

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

CETOL SP 520

## 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРЕДПРИНИМАТЕЛЯ.

**Наименование продукта и/или его код** : CETOL SP 520

**Производитель/Дистрибьютор** : Akzo Nobel Deco GmbH  
Vitalisstrasse 198 226  
50827 Köln  
Deutschland  
Telefon: +49 (0) 221 / 5881 – 0  
Telefax: +49 (0) 221 / 5881 335  
Internet: www.sikkens-joinery.com

**e-mail адрес ответственного составителя данного паспорта безопасности** : sidainfo@akzonobel.com

**Применение продукта** : Покрытие на основе растворителя для наружных работ.

**Телефон аварийной службы (с указанием часов работы)** : Центральный сигналом тревоги / Giftnotrufzentrale Berlin  
Tel. +49 (0)30 19240, (24 часа в день)  
International Sikkens emergency number:  
Tel. +31 (0)71 3086944,  
available 24 hours/day, every day of the week

## 2. ВИДЫ ОПАСНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ И УСЛОВИЯ ИХ ВОЗНИКНОВЕНИЯ

Данный продукт не классифицирован как опасный согласно Директиве 1999/45/ЕС и поправкам к ней.

Классификация в соответствии с [Правилom \(EC\) 1907/2006 \(REACH\)](#)

**Классификация** : Не классифицирован.

**Дополнительная информация** : Содержит 2-butanone oxime. Возможны аллергические реакции. Паспорт безопасности предоставляется профессиональному пользователю по запросу.

## 3. НАИМЕНОВАНИЕ (НАЗВАНИЕ) И СОСТАВ ВЕЩЕСТВА ИЛИ МАТЕРИАЛА

Вещества, представляющие вред для здоровья или окружающей среды в значении, определенном в Директиве по опасным веществам 67/548/ЕЕС, или для которых установлены предельные уровни воздействия на производстве.

Химическое наименование	Номер по CAS	%	Номер ЕС	Классификация
Дистилляты (нефть), гидрированные легкие	64742-47-8	50 - 75	265-149-8	Xn; R65 R66 [1] [2]
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	64742-48-9	10 - 25	265-150-3	R10 Xn; R65 R66 [1] [2]
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy	64742-82-1	2.5 - 10	265-185-4	Xn; R65 R66 [1] [2]
<b>Полный текст фраз риска, упомянутых выше, можно найти в разделе 16</b>				

Данный продукт не содержит добавок, которые, согласно последним данным поставщика и в применяемых концентрациях, представляют опасность для здоровья или окружающей среды и должны упоминаться в данном разделе.

**Дата выпуска/Дата пересмотра** : 15-2-2011.

Страница: 1/6

### 3. НАИМЕНОВАНИЕ (НАЗВАНИЕ) И СОСТАВ ВЕЩЕСТВА ИЛИ МАТЕРИАЛА

[1] Вещество, классифицированное как опасное для здоровья и окружающей среды

[2] Вещество, обладающее ПДК в воздухе рабочей зоны

[3] Вещество PBT

[4] Вещество vPvB

**Предельно допустимые концентрации вредных веществ в рабочей зоне (если они имеются), приведенные в разделе 8.**

### 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

#### Меры первой помощи

- Общие рекомендации** : В любых сомнительных случаях или при сохранении симптомов следует обратиться за медицинской помощью. Не давайте ничего в рот человеку, потерявшему сознание. Если человек находится без сознания, вынесите его из опасной зоны и обратитесь за медицинской помощью.
- Вдыхание** : Выведите пострадавшего на свежий воздух. Держите пострадавшего в теплом месте в спокойном состоянии. При отсутствии дыхания, нерегулярном дыхании или при длительной задержке дыхания необходимо с помощью обученного персонала сделать пострадавшему искусственное дыхание или дать ему кислород.
- Контакт с кожей** : Снимите загрязненную одежду и обувь. Тщательно вымойте кожу водой с мылом или используйте известные средства для очистки кожи. Не используйте растворители или разбавители.
- Контакт с глазами** : Снимите контактные линзы. Немедленно промойте глаза проточной водой в течение минимум 15 минут. Держите глаза открытыми.
- Попадание внутрь организма** : При попадании продукта внутрь организма немедленно обратитесь за медицинской помощью. Покажите врачу этот контейнер или этикетку. Держите пострадавшего в теплом месте в спокойном состоянии. Нельзя вызывать рвоту.

