, огонь и другие источники воспламенения находятся вдали.

### Несовместимые материалы, которых следует избегать

Сильная кислота. Сильная щелочь. окислитель.

### Опасные продукты разложения

Опасные продукты распада не известны.

## РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

### Данные о токсикологическом воздействии

#### Токсикокинетика, метаболизм и распределение

Отсутствует какая-либо информация.

#### Острая токсичность

Наносит вред при вдыхании.

#### ATE<sub>mix</sub> рассчитанный

ATE (оральный) > 2000 мг/кг; ATE (кожный) > 2000 мг/кг; ATE (ингаляционный испарение) 12,500 мг/л;  
ATE (ингаляционный пыль/туман) > 5 мг/л



## NEO New Formulation

| CAS-Номер | название                         |                  |       |          |          |
|-----------|----------------------------------|------------------|-------|----------|----------|
|           | Путь воздействия вредных веществ | Доза             | Виды  | Источник | Метод    |
| 111-76-2  | 2-butoxyethanol                  |                  |       |          |          |
|           | оральный                         | ATE 1200 mg/kg   |       |          |          |
|           | кожный                           | LD50 >2000 mg/kg | Крыса | ECHA     | OECD 402 |
|           | ингаляционный испарение          | ATE 3 mg/l       |       |          |          |
| 7647-01-0 | Hydrochloric acid 30-33%         |                  |       |          |          |
|           | ингаляционный газ                | LC50 4701 ppm    | Крыса |          |          |

### Раздражение и коррозия

Разъедание/раздражение кожи: При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.  
Серьезное повреждение/раздражение глаз: При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

### Сенсибилизирующее действие

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

### Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Мутагенность зародышевых клеток: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.  
Канцерогенность: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.  
Репродуктивная токсичность: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

### Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

### Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

### Опасно при вдыхании

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

### Специфические / особые симптомы в опытах с животными

Отсутствует какая-либо информация.

### Последующая информация

Смесь классифицируется как опасная согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP].

## РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

### Токсичность

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**NEO New Formulation**

| CAS-Номер | название                        |                     |           |                                              |          |          |
|-----------|---------------------------------|---------------------|-----------|----------------------------------------------|----------|----------|
|           | Водная токсичность              | Доза                | [h]   [d] | Виды                                         | Источник | Метод    |
| 111-76-2  | 2-butoxyethanol                 |                     |           |                                              |          |          |
|           | Острая токсичность для рыб      | LC50 1474 mg/l      | 96 h      | Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)        | ECHA     | OECD 203 |
|           | Острая водорослевая токсичность | ErC50 720 mg/l      | 96 h      | Pseudokirchneriella subcapitata              | ECHA     | OECD 201 |
|           | Острая Crustacea токсичность    | EC50 1800 mg/l      | 48 h      | Daphnia magna (большая водяная блоха)        | ECHA     | OECD 202 |
| 7647-01-0 | Hydrochloric acid 30-33%        |                     |           |                                              |          |          |
|           | Острая токсичность для рыб      | LC50 11,5-20,4 mg/l | 96 h      | Lepomis macrochirus (синежаберный солнечник) | ECHA     |          |
|           | Острая Crustacea токсичность    | EL50 240-260 mg/l   | 48 h      |                                              | GESTIS   |          |

**Стойкость и разлагаемость**

Вещества в смеси не соответствуют критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

| CAS-Номер | название                                            |          |    |          |
|-----------|-----------------------------------------------------|----------|----|----------|
|           | Метод                                               | Значение | d  | Источник |
|           | Оценка                                              |          |    |          |
| 111-76-2  | 2-butoxyethanol                                     |          |    |          |
|           | OECD 301B                                           | 90,4%    | 28 | ECHA     |
|           | Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР). |          |    |          |

**Потенциал биоаккумуляции**

Продукт не был проверен.

**Коэффициент распределения (н-октанол/вода)**

| CAS-Номер | название        | Log Pow |
|-----------|-----------------|---------|
| 111-76-2  | 2-butoxyethanol | 0,81    |

**Мобильность в почве**

Продукт не был проверен.

**Результаты оценки PBT и vPvB**

Вещества в смеси не соответствуют критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

Продукт не был проверен.

**Эндокринные разрушающие свойства**

Данный продукт не содержит вещество, обладающее свойствами, нарушающими работу эндокринной системы у нецелевых организмов, поскольку ни один из компонентов не отвечает этим критериям.



THE SCIENCE OF GLOSS

страница 12 из 17

Дата ревизии: 15.08.2024/Номер редакции:1,00

PDF Дата печати: 15.08.2024

## NEO New Formulation

### Другие вредные воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

### Дополнительная рекомендация

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву.

## РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

### Методы утилизации отходов

#### Рекомендация

Данный продукт и его емкость удалить в качестве опасного вида отходов. Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву. Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

#### Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Незагрязненные и пустые от остатков ёмкости могут быть переработаны. Обращаться с загрязненными упаковками как с веществом.

## РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

### Сухопутный транспорт (ADR/RID)

|                                          |                                  |
|------------------------------------------|----------------------------------|
| Номер ООН или идентификационный номер:   | UN 1760                          |
| Надлежащее отгрузочное наименование:     | КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. () |
| Категория опасности при транспортировке: | 8                                |
| Упаковочная группа:                      | III                              |
| Лист опасности:                          | 8                                |



|                                        |     |
|----------------------------------------|-----|
| Классификационный код:                 | C9  |
| Особо оговоренные условия:             | 274 |
| Ограниченное количество (LQ):          | 5 L |
| Освобожденные количества:              | E1  |
| Категория транспортировки:             | 3   |
| Риск №:                                | 80  |
| Код ограничения проезда через туннели: | E   |

### Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

Дата печати: 15.08.2024



THE SCIENCE OF GLOSS

страница 13 из 17

Дата ревизии: 15.08.2024/Номер редакции:1,00

PDF Дата печати: 15.08.2024

## NEO New Formulation

|                                          |                                  |
|------------------------------------------|----------------------------------|
| Номер ООН или идентификационный номер:   | UN 1760                          |
| Надлежащее отгрузочное наименование:     | КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. () |
| Категория опасности при транспортировке: | 8                                |
| Упаковочная группа:                      | III                              |
| Лист опасности:                          | 8                                |



|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Классификационный код:        | C9  |
| Особо оговоренные условия:    | 274 |
| Ограниченное количество (LQ): | 5 L |
| Освобожденные количества:     | E1  |

### Морская доставка (IMDG)

|                                          |                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Номер ООН или идентификационный номер:   | UN 1760                                 |
| Надлежащее отгрузочное наименование:     | CORROSIVE LIQUID, N.O.S.(Aminosiloxane) |
| Категория опасности при транспортировке: | 8                                       |
| Упаковочная группа:                      | III                                     |
| Лист опасности:                          | 8                                       |



|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Особо оговоренные условия:    | 223, 274 |
| Ограниченное количество (LQ): | 5 L      |
| Освобожденные количества:     | E1       |
| EmS:                          | F-A, S-B |
| Группа разделения:            | alkalis  |

### Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

|                                          |                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Номер ООН или идентификационный номер:   | UN 1760                                 |
| Надлежащее отгрузочное наименование:     | CORROSIVE LIQUID, N.O.S.(Aminosiloxane) |
| Категория опасности при транспортировке: | 8                                       |
| Упаковочная группа:                      | III                                     |

Дата печати: 15.08.2024



THE SCIENCE OF GLOSS

страница 14 из 17

Дата ревизии: 15.08.2024/Номер редакции:1,00

PDF Дата печати: 15.08.2024

## NEO New Formulation

Лист опасности:

8



|                                                 |         |
|-------------------------------------------------|---------|
| Особо оговоренные условия:                      | A3 A803 |
| Ограниченное количество (LQ)                    | 1 L     |
| (Пассажирский самолет):                         |         |
| Passenger LQ:                                   | Y841    |
| Освобожденные количества:                       | E1      |
| Инструкция по упаковке (Пассажирский самолет):  | 852     |
| Максимальное количество (Пассажирский самолет): | 5 L     |
| Инструкция по упаковке (Грузовой самолет):      | 856     |
| Максимальное количество (Грузовой самолет):     | 60 L    |

### Опасность вредного воздействия на окружающую среду

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: | Нет |
|------------------------------|-----|

### Специальные меры предосторожности для пользователя

Осторожно: сильно едкий.

Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ неприменимо

## РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

### Международное и национальное законодательство

Ограничения по применению (REACH, приложение XVII):

Запись 3, Запись 75

### Дополнительная рекомендация

Следует учесть: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

### Национальные предписания

|                                       |                                                                                                                   |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Указания об ограничении деятельности: | Соблюдать указания по ограничению работ с опасными веществами согласно Закону по охране труда несовершеннолетних. |
| Класс загрязнения воды (D):           | 2 - опасен для воды                                                                                               |

Дата печати: 15.08.2024



## NEO New Formulation

### Вещество/Продукт перечислен в следующих национальных реестрах

|              |             |
|--------------|-------------|
| EU / Schweiz | да          |
| Taiwan       | неизвестный |
| New Zealand  | да          |
| USA          | да          |
| Canada       | да          |
| Australia    | да          |
| Japan        | да          |
| China        | да          |
| Korea        | да          |
| Philippines  | да          |

### Оценка химической безопасности

Оценка безопасности веществ в этой смеси не проводилась.

## РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

### Сокращения и акронимы

Met. Corr: Вещества, вызывающие коррозию металлов  
Acute Tox: Острая токсичность  
Skin Corr: Разъедание (некроз) кожи  
Skin Irrit: Раздражение кожи  
Eye Dam: Серьезное повреждение глаз  
Eye Irrit: Раздражение глаз  
STOT SE: Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии  
Aquatic Chronic: Хроническая токсичность для водной среды  
ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%



## NEO New Formulation

### Классификация смесей и использованный метод оценки согласно Регламентом (ЕС) № 1272/2008

| Классификация       | Процедура классификации |
|---------------------|-------------------------|
| Acute Tox. 4; H332  | Процесс расчета         |
| Skin Corr. 1B; H314 | Процесс расчета         |
| Eye Dam. 1; H318    | Процесс расчета         |

#### Текст H-фраз (Номер и полный текст)

|      |                                                             |
|------|-------------------------------------------------------------|
| H290 | Может вызывать коррозию металлов.                           |
| H302 | Вредно при проглатывании.                                   |
| H314 | При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.  |
| H315 | При попадании на кожу вызывает раздражение.                 |
| H318 | При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.     |
| H319 | При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.      |
| H331 | Токсично при вдыхании.                                      |
| H332 | Наносит вред при вдыхании.                                  |
| H335 | Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.       |
| H412 | Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями. |

#### Дополнительная информация

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. При смешивании продукта с другими материалами или при его дополнительной обработке, информация из этого паспорта безопасности, если прямо не указано иное, не может быть перенесена на новый продукт, полученный таким образом



## NEO New Formulation

### Идентифицированные применения

| Номер | Краткое наименование сценария воздействия вредных веществ  | LCS | SU | PC | PROC       | ERC | AC | TF | Технические характеристики |
|-------|------------------------------------------------------------|-----|----|----|------------|-----|----|----|----------------------------|
| 1     | Формула или переупаковка                                   | F   | -  | -  | 8a, 9      | 2   | -  | -  |                            |
| 2     | Средства ухода за автомобилями, Промышленное применение    | IS  | -  | -  | 7, 10, 17  | 4   | -  | -  |                            |
| 3     | Средства ухода за автомобилями, Промышленные применения    | PW  | -  | -  | 10, 11, 17 | 8a  | -  | -  |                            |
| 4     | Средства ухода за автомобилями, Использование потребителем | C   | -  | 31 | -          | 8a  | -  | -  |                            |

LCS: Стадия жизненного цикла

SU: Сектор(ы) использования

PC: Категории продукта

PROC: Категории процессов

ERC: Категории высвобождения в окружающую среду

AC: Категории изделий

TF: Технические функции

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)

© by SCHOLL Concepts GmbH