

Дата печати: 06.04.2009

Дата переработки: 06.04.2009

1 Наименование материала, смеси и фирмы· **Данные по продукту**· **Торговое наименование: NC-Beize, eichfarben, N10-40-1760**· **Артикульный номер: N10-40-1760**· **Применение вещества/ смеси** Покрытие для древесины· **Производитель/ Поставщик:**

3H-LACKE GmbH & Co.KG

Fyllenbruchstr. 13, 32120 Hiddenhausen, Germany

Postfach 1264, 32110 Hiddenhausen, Germany

Tel.: +49 (0)5221 3809-0

Fax : +49 (0)5221 3809-20

e-mail: safety@3H-LACKE.de

Internet://www.3H-LACKE.de

· **Выдающий информацию участок:**

Abteilung: Produktsicherheit/Umweltschutz

Telefon: +49 (0) 5221 3809-176

· **Информация в экстренных (при несчастных) случаях:**

Out Side USA: -001 703 527 3887 (3HLL)

In Side USA: -800 424 9300 (3HLL)

South Africa to USA: -091 703 527 3887 (3HLL)

2 Возможные виды опасности· **Обозначение опасности:**

F Легковоспламеняемо

· **Особенные указания по опасности для человека и окружающей среды:**

Продукт подлежит обязательной маркировке на основе калькуляционного процесса "Общей Директивы ЕС о категоризации смесей" в ее новейшей актуальной редакции.

R 11 Легковоспламеняемость

· **Система классификации:**

Классификация соответствует актуальным спискам ЕС, является однако дополненной данными из специальной проф. литературы и данными фирмы.

· **Элементы маркировки в соответствии с СГС****Опасно**

2.6/2 - Легковоспламеняющиеся жидкость и пары.

· **Предотвращение:**

Не держать вблизи источников высокой температуры/искр/ открытого огня/горячих поверхностей. - Не курить.

Держать контейнер плотно закрытым.

Заземлить/электрически соединить контейнер и приемное оборудование.

Использовать взрывобезопасное электрическое/вентиляционное/осветительное оборудование.

Не пользоваться искрящими инструментами.

Принимать меры предосторожности против статического разряда.

Носить защитные перчатки/защитную одежду/средства защиты глаз/защитную маску для лица.

· **Реагирование:**

ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду.

Промыть кожу водой/под душем.

При пожаре: Использовать для тушения: CO₂, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого распыления (разбрызгивания).

(Продолжение на странице 2)

Дата печати: 06.04.2009

Дата переработки: 06.04.2009

Торговое наименование: **NC-Beize, eichfarben, N10-40-1760**

(Продолжение со страницы 1)

- **Хранение:**
Хранить в хорошо проветриваемом месте. Держать в прохладном месте.
- **Удаление:**
Утилизация содержимого/емкости в соответствии с местными/региональными/национальными/международными предписаниями.

3 Состав/ Данные по составляющим компонентам· **Химическая характеристика**

- **Описание:**
Смесь из нижеприведенных веществ с неопасными примесями-добавлениями.

· **Содержащиеся опасные вещества:**

CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1	1-methoxy-2-propanol R 10 Осторожно: 2.6/3	69%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	ethanol F; R 11 Опасно: 2.6/2	8%
CAS: 1569-02-4 EINECS: 216-374-5	1-ethoxypropan-2-ol R 10-67 Осторожно: 2.6/3; 3.8/3	2%
	chrome pigment preparation, sodium salt Xi, N; R 36-51/53 Осторожно: 3.3/2A 4.1.C/2	2%
	organischer Farbstoff, scharlach, pulv. Xi; R 36 Осторожно: 3.3/2A	1%

- **дополнит. указания:** Текст приводимых указаний на опасность см. в Главе 16.

4 Меры по оказанию первой помощи

- **Общие указания:**
Загрязненные продуктом предметы одежды подлежат незамедлительному удалению.
- **после вдыхания:** Подведение свежего воздуха, при недомоганиях обращение к врачу.
- **после кожного контакта:**
Как правило продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.
- **после контакта с глазами:**
Промыть глаза с приоткрытыми веками проточной водой в течение многих минут.
- **после проглатывания:**
При сохранении недомоганий обратиться за врачебной консультацией.

5 Меры по борьбе с пожаром

- **Пригодные средства тушения:**
CO₂, песок, порошковое средство для тушения. Применение воды не допускается.
- **Средства тушения, являющиеся из соображений безопасности непригодными:**
Вода.
Полноструйная вода.
- **Особенное защитное оснащение:** Ни в каких специальных мерах необходимости нет.

—RUS—

(Продолжение на странице 3)

Дата печати: 06.04.2009

Дата переработки: 06.04.2009

Торговое наименование: **NC-Beize, eichfarben, N10-40-1760**

(Продолжение со страницы 2)

6 Меры при непреднамеренном выделении (утечке):

- **Меры предосторожности в отношении людей:**
Ношение защитного снаряжения. Незащищенных людей держать на отдалении.
- **Меры по охране окружающей среды:**
Предотвращать попадание в канализацию, ямы, котлованы, иные земляные выемы и в подвалы.
Не допускать попадания в канализацию/ поверхностные воды/ грунтовые воды.
- **Процедура очищения/ сбора:**
Собрать при помощи вяжущего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотновяжущего средства, универсального вяжущего средства, опилок).
Обеспечить достаточную вентиляцию.
Не смывать посредством воды или водянистых очистительных средств.

7 Обращение и хранение

- **Обращение:**
 - **Указания по надежному и безопасному обращению:**
Обеспечить хорошую вентиляцию/ отсос на рабочем месте.
 - **Указания по защите от пожаров и взрывов:**
Держать на отдалении источники воспламенения – не курить.
Принятие мер против электростатического заряжения.
- **Хранение:**
 - **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Хранить в прохладном месте.
Надежно предотвратить проникновение в почву.
 - **Указания по совместимости при хранении:** нет необходимости
 - **Дальнейшие данные по условиям хранения:**
Держать резервуары плотно закрытыми.
Хранить в хорошо закрытой таре в прохладном и сухом месте.

8 Экспозиционное ограничение и личное защитное оснащение

- **Дополнительные указания по организационному оформлению технических установок:**
Никаких дополнительных данных, см. Пункт 7.

- **Составляющие компоненты с предельными значениями, связанными с рабочими местами и подлежащими надзору:**

64-17-5 ethanol

PDK	Краткосрочное значение (величина): 2000 мг/м ³ Долгосрочное значение (величина): 1000 мг/м ³
-----	---

- **Дополнительные указания:**
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.
- **Личное защитное оснащение:**
 - **Общие меры по защите и гигиене:**
Мытье рук перед перерывами и при окончании работы.
 - **Защита дыхания:** Рекомендуются защита дыхания.
 - **Защита рук:**



Защитные перчатки (рукавицы).

(Продолжение на странице 4)

Дата печати: 06.04.2009

Дата переработки: 06.04.2009

Торговое наименование: **NC-Beize, eichfarben, N10-40-1760**

(Продолжение со страницы 3)

Материал перчаток/ рукавиц должен быть устойчивым по отношению к продукту/ веществу/ смеси и не пропускать их.

- **Материал перчаток/ рукавиц.**

Выбор подходящих перчаток/ рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причем между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то здесь не представляется никакой возможности для вычисления устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки/ рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

- **Время проницаемости материала перчаток/ рукавиц.**

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

- **Непригодными являются перчатки/ рукавицы из следующих материалов:**

Кожаные защитные перчатки (рукавицы).

- **Защита глаз:**



Плотноприлегающие защитные очки.

- **Защита тела:** Рабочая защитная одежда.

9 Физические и химические свойства

- **Общие данные.**

- **Форма:** жидкое
- **Цвет:** коричневое
- **Запах:** характерно

- **Изменение состояния**

- **Точка плавления/ Область плавления:** Не определено.
- **Точка кипения/ Область кипения:** 78°C

- **Температурная точка вспышки:** 13°C

- **Температура воспламенения:** 270°C

- **Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.

- **Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным, однако возможно образование взрывоопасных смесей пара/ воздуха.

- **Границы взрываемости:**

- **нижняя:** 2,3 пол. %

- **Паровое давление при 20°C:** 12 гаПа

- **Плотность при 20°C:** 0,93 г/см³

- **Растворимость в / Смешиваемость с**

- **вода:** несмешиваемо или малосмешиваемо

- **Содержание растворителя:**

- **Органические растворители:** 85,7 %
- **Вода:** 9,7 %

(Продолжение на странице 5)

Дата печати: 06.04.2009

Дата переработки: 06.04.2009

Торговое наименование: **NC-Beize, eichfarben, N10-40-1760**

(Продолжение со страницы 4)

· **Содержание твердых тел:** 4,6 %**10 Стабильность и реактивность**

- **Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:**
При соответствующем предписаниям применении никакого разложения или распада не происходит.
- **Опасные реакции** Никакие опасные реакции неизвестны.
- **Опасные продукты разложения (распада):**
никакие опасные продукты разложения (распада) неизвестны.

11 Данные по токсикологии

- **Острая (непосредственная) токсичность:**
 - **Первичное (основное) раздражающее воздействие:**
 - **на коже:** Никакого раздражающего воздействия не имеется.
 - **на глазах:** Никакого раздражающего воздействия не имеется.
 - **Сенсибилизация:** Никакое сенсибилизирующее воздействие неизвестно.

12 Данные по экологии

- **Общие указания:**
Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): слабая вредность для воды
Не допускать попадания в грунтовые воды, водоемы или в канализацию в неразбавленном виде или в больших количествах.

13 Указания по устранению (ликвидации)

- **Продукт:**
 - **Рекомендация:**
Устранение (ликвидация) совместно с домовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- **Неочищенные упаковки:**
 - **Рекомендация:**
Устранение (ликвидация) в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.

*** 14 Данные по транспорту**

- **Наземный транспорт ADR/RID и GGVS/GGVE (с пересечением границ/ внутри страны):**



- **Класс ADR/RID-GGVS/E:** 3 (F1) Легковоспламеняющиеся жидкости
- **Кемлерное число:** 33
- **Номер UN:** 1263
 - **Группа упаковки:** II
 - **Листок опасностей** 3

(Продолжение на странице 6)

Дата печати: 06.04.2009

Дата переработки: 06.04.2009

Торговое наименование: **NC-Beize, eichfarben, N10-40-1760**

(Продолжение со страницы 5)

· **Обозначение груза:** 1263 КРАСКА (давление паров при 50°C не более 110 кПа)· **Морской судходный транспорт IMDG/GGVSee:**

· **Класс IMDG/GGVSee:** 3
 · **Номер UN:** 1263
 · **Label** 3
 · **Группа упаковки:** II
 · **Номер EMS:** F-E,S-E
 · **Marine pollutant:** Нет
 · **Правильное техническое наименование:** PAINT

· **Воздушный транспорт ICAO-TI и IATA-DGR:**

· **Класс ICAO/IATA:** 3
 · **Номер UN/ID:** 1263
 · **Label** 3
 · **Группа упаковки:** II
 · **Правильное техническое наименование:** PAINT

· **UN "Model Regulation":** UN1263, КРАСКА, 3, II* **15 Предписания**· **Обозначение (маркировка) в соответствии с директивами ЕЭС:**

Продукт классифицирован и обозначен (маркирован) в соответствии с директивами ЕС/GefStoffV (Указания по опасным веществам).

· **Буква обозначения (маркировки) и обозначение опасности продукта:**

F Легковоспламеняемо

· **Положения-нормы R:**

11 Легковоспламеняемость

· **Положения-нормы S:**

7/9 Резервуары хранить плотно закрытыми в хорошо вентилируемом месте

16 Держать на отдалении от источников воспламенения – Не курить

24 Избегать соприкосновения с кожей

33 Принятие мер против электростатических зарядов

43 Для тушения применять песок, двуокись углерода или порошковое средство для тушения, воду не применять

(Продолжение на странице 7)

RUS

Дата печати: 06.04.2009

Дата переработки: 06.04.2009

Торговое наименование: **NC-Beize, eichfarben, N10-40-1760**

(Продолжение со страницы 6)

- Национальные предписания:
 - Техническая инструкция Воздух:

Класс	Доля в %
NK	85,8

- Класс опасности для воды:
WGK 1 (Самоклассификация): слабая вредность для воды.

16 Иные данные:

Данные опираются на сегодняшнее состояние наших познаний, однако они не представляют собой никакой гарантии качеств и свойств продукта и не обосновывают никаких договорных юридических отношений.

- Имеющие значение "Положения R /R = риск".
 - 10 Воспламеняемость
 - 11 Легковоспламеняемость
 - 36 Раздражает глаза
 - 51/53 Является ядовитым для водных организмов, может долгосрочно оказывать в водоемах вредные воздействия
 - 67 Пары могут вызывать сонливость и помрачение сознания
- Выдающий паспорт данных участок: product safety and environment
- Партнер для контактов:
 - Mr. Christian Kroemker
 - Mr. Guido Puchalla
 - Mr. Bernhard Vannahme
- Сокращения и акронимы:
 - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 - RID: Reglement internationale concernent le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 - IATA: International Air Transport Association
 - IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
 - ICAO: International Civil Aviation Organization
 - ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
 - GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- * Изменение данных по сравнению с предыдущей версией.

RUS