### 5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

- Средства пожаротушения** : Рекомендовано: пена, устойчивая к действию спирта, CO<sub>2</sub>, порошки, водное распыление.
- Запрещённые к применению средства пожаротушения** : Не применять прямую струю воды.
- Особая опасность возгорания** : При пожаре может образовываться густой черный дым. Продукты разложения могут оказаться опасными для здоровья. Может потребоваться соответствующий дыхательный аппарат. При пожаре охлаждайте закрытые контейнеры водой. Не сбрасывать воду, использованную для тушения пожара в канализацию или водоёмы.

### 6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

- Индивидуальные меры предосторожности** : Избегайте вдыхания паров или тумана. См. Перечень защитных мероприятий в разделах 7 и 8. Собрать при помощи негорючего абсорбирующего материала, например, песка, земли, вермикулита, диатомовой земли, поместить в контейнер для последующего уничтожения в соответствии с существующими местными правилами (см. Раздел 13).
- Экологические предупреждения** : Не допускайте попадания в дренажные каналы и водостоки. Согласно местным постановлениям при попадании продукта в озера, реки или коллектора информируйте об этом соответствующие власти.
- Методы уборки** : Для очистки предпочтительно использовать моющие средства. Не используйте растворители.

**Примечание:** Для получения информации, относящейся к защитному оборудованию и уничтожению отходов, см. Раздел 8 и раздел 13 соответственно.

## 7. ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ И ХРАНЕНИЯ

- Обращение** :
- Держать контейнер плотно закрытым.
  - Избегайте контакта с кожей и глазами. Избегайте вдыхания паров, аэрозоля или тумана.
  - Запрещается принимать пищу и напитки и курить в местах, где проводится работа с этим продуктом или в местах его хранения.
  - Надевайте соответствующие индивидуальные средства защиты (см.Раздел 8).
  - Не пользуйтесь давлением для освобождения контейнера от продукта.
  - Контейнер не рассчитан на работу под давлением.
  - Всегда храните продукт в контейнере, изготовленном из того же материала, что и исходный контейнер.
  - При работе соблюдайте законы, относящиеся к охране труда и технике безопасности.
- При работе оператора внутри камеры для распыления, независимо от того, происходит распыление или нет, мало вероятно, что вентиляция будет достаточной, чтобы во всех случаях контролировать содержание в воздухе частиц или паров растворителя. В таких обстоятельствах в процессе распыления операторы должны носить респиратор с принудительной подачей воздуха до тех пор, пока концентрация частиц и паров растворителя не упадет ниже ПДК в воздухе рабочей зоны.
- Хранение** :
- Хранить в соответствии с местными правилами. Хранить в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте. Хранить вдалеке от: окислителей, сильных щелочей, сильных кислот.
  - Не курить. Предотвращайте несанкционированный доступ. Вскрытые контейнеры должны быть хорошо закрыты и должны храниться в вертикальном положении, чтобы предотвратить утечку продукта.

## 8. ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРСОНАЛА (ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ)

<u>Наименование ингредиента</u>	<u>Предельно допустимые концентрации в рабочей зоне</u>
Дистилляты (нефть), гидрированные легкие	<b>EU OEL (Европа).</b> TWA: 1200 mg/m <sup>3</sup> 8 час (часов).
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	<b>EU OEL (Европа).</b> TWA: 1200 mg/m <sup>3</sup> 8 час (часов). TWA: 197 ppm 8 час (часов).
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy	<b>EU OEL (Европа).</b> STEL: 600 mg/m <sup>3</sup> 15 минута(ы). TWA: 300 mg/m <sup>3</sup> 8 час (часов).

- Средства контроля воздействия** :
- Обеспечьте соответствующую вентиляцию. При нормальной работе этого можно достичь с помощью местной и общей вытяжной вентиляции.

### Средства контроля профессионального риска

#### Руки

##### Перчатки

- При частом или продолжительном контакте, используйте перчатки следующих типов:

Рекомендовано: нитриловая резина, фольгированные, из фтористой резины  
Не рекомендуется: неопрен, бутилкаучук, ПВХ

Для предохранения кожи от воздействия продукта могут быть использованы защитные кремы, однако их нельзя применять после воздействия продукта на кожу.

Рекомендация относительно типов используемых перчаток для работы с данным продуктом основана на информации из следующего источника:

Пользователь обязательно должен проверить, что выбран наиболее подходящий тип перчаток для работы с данным продуктом, с учетом конкретных условий использования, как указано в оценке риска для пользователя.

##### Глаза

- Используйте защитные очки, предохраняющие глаза от попадания брызг жидкости.

##### Контроль воздействия на окружающую среду

- Не допускайте попадания в дренажные каналы и водостоки.

## 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- Физическое состояние** : Жидкость.
- Температура вспышки** : В закрытом тигле: 62°C (143,6°F)
- Вязкость** : Кинематическая: 0,47 cm<sup>2</sup>/s (47 cSt)
- Относительная плотность** : 0,848
- Растворимость** : Нерастворимо в следующих материалах: холодная вода.

## 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

- Условия, которых необходимо избегать** : Продукт стабилен при соблюдении рекомендованных условий его хранения и проведения работы с ним (см. раздел 7). Под воздействием высоких температур может выделять опасные продукты разложения.
- Материалы, которых необходимо избегать** : Для предотвращения сильных экзотермических реакций необходимо хранить вдалеке от следующих материалов: окислителей, сильных щелочей, сильных кислот.
- Опасные продукты разложения** : Среди продуктов разложения могут быть следующие вещества: монооксид углерода, диоксид углерода, дым, оксиды азота.

## 11. ТОКСИЧНОСТЬ

### Токсикокинетика

- Поглощение** : Не доступен.
- Распределение** : Не доступен.
- Метаболизм** : Не доступен.
- Удаление** : Не доступен.

Отсутствуют какие-либо данные, относящиеся к самому препарату. В соответствии с директивой Европейского Экономического Сообщества 1999/45/ЕС и приложениями к этой директиве продукт не классифицирован, как опасный.

Неоднократный или продолжительный контакт с препаратом может обезжиривать кожу, что, в свою очередь, приведет к появлению неаллергических контактных дерматитов и проникновению продукта через кожу. При попадании брызг в глаза жидкость может привести к раздражению глаз и обратимым повреждениям.

Содержит 2-butanone oxime. Возможны аллергические реакции.

### Острая токсичность

- Заключение/Резюме** : Не доступен.

### Хроническая токсичность

- Заключение/Резюме** : Не доступен.

### Канцерогенность

- Заключение/Резюме** : Не доступен.

### Мутагенность

- Заключение/Резюме** : Не доступен.

### Тератогенность

- Заключение/Резюме** : Не доступен.

### Токсичность, влияющая на репродукцию

- Заключение/Резюме** : Не доступен.

## 12. ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Отсутствуют какие-либо данные, относящиеся к самому препарату. Не допускайте попадания в дренажные каналы и водостоки.

Препарат был оценен с помощью обычного метода и в соответствии с Директивой «Опасные Препараты» 1999/45/ЕС и не классифицирован как опасный для окружающей среды.

### Водная экотоксичность

Название продукта/ингредиента	Результат	Биологический вид	Экспозиция
Дистилляты (нефть), гидрированные легкие	Острый LC50 2200 ug/L Пресная вода	Рыба - <i>Lepomis macrochirus</i> - 35 к 75 mm	4 дней

**Дата выпуска/Дата пересмотра** : 15-2-2011.

Страница: 4/6

## 12. ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

**Заключение/Резюме** : Не доступен.

### Воздействие на окружающую среду

#### Устойчивость/способность разлагаться

**Заключение/Резюме** : Не доступен.

**PBT** : Не применимо.

**vPvB** : Не применимо.

## 13. УТИЛИЗАЦИЯ И/ИЛИ УДАЛЕНИЕ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Не допускайте попадания в дренажные каналы и водостоки.

Уничтожение продукта следует проводить в соответствии с нормами государственного и местного законодательства.

**Опасные отходы** : Согласно имеющимся у поставщика данным этот продукт в соответствии с Директивой ЕЭС 91/689/ЕЕС не относится к вредным отходам.

## 14. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ

**Транспортировка в помещении потребителя:** транспортировку всегда следует осуществлять в закрытых защищенных контейнерах, которые находятся в вертикальном положении. Удостоверьтесь, что лица, которые осуществляют транспортировку продукта, знают, какие действия им следует предпринять в случае повреждения или утечки продукта.

### IMDG

**Материал, загрязняющий морские воды** : No.

**Аварийные графики (EmS)** : Не доступен.

**Специальные условия** : Not available.

### ADR

**Материал, загрязняющий морские воды** : Нет.

В положениях, регулирующих перевозки автомобильным, железнодорожным, морским и воздушным транспортом (ADR, IMDG), не предусмотрены правила перевозки данного продукта.

## 15. МЕЖДУНАРОДНОЕ И НАЦИОНАЛЬНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО

**Правила ЕЭС** : Продукт классифицируется как неопасный в соответствии с требованиями Директивы об опасных продуктах.

**Фразы риска** : Этот продукт не классифицирован в соответствии с правилами Европейского Сообщества.

### Другие правила ЕЭС

**Дополнительная информация** : Содержит 2-butanone oxime. Возможны аллергические реакции. Паспорт безопасности предоставляется профессиональному пользователю по запросу.

**Дополнительные фразы Предупреждения (SEPE)** : Не применимо.

**Ограничения в отношении производства, маркетинга и использования** : Использовать только обученному персоналу.

Сведения в этом Паспорте безопасности материала должны предоставляться в соответствии с Приложением II к Нормативам (ЕС) № 1907/2006.

**Промышленное использование** : Информация, содержащаяся в настоящем информационном листке по безопасности материалов, не представляет собой оценку потребителем рисков в производственных помещениях в соответствии с требованиями прочих законодательств об охране здоровья и нормах безопасности. Положения национальных законодательств об охране здоровья и нормах безопасности в производственных помещениях распространяются на использование настоящего продукта на рабочем месте.

**16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

<b>СЕPE Классификация</b>	: 7
<b>Полный текст R-фраз по ссылкам в разделах 2 и 3 - Европа</b>	: R10- Воспламеняющееся. R65- Вреден: может причинить вред лёгким при глотании. R66- Повторяющийся контакт может вызвать сухость и растрескивание кожи.
<b>Дата выпуска/Дата пересмотра</b>	: 15-2-2011.
<b>Версия</b>	: 15

**Примечание для читателя**

*Информация в данном Паспорте Безопасности основана на наших знаниях и действующих законах. Без предварительного получения письменных инструкций по работе с этим продуктом он не должен применяться в целях, отличных от изложенных в разделе 1. Потребитель несет полную ответственность за выполнение всех требований местных правил и законодательстве. Информация в данном Паспорте Безопасности относится лишь к описанию правил безопасной работы с продуктом. Данная информация не является гарантией качества продукта.*