



ПАСПОРТА БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ PARLOCK PM 05

1 ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРЕДПРИЯТИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА	PARLOCK PM 05		
ПРОДУКТ NO.	3015876, 3015877, 3015878, 3015879		
ПРИМЕНЕНИЕ	Только для промышленного и коммерческого Исползования. Грунтовка		
ПОСТАВЩИК	LORD Germany GmbH Ottostrasse 28 D-41836 Hückelhoven Germany TEL : +49 (0) 2433-5257-0 FAX: + 49 (0) 2433-5257-18 По главным вопросам: info.europe@lord.com По вопросам в отношении содержания паспорта безопасности: EuropeMSDS@lord.com	ИЗГОТОВИТЕЛЬ	LORD Germany GmbH Ottostrasse 28 D-41836 Hückelhoven Germany TEL : +49 (0) 2433-5257-0 FAX: + 49 (0) 2433-5257-18 По главным вопросам: info.europe@lord.com По вопросам в отношении содержания паспорта безопасности: EuropeMSDS@lord.com
ТЕЛЕФОН НА СЛУЧАЙ КРАЙНЕЙ НЕОБХОДИМОСТИ	+49 (0) 2433 5257-0 Доступно только в рабочее время.		

2 ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ

Очень легко воспламеняющийся. Вредно при вдыхании и контакте с кожей. Раздражает глаза, органы дыхания и кожу. Вредно для обитающих в воде организмов, может стать причиной продолжительных нежелательных воздействий на водную среду. Возможность необратимого вредного воздействия на здоровье.

Продукт не содержит веществ PBT или vPvB.

КЛАССИФИКАЦИЯ (1999/45) Xn;R20/21. Muta Cat. 3;R68. Xi;R36/37/38. F;R11. R52/53.

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Материал содержит р-Тетраоктилфенол (EC 205-426-2). Эти вещества находятся в приоритетном списке веществ (SVHC), подлежащих авторизации. (Статья 57 REACH Regulation 1907/2006). Более подробную информацию см. ссылку: http://echa.europa.eu/chem_data_en.asp.

ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ОПАСНОСТИ

Растворители, содержащиеся в продукте, испаряются в процессе переработки и их испарения могут создавать взрывчатую/сильновоспламеняющуюся среду.

3 СОСТАВ/СВЕДЕНИЯ О СОСТАВЛЯЮЩИХ

Название	ЕС число	CAS-No.	Содержимое	Классификация (67/548/ЕЕС)
4-(1,1,3,3-Тетраметилбутил)фенол	205-426-2	140-66-9	< 0.1%	Xi;R38,R41. N;R50/53.
Изобутилметилкетон	203-550-1	108-10-1	60-100%	F;R11 Xn;R20 Xi;R36/37 R66
Оксид цинка	215-222-5	1314-13-2	1-5%	N;R50/53
Смесь изомеров ксилола	215-535-7	1330-20-7	5-10%	R10 Xn;R20/21 Xi;R38
Фенол	203-632-7	108-95-2	1-5%	Muta. Cat. 3;R68 T;R23/24/25 C;R34 Xn;R48/20/21/22
Этилбензол	202-849-4	100-41-4	1-5%	F;R11 Xn;R20

Полный текст для всех R-Фраз Отображен в Разделе 16

4 МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

PARLOCK PM 05

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Немедленно выведите пострадавшего на свежий воздух. Обеспечить покой, тепло и свежий воздух. Обратитесь к врачу. ВНИМАНИЕ ! Держите пострадавшего подальше от источников тепла, искр и пламени !

СВЕДЕНИЯ ДЛЯ ВРАЧА

ВНИМАНИЕ ! Последствия могут проявиться позднее. Держите пострадавшего под наблюдением.

ВДЫХАНИЕ

Немедленно выведите пострадавшего на свежий воздух. В случае затруднений с дыханием может оказаться необходимым кислород. В случае остановки дыхания сделайте искусственное дыхание. Держите пострадавшего в тепле и в состоянии покоя. Быстро вызовите врача.

ПРИЕМ ВНУТРЬ

НЕ ВЫЗЫВАТЬ РВОТУ ! У ЧЕЛОВЕКА, ПОТЕРЯВШЕГО СОЗНАНИЕ, НИКОГДА НЕ ВЫЗЫВАЙТЕ РВОТУ И НЕ ДАВАЙТЕ ЕМУ ПИТЬ! Если начнется рвота, держите голову пострадавшего к низу, чтобы содержимое желудка не попало в легкие. Немедленно прополоскать рот и выпить побольше воды (200-300 мл). Обращайтесь к врачу, если недомогание не проходит.

КОНТАКТ С КОЖЕЙ

Удалить пострадавших от источника загрязнения. Немедленно промойте кожу водой с мылом. Быстро вызывайте врача, если симптомы наблюдаются и после промывания.

ПОПАДАНИЕ В ГЛАЗА

Убедиться в том, что перед полосканием из глаз удалены контактные линзы. Быстро промойте глаза большим количеством воды при поднятых веках. Продолжайте полоскание не менее 15 минут. Обращайтесь к врачу, если недомогание не проходит.

5 МЕРЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

СРЕДСТВА ТУШЕНИЯ

Пожар может быть потушен с помощью: Пена. Сухие химикалии, песок, доломит и др. Двуокись углерода (CO₂). Распыляемая вода, туман или водяная пыль.

ОСОБЫЕ ПРОЦЕДУРЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

Удалить контейнеры из зоны пожара при отсутствии риска. Контейнеры, стоящие близко к огню, необходимо удалить или же охлаждать водой. Охлаждать водой контейнеры, подвергавшиеся воздействию пламени, вплоть до достаточного охлаждения после окончания пожара. Обеспечить невозможность попадания стекающей воды в коллекторы и источники воды. Устраивать необходимые преграды для управления стоком воды.

НЕОБЫЧНЫЕ ОПАСНОСТИ ПРИ ПОЖАРЕ И ВЗРЫВЕ

ОЧЕНЬ ЛЕГКО ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ! Пары тяжелее воздуха и могут распространяться вблизи поверхности земли по направлению к источникам воспламенