

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

## 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИКАТА И ЕГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ/ИМПОРТЕРА

|  |  |                    |          |
|--|--|--------------------|----------|
| НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА:<br>ХИМИЧЕСКОЕ /ТЕХНИЧЕСКОЕ<br>НАЗВАНИЕ: | <b>PINOTEX BASE</b><br>средство для защиты древесины   |                    |          |
| АДРЕС ПРОИЗВОДИТЕЛЯ:                                       | ES Sadolin AO<br>Тобиасе 8<br>Таллинн 10147<br>Эстонская Республика<br>Тел.+ 372 6 30 52 99<br>Факс: +372 6 305256<br><a href="mailto:es@sadolin.ee">es@sadolin.ee</a>   | ПРЕДЫДУЩАЯ ВЕРСИЯ: | 21.01.01 |
| АДРЕС ПРЕДСТАВИТЕЛЯ:                                       | ES Sadolin AO<br>Тобиасе 8<br>Таллинн 10147<br>Эстонская Республика<br>Тел.+ 372 6 30 52 99<br>Факс: +372 6 305256<br><a href="mailto:es@sadolin.ee">es@sadolin.ee</a>   | ИЗМЕНЕНО:          | 09.01.04 |
| АДРЕС ПРЕДСТАВИТЕЛЯ:                                       | ЗАО Акзо Нобель Декор<br>Россия, 143900 Московская обл.<br>г. Балашиха, Покровский проезд 9<br>Западная промзона<br>Телефон + 7 095 795 0160<br>Факс +7 095 795 2422<br><a href="mailto:dekor@mow.andci.com">dekor@mow.andci.com</a> | СОСТАВЛЕНО:        | 05.09.99 |
| АДРЕС ПРЕДСТАВИТЕЛЯ:                                       | Akzo Nobel Decorative Coatings Ltd.,<br>пер. Кутузова 5-2, 01011 Киев,<br>УКРАИНА,<br>тел. (+380) 44290 4750,<br>Факс: (+380) 442903506<br><a href="mailto:akzo@nobel-dc.kiev.ua">akzo@nobel-dc.kiev.ua</a>                          |                    |          |

## 2. СОСТАВ

Представляющие опасность для здоровья вредные вещества в соответствии с директивой 67/548/ЕЕС об опасных веществах:

| КОМПОНЕНТЫ                                   | № CAS      | № ЕЕС     | % массы | СИМВОЛЫ | R-ФРАЗЫ     |
|--|------------|-----------|---------|---------|-------------|
| Промышленный бензин<br>гидрированный тяжелый | 64742-48-9 | 265-150-3 | 50-100  | Xn      | 65-66-67    |
| 3-йод-2-пропинилбутилкарбамат                | 55406-53-6 | 259-627-5 | <1      | Xn, N   | 20/21-41-50 |

## 3. ОБОЗНАЧЕНИЕ ОПАСНОСТИ

### ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ:

Повторяющееся воздействие может вызвать сухость и растрескивание кожи. Пары могут вызвать сонливость и головокружение.

### ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:

Вреден для гидробионтов, может оказывать длительное вредное воздействие на водную среду.

### ПОЖАРООПАСНОСТЬ:

Опасность самовозгорания. Остатки масла, использованная ветошь, пропитанный маслом хлопок и бумага могут в контакте с воздухом самовозгореться.

### ФИЗИЧЕСКИЕ/ХИМИЧЕСКИЕ РИСКИ:

Может повредить упаковку, особенно лакированные и крашенные поверхности, растворить смазочные вещества, а также материалы на основе натурального каучука.

## 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

### ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

При появлении болезненных симптомов обратиться к врачу.

Запрещается вводить что-либо через рот потерявшему сознание человеку.

### ПРИ ВДЫХАНИИ:

Переместить пострадавшего на свежий воздух, обеспечить ему тепло и покой. Если дыхание пострадавшего становится неравномерным или остановилось, сделать ему искусственное дыхание. Ничего не вводить через рот. Потерявшего сознание уложить в горизонтальное положение и вызвать медицинскую помощь.

### ПОПАДАНИЕ НА КОЖУ:

Снять загрязненную одежду. Промыть тщательно водой и мылом или использовать подходящее средство для ухода за

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

кожей. Не использовать разбавители или растворители.

## **ПОПАДАНИЕ В ГЛАЗА:**

Промыть глаза при открытых веках большим количеством чистой воды в течение не менее 10 минут и обратиться к врачу.

## **ПОПАДАНИЕ ВНУТРЬ:**

При проглатывании незамедлительно обратиться к врачу. Не вызывать рвоту.

## **5. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ**

### **СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ:**

Рекомендуется при тушении пожара применять диоксид углерода, сухие химикаты или пенный огнетушитель.

Не использовать водную струю.

### **ВНИМАНИЕ!**

При горении продукта происходит интенсивная реакция распада вещества, в результате которой образуются ядовитые газы. Во избежание повреждений здоровья при пожаре использовать соответствующие средства защиты дыхательных путей.

Ёмкости с продуктом вывести из района пожара в безопасное место или охладить холодной водой. Не допускать впитывания растекшегося в ходе работ по тушению вещества в почву и попадание его в канализацию.

## **6. МЕРЫ ПО УСТРАНЕНИЮ СЛУЧАЙНОЙ УТЕЧКИ**

Хранить вдали от источников возгорания в хорошо проветриваемом месте. Избегать вдыхания паров. Обратить внимание на требования по технике безопасности, описанные в п. 7 и 8. При утечке сначала смешать продукт с песком, землёй или подобным впитывающим материалом, затем собрать остатки в предусмотренную для хранения отходов ёмкость. Избегать впитывания вещества в почву.

Очистить загрязнённую поверхность соответствующим чистящим средством, не применять растворители. При большой утечке вызвать местную спасательную службу.

## **7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

### **ОБРАЩЕНИЕ:**

Пары тяжелее воздуха и могут расстилаться по поверхности земли. При смешивании с воздухом пары могут образовывать взрывоопасную смесь. Не допускать скопления в воздухе легко воспламеняющейся и взрывоопасной концентрации паров, следить, чтобы концентрация паров растворителя в производственной среде не превышала предельно допустимого уровня.

Использование открытого огня или курение при обращении с продуктом запрещено. При работе с продуктом пользоваться только взрывобезопасным электрическим оборудованием. Избегать образования статического электричества. Обеспечить заземление оборудования при переливании продукта из одной ёмкости в другую.

Не использовать оборудование, которое может образовывать искры, а также избегать близости продукта с горячими поверхностями.

Избегать попадания вещества на кожу и в глаза. Избегать вдыхания паров и капель. Запрещается курить, есть, пить во время работы с веществом. Использовать средства индивидуальной защиты согласно п. 8.

Всегда хранить продукт в оригинальной ёмкости или ёмкости из того же материала, что и оригинальная тара.

### **ХРАНЕНИЕ:**

Хранить в соответствии с требованиями хранения огнеопасных веществ.

Соблюдать меры предосторожности, указанные на этикетке. Хранить при температуре от 0 °C до 25 °C в сухом, хорошо проветриваемом месте, вдали от источников тепла и огня. Не курить! Избегать соприкосновения с щелочными и кислотными материалами, а также с сильными оксидантами.

Открытые ёмкости плотно закрыть, хранить в вертикальном положении во избежание утечки.

## **8. КОНТРОЛЬ ЗА КОНТАКТОМ С ВЕЩЕСТВОМ И ЛИЧНАЯ ЗАЩИТА**

### **ТЕХНИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ:**

Обеспечить подходящую вентиляцию. Необходимо как механическое проветривание, так и местная вытяжка. Если концентрация пыли превышает предельно допустимый уровень, рекомендуется использовать средства индивидуальной защиты.

### **ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ:**

**ЗАЩИТА ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ:** при концентрации в производственной среде загрязняющего вещества, превышающей предельно допустимый уровень, при обращении с продуктом следует использовать респиратор.

**ЗАЩИТА КОЖИ:** при продолжительном или повторяющемся контакте использовать защитные перчатки из нитрила, неопрена или латексного каучука. Незащищённые участки кожи можно смазать защитным кремом. Если кожа уже подверглась воздействию продукта, крем не наносить, а быстро ополоснуть поврежденные участки водой.

**ЗАЩИТА ГЛАЗ:** при опасности попадания капель химиката в глаза использовать защитные очки.

### **ПРЕДЕЛЬНЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ В ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СРЕДЕ:**

#### **ТWA-ПОКАЗАТЕЛИ (TWA – среднее в промежутках времени)**

Тяжелый промышленный бензин (нефть), гидрированный:

8 ч: 900 мг/м<sup>3</sup>

15 мин.: 1200 мг/м<sup>3</sup>

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

## 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| АГРЕГАТНОЕ СОСТОЯНИЕ:            | жидкость с запахом органических растворителей |
| ЦВЕТ:                            | бесцветный                                    |
| ТОЧКА ВСПЫШКИ ( °С ):            | 38-42   |
| ПРЕДЕЛЫ ВЗРЫВАЕМОСТИ ( % веса):  | 0,5 –8,0                                      |
| pH:                              | ---   |
| ПЛОТНОСТЬ (кг/дм <sup>3</sup> ): | 0,790   |
| РАСТВОРИМОСТЬ В ВОДЕ:            | Нерастворимый                                 |

## 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

Продукт стабилен при соблюдении рекомендованных условий обращения и хранения. Под воздействием высоких температур выделяются вредные для здоровья газы, такие как, угарный газ, углекислый газ, дым и азотные оксиды. Для предотвращения экзотермических реакций хранить отдельно от оксидантов, резко щелочных и резко кислотных материалов.

Пропитанный маслом хлопковый материал, бумага и пр. материал может при свободном притоке воздуха может возгореться.

## 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Токсикологически не проверен.

ПРИ ВДЫХАНИИ:

Концентрация растворителя в воздухе производственного помещения в количестве, превышающем предельно допустимый уровень, может вызвать серьезные повреждения здоровья, напр., раздражение слизистых оболочек и дыхательных путей, нарушение функций почек, печени.

Возможные симптомы: головная боль, головокружение, усталость, мышечная слабость, сонливость, а в исключительных случаях потеря сознания.

ПОПАДАНИЕ НА КОЖУ:

повторяющийся или длительный контакт с веществом вызывает высыхание подкожной жировой прослойки и может стать причиной экземы. Растворители также могут проникать под кожу и вызвать те же симптомы, как и при вдыхании паров.

ПОПАДАНИЕ В ГЛАЗА:

попадание брызг в глаза может вызвать раздражение и повреждение слизистой оболочки.

ПОПАДАНИЕ ВНУТРЬ:

может повлечь раздражение слизистой оболочки желудка, сопровождающееся рвотой, болями в животе и теми же симптомами, что при вдыхании паров.

## 12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Препятствовать попаданию в канализацию, почву и водоемы.

Продукт не проходил экотоксикологических тестов. Содержащийся в продукте промышленный бензин легко распадается биологически.

При оценке экологической опасности применен конвенциональный метод согласно директиве об опасных веществах 1999/45/ЕС.

## 13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УНИЧТОЖЕНИЮ ОТХОДОВ

Обращаться как с опасными отходами согласно местному законодательству. Вывозить в предприятие, занимающееся обращением со специальными отходами, или в какое-либо другое место, указанное полномочной службой обработки отходов, если утилизация невозможна.

Порожнюю тару вывезти в место, указанное полномочной службой обработки отходов. Порожнюю тару нельзя использовать повторно без соответствующей очистки или обработки.

Тип отходов по Европейскому каталогу отходов: код 08 01 11 (EWC).

## 14. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВКЕ

Транспортировка в соответствии с правилами внутригосударственной автоперевозки опасных грузов

|                           |       |    |
|---------------------------|-------|----|
| Признак UN ВЕЩЕСТВА       | 1263  | -- |
| ADR (шоссейный транспорт) |       |    |
| ГРУППА ВЕЩЕСТВА ПО ADR    | 3,31c |    |
| ГРУППА УПАКОВКИ           | III   |    |

## 15. ИНФОРМАЦИЯ ПО ОБОЗНАЧЕНИЯМ

В соответствии с директивами ЕС 91/155/ЕЕС и 93/112/ЕЕС изделие имеет следующую классификацию и обозначения:

|           |  |
|-----------|--|
| КЛАСС:    | Xn   |
| СОДЕРЖИТ: | Промышленный бензин гидрированный тяжелый<br>3-йод-2-пропинилбутилкарбамат |

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

|          |      |   |
|----------|------|---|
| R-ФРАЗЫ: | R 10 | Огнеопасный   |
|          | R 66 | Повторное воздействие может вызвать сухость и растрескивание кожи |
|          | R 67 | Пары могут вызвать сонливость и головокружение                    |
| S-ФРАЗЫ: | S 2  | Хранить в недоступном для детей месте                             |
|          | S 23 | Избегать вдыхания пара  |
|          | S 51 | Работать в хорошо проветриваемом помещении                        |

## 16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Настоящая информация действительная только для названного конкретного продукта и может быть неприемлемой, если продукт смешивается с другими веществами или используется не по назначению. Представленные на инфолистке данные базируются на имеющихся у нас знаниях и опыте и описывают продукт с позиции его требований безопасности, но не являются какой-либо гарантией свойств продукта. Пользователь должен убедиться, что представленная информация уместна и достаточна для обращения с продуктом.