



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

## 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА И ФИРМЫ

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА:	<b>PINOTEX NATURAL</b>		
ХИМИЧЕСКОЕ /ТЕХНИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ:	средство для защиты древесины		
АДРЕС ПРОИЗВОДИТЕЛЯ:	ES SADOLIN AO ТОБИАСЕ 8 ТАЛЛИНН 10147 ЭСТОНСКАЯ РЕСПУБЛИКА Тел.+ 372 6 30 52 99 Факс: +372 6 305256 <a href="mailto:es@sadolin.ee">es@sadolin.ee</a>	ДАТА ВЫДАЧИ:	2004-05-05
АДРЕС ПРЕДСТАВИТЕЛЯ:	ES Sadolin AO Тобиасе 8 Таллинн 10147 Эстонская Республика Тел.+ 372 6 30 52 99 Факс: +372 6 305256 <a href="mailto:es@sadolin.ee">es@sadolin.ee</a>		
АДРЕС ПРЕДСТАВИТЕЛЯ:	ЗАО Акзо Нобель Декор Россия, 143900 Московская обл. г. Балашиха, Покровский проезд 9 Западная промзона Телефон + 7 095 795 0160 Факс +7 095 795 2422 <a href="mailto:dekor@mow.andci.com">dekor@mow.andci.com</a>		
АДРЕС ПРЕДСТАВИТЕЛЯ:	Akzo Nobel Decorative Coatings Ltd., пер. Кутузова 5-2, 01011 Киев, УКРАИНА, тел. (+380) 44290 4750, Факс: (+380) 442903506 <a href="mailto:akzo@nobel-dc.kiev.ua">akzo@nobel-dc.kiev.ua</a>		

## 2. СОСТАВ И ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

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

КОМПОНЕНТЫ	№ ЕЕС	№ CAS	% массы	СИМВОЛЫ	R-ФРАЗЫ
Нафта (лигроин)	265-150-3	64742-48-9	30-40 %	Xn – –	65-66
гидроочищенный тяжелый Толлилфлуанид	211-986-9	731-27-1	0,1-1 %	T – N	23-36/37/3-50/53
Оксим бутанона (2-)	202-496-6	96-29-7	0,1-1 %	Xn – –	21-40-41-43
Карбоксилат кобальта	265-150-3	64742-48-9	0,1-1 %	Xi – –	38-43
бис(1,2,2,6,6-пентаметил-4- пиперидил) себацат	41556-26-7	--	<0,5	Xi N	43-50/53
метил 1,2,2,6,6-пентаметил- 4-пиперидил себацат	82919-37-6	--	<0,5	Xi N	43-50/53
3-йод-2- пропинилбутилкарбамат	55406-53-6	259-627-5	0,2	Xn Xi N	20/22-41-50

## ОБОЗНАЧЕНИЕ ОПАСНОСТИ

### ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ:

Постоянные контакты могут вызвать сухость и растрескивание кожи.

### ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:

Не разработаны критерии оценки вредного воздействия данного продукта. Содержит органические растворители, которые могут оказывать определённое воздействие на окружающую среду.

Не исключена возможность вредного воздействия на организмы, обитающие в водной среде.

### ПОЖАРООПАСНОСТЬ:

Огнеопасен. Пары могут образовать взрывоопасную смесь с воздухом. Опасность возгорания хлопковых отходов, ветоши, бумаги и т.п. при использовании для высушивания остатков или случайной утечки.

### ФИЗИЧЕСКИЕ/ХИМИЧЕСКИЕ РИСКИ:

Может повредить упаковку, некоторые лакированные и крашеные поверхности, защитные и смазочные слои, а также материалы на основе натурального каучука.



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

## 3. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

### ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

При плохом самочувствии или сохранении симптомов обратиться к врачу.  
Потерявшему сознание человеку запрещается вводить что-либо через рот.

### ВДЫХАНИЕ:

Переместить пострадавшего на свежий воздух, обеспечить 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 на живот и вызвать медицинскую помощь.

### ПОПАДАНИЕ НА КОЖУ:

Снять загрязненную одежду. Промыть тщательно водой с мылом или использовать подходящее очищающее средство для кожи. НЕ использовать разбавители или растворители.

### ПОПАДАНИЕ В ГЛАЗА:

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

### ПОПАДАНИЕ ВНУТРЬ:

При случайном проглатывании незамедлительно обратиться к врачу. Обеспечить пострадавшему покой. НЕ вызывать рвоту.

## 4. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

### СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ:

При тушении рекомендуется применять диоксид углерода, сухие химикаты или пену. Не использовать водяную струю.

### ВНИМАНИЕ!

При горении продукта на базе растворителя образуется сильный густой дым. Выделяемые при распаде продукта вещества могут быть опасными для здоровья. Использовать соответствующие средства защиты дыхательных путей. Расположенные в районе пожара закрытые ёмкости с продуктом перенести в безопасное место или охладить водой. Не допускать слива остатков вещества, использованного при тушении, в водоёмы и канализацию.

## 5. МЕРЫ ПО УСТРАНЕНИЮ СЛУЧАЙНОЙ УТЕЧКИ

Продукт на базе растворителей следует хранить вдали от источников возгорания в хорошо проветриваемом месте.

Избегать вдыхания паров. Обратит внимание на превентивные меры, пункты 7 и 8 настоящего документа. При утечке сначала смешать продукт с песком, землёй или подобным впитывающим материалом, затем собрать остатки в подходящую для отходов ёмкость (условия пункта 13).

Избегать попадания вещества в сточные воды.

Обратит внимание на опасность самовозгорания хлопковых отходов, ветоши, бумаги и т.п. при использовании для высушивания остатков или случайной утечки.

Очистить загрязнённую поверхность моющим средством, не применять растворители. При большей утечке связаться с местной спасательной службой.

## 6. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

### ОБРАЩЕНИЕ

Пары тяжелее воздуха и могут расстилаться по поверхности пола. При смешивании с воздухом пары могут образовывать взрывоопасную смесь. Не допускать скопления в воздухе легко воспламеняющейся и взрывоопасной концентрации паров, следить, чтобы концентрация паров не превышала предельно допустимый уровень (ПДУ).

Продукт не использовать вблизи открытого огня или других источников возгорания. При работе с продуктом пользоваться только взрывобезопасным электрическим оборудованием.

Продукт может накапливать статическое электричество. Обеспечить заземление при переливании продукта из одной ёмкости в другую.

Держать плотно закрытым, вдали от источников огня и открытого огня. Не использовать вблизи продукта оборудование, которое может образовывать искры.

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 пункту 8. Не использовать при опорожнении давление; данная ёмкость не является сосудом высокого давления.

Хранить продукт в ёмкости из того же материала, что 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 огня и открытого пламени. Хранить вдали от источников возгорания. Избегать соприкосновения с оксидантами, резко щелочными и резко кислотными материалами.



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

Не курить! Открытые ёмкости вновь аккуратно закрыть, хранить в вертикальном положении во избежание утечки.

## 7. КОНТРОЛЬ ЗА КОНТАКТОМ С ВЕЩЕСТВОМ И ЛИЧНАЯ ЗАЩИТА

### ТЕХНИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ:

Обеспечить хорошую вентиляцию. Может понадобиться механическое проветривание и местная вытяжка. Если концентрация пыли превышает предельно допустимый уровень (ПДУ), рекомендуется использовать респираторы.

### ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ:

**ЗАЩИТА ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ:** при концентрации паров, превышающем предельно допустимый уровень (ПДУ), следует при работе с изделием использовать респиратор.

**ЗАЩИТА РУК:** при продолжительном или повторяющемся контакте использовать защитные перчатки из нитрила, неопрена или латексного каучука. Незащищенные участки кожи можно смазать защитным кремом. Если кожа уже подверглась воздействию продукта, крем не наносить.

**ЗАЩИТА ГЛАЗ:** во избежание попадания брызг в глаза использовать защитные очки.

**ЗАЩИТА КОЖИ:** очистить все загрязненные участки тела после соприкосновения с продуктом.

## 8. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

ФИЗИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ:	вязкая жидкость, с запахом органических растворителей
ЦВЕТ:	бесцветный
ТОЧКА ВСПЫШКИ ( °C ):	>61
ПРЕДЕЛЫ ВЗРЫВАЕМОСТИ (%)	1-6
pH:	—
ПЛОТНОСТЬ ( кг/м³):	900
РАСТВОРИМОСТЬ:	не растворяется в воде
ОРГАНИЧЕСКИЕ РАСТВОРИТЕЛИ (%)	55

## 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

Продукт стабилен при соблюдении рекомендованных условий обращения и хранения. Под воздействием высоких температур и огня может выделять вещества, вредные для здоровья, такие как, угарный газ, углекислый газ, дым и азотные оксиды.

Для предотвращения экзотермических реакций хранить отдельно от оксидантов, резко щелочных и резко кислотных материалов.

Опасность возгорания хлопковых отходов, ветоши, бумаги и т.п., смоченных продуктом, особенно при поступлении наружного воздуха.

## 11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

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

Даже кратковременной вдыхание жидкости может вызвать химический пневмонит и отёк.

### ПОПАДАНИЕ НА КОЖУ:

Повторяющийся или длительный контакт с веществом вызывает обезжиривание кожи. Может стать причиной экземы. Растворители также могут проникать под кожу и вызвать те же симптомы, что и при вдыхании паров.

### ПОПАДАНИЕ В ГЛАЗА:

Попадание брызг в глаза может вызвать раздражение и временное повреждение.

### ПОПАДАНИЕ ВНУТРЬ:

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

### ОСТРАЯ ПЕРОРАЛЬНАЯ ТОКСИЧНОСТЬ:

боли в животе, рвота, плохое самочувствие.

### ОСТРАЯ КОЖНАЯ ТОКСИЧНОСТЬ:

сухость и покраснение кожи.

### ИНГАЛЯЦИОННАЯ ТОКСИЧНОСТЬ:

головная боль, головокружение, усталость, сонливость

## 12. ИНФОРМАЦИЯ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Нет сведений в отношении данного изделия.

Продукт содержит один и более веществ, могущих иметь отрицательное влияние на водную среду.



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

## 13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УНИЧТОЖЕНИЮ ОТХОДОВ

Не сливать в канализацию и водоемы.  
Отходы и пустые ёмкости следует уничтожить или удалить в соответствии с местными правилами.  
Код EWC 08 01 12 (European Waste Catalogue).

## 14. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВКЕ

Перевозку выполнять в строгом соответствии с ADR (для шоссейных дорог), RID (для железных дорог) и IMO (по морю).

ГРУППА УПАКОВКИ:	--	№ UN:	
ADR/RID (по суше) Класс:			
IMO (по морю) Класс:			№ EmS
МОРСКОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ	Не имеется		

## 15. ИНФОРМАЦИЯ ПО ОБОЗНАЧЕНИЯМ

В соответствии с постановлениями ЕС 91/155/ЕЕС и 93/112/ЕЕС изделие классифицировано и обозначено следующим образом:

СОДЕРЖИТ:		Промышленный бензин гидрированный тяжелый
R-ФРАЗЫ:	R 66	Повторное воздействие может вызвать сухость и растрескивание кожи
	R 52/53	Вреден для гидробионтов, может оказать длительное вредное влияние на водную среду
S-ФРАЗЫ:	S 2	Хранить в недоступном для детей месте
	S 24	Избегать попадания на кожу.
	S 46	При проглатывании химиката немедленно обратиться к врачу и показать ему тару или этикетку химиката.
	S 56	Химикат и тару следует вывезти в пункт сбора вредных отходов
		Содержит: 2-бутаноноксим, карбоксилат кобальта, 3-йодо-2-пропонилбутилкарбамат, толилфлуанид, эфиры себацинатовой кислоты. Может вызвать аллергическую реакцию.

## 16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Представленные в настоящем паспорте безопасности данные базируются на имеющихся у нас знаниях и опыте и нынешних директивах ЕС.  
За принятие всех необходимых шагов для полного соблюдения всех необходимых местных правил и постановлений отвечает всегда пользователь.