

# Карта безопасности



Согласно директивам комиссии 91/155/ЕЕС и 2001/58/ЕС

**neodisher N (RUS)**

Версия: 133/190994/5      Переработан: 02.03.2005      дата печати 11.04.2005      Страницы 1 / 5

## 1. Материал/приготовление и фирменное обозначение

**Торговая марка:** neodisher N(RUS)  
**Применение:** (1) детергент для профессионального использования в машинах  
**Номер продукта:** 4529  
**Производитель/поставщик:** Химическая фабрика ДОКТОР ВАЙГЕРТ ГмбХ&КО.КГ, Мюленхаген 85, 20539 Гамбург, Телефон: 040/78960-0  
Телефакс: 040/78960-120, E-mail: [info@drweigert.de](mailto:info@drweigert.de)

## 2. Состав/основные компоненты\*

Опасные компоненты и их классификация как чистых веществ принятое в Директиве Приготовления Опасных Веществ 99/45/ЕС.

*Для классификации продукта см. параграфы 3 и 15*

*Для полного текста R категорий см. параграф 16*

	Опасные ингредиенты	%	Символы	Указания об опасности (R)
CAS: 7664-38-2 EINECS: 231-633-2	Фосфорная кислота	> 30	C	34

## 3. Возможные опасности

R34                      Причиняет ожоги

## 4. Меры первой помощи

**Общие указания:** Немедленно снять и удалить пропитанную препаратом одежду.

**После контакта с кожей:** Смыть средство немедленно.

**При попадании в глаза:** Промыть большим количеством воды (не менее 10 минут) и проконсультироваться с врачом.

**При проглатывании:** Прополоскать рот и сразу обильно запить водой. Рвоту не вызывать.

neodisher N (RUS)

Версия: 133/190994/5

Переработан: 02.03.2005

дата печати 11.04.2005

Страницы 2 / 5

## **5. Меры при тушении пожара**

### **Рекомендованные средства тушения:**

Любые стандартные средства. Выберите соответствующее действие пожаротушения для локализации огня.

### **Не рекомендуемые в целях безопасности средства:**

Нет

### **Особый вред от веществ, продуктов горения или выделяемых газов:**

Нет

### **Защитная одежда при тушении пожара:**

Использовать средства защиты для тела, лица и рук.

## **6. Меры при непреднамеренном высвобождении**

### **Индивидуальные меры предосторожности дополнительно к пункту 8:**

Избегать контакта с кожей и попадания в глаза.

### **Меры по защите окружающей среды:**

Не допускать попадания в канализацию, грунтовые и поверхностные воды.

### **Способ очистки:**

Убрать основную часть продукта с помощью адсорбирующего материала (песок, опилки и т.д.). В заключении провести полное удаление впитывающего материала. Остатки препарата смыть большим количеством воды.

## **7. Использование и хранение**

**Обращение:** При использовании согласно инструкции, ни каких особых мер не требуется.

**Хранение:** Хранить отдельно от кислот.

## **8. Ограничения при размещении и средства индивидуальной защиты\***

### **Дополнительные указания по установке технических средств:**

Никаких особых мер не требуется.

### **Составные части и их контролируемые значения:**

<b>CAS-Nr.</b>	<b>Вещество</b>	<b>мг/м<sup>3</sup>; мл/м<sup>3</sup></b>	
7664-38-2	Фосфорная кислота	EG	1

### **Средства индивидуальной защиты:**

**Защита глаз:** При работе надевать защитные очки/маску (EN 166).

**Защита рук:** При работе надевать перчатки для защиты рук от химикатов из бутил- или нитрил каучука категории 3 согласно EN 374. Внимательно следовать инструкции производителя перчаток. При кратковременном контакте с разбавленными растворами без механической нагрузки: можно использовать перчатки из резины или латекса.

---

neodisher N (RUS)

Версия: 133/190994/5

Переработан: 02.03.2005

дата печати 11.04.2005

Страницы 3 / 5

---

## **9. Физические и химические свойства**

**Форма:** Жидкость

**Цвет:** бесцветный

**Запах:** характерный

**Плотность:** (20°C) г/см<sup>3</sup> около 1,47

**Насыпной вес** г/л: п/а

**Вязкость:** (20°C) мПа s: ca. 6

**Температура вспышки:** п/а

**Уровень рН** (20°C) около: 0,7

**Кислотный/щелочной резерв:** —

**Растворимость в воде** (20°C): растворимо

## **10. Стабильность и реактивность**

**Возможность разложения:** При правильном использовании не разлагается

**Средства которых следует избегать:** Не смешивать с концентратами содержащими щелочь (выделяется тепло) Не смешивать с другими средствами

**Опасные продукты разложения:** Нет, при правильном использовании

## **11. Данные по токсикологии**

Оценка токсикологических свойств изделия базируется исключительно на данных о сырье и критериях классификации (метод вычисления) Европейские Директивы по Приготовлению Опасных в-в 99/45/ЕС.

Тестовые характеристики для подготовки не представлены.

После контакта с концентратом препарата возможны последствия, указанные в пунктах 3 и 15.

## **12. Данные по экологии**

Избегать попадания концентрата в канализацию, поверхностные и грунтовые воды. При сливании разбавленного средства в канализацию учитывать местные особенности, например, уровень рН. Функции открытых очистных сооружений не нарушаются при проводе достаточно разбавленного раствора с допустимым уровнем рН.

Продукт соответствует Закону о мойке и очистке Германии WRMG от 1987 и Директивам Европейского Совета 73/404/ЕЕС , 82/242 ЕЕС и 82/243 ЕЕС относительно способности моющих средств к разложению микроорганизмами.

При утилизации класс опасности для окружающей среды (WGK): 1 малоопасно

## **13. Указания по уничтожению**

**Подготовка:** Надлежащее уничтожение остатков продукта согласно общим правилам.

Рекомендуемый EWC (ЕАК) №: 070608 отходы (из областей производства, приготовления, сбыта и применения) от жиров, смазочных материалов, мыла, средств очистки и дезинфекции, средств личной гигиены, для аэрозольных баллонов: 160504 опасные вещества, содержащиеся в емкостях под давлением.

**Упаковка (не очищенная):** Загрязненная упаковка из HDPE должна быть тщательно освобождена и закрыта. Упаковка может быть использована повторно, утилизирована (выброшена и сожжена). Следует соблюдать все инструкции.

# Карта безопасности



Согласно директивам комиссии 91/155/ЕЕС и 2001/58/ЕС

neodisher N (RUS)

Версия: 133/190994/5      Переработан: 02.03.2005      дата печати 11.04.2005      Страницы 4 / 5

## 14. Данные по транспортировке

Согласно соответствующим инструкциям ADR/RID/IMDG-Code/IATA-DGR/ICAO-TI

UN Номер: 1805\*

**Надлежащее наименование для отгрузки:**

Фосфорная кислота, жидкость

**Класс 8    Упаковочная группа III    Marine Pollutant    —    EmS    F-A, S-B**

**Ярлык(и) опасности № 8,**

**замечания:** 4) новое обозначение для UN 1805 асс. От IATA 2005: Фосфорная кислота, раствор

## 15. Инструкции

**Классификация и обозначение согласно европейским Директивам по Приготовлению Опасных Веществ 1999/45/ЕС:**

**Символ(ы):** C      едкий

**Содержит:**      фосфорная кислота >25%

**Указания об опасности:**

R 34              Причиняет ожоги

**Советы по технике безопасности:**

S 26              В случае контакта глазами, ополосните немедленно большим количеством воды и проконсультироваться с врачом

S 27              Избавьтесь немедленно от всей загрязненной одежды.

S 28              После контакта с кожей, вымойтесь немедленно большим количеством воды.

S 36/37/39      Носите подходящую защитную одежду, перчатки и защиту глаза/лица.

S 45              В случае несчастного случая или если Вы чувствуете себя нездоровыми, проконсультируйтесь с врачом (покажите если возможно этикетку).

**Дополнительные замечания:**

---

**neodisher N (RUS)**

Версия: 133/190994/5      Переработан: 02.03.2005      дата печати 11.04.2005      Страницы 5 / 5

---

## **16. Особые указания**

**Полный текст R фраз, расшифрован в главе 2**

R 34                      Причиняет ожоги

**Рекомендуемые ограничения в применении:**

- **Компоненты согласно Европейским положениям (ЕС) No 648/2004 по детергентам**
- **Активные вещества в биоцидах/дезинфектантах**  
15-30% неорганического фосфора (из фосфорной кислоты)

### **Дополнительная информация:**

Для детальной информации о применении продукта см. информационный лист технических данных, который может быть найден на [www.drweigert.de](http://www.drweigert.de) в разделе Сервис.

Сообщая данные сведения, соответствующие уровню нашего опыта и знаний на сегодняшний день, мы хотим только дать необходимые указания по технике безопасности, а не описываем качество препарата. Звездочка рядом с номером главы указывает на изменение по сравнению с предыдущей версией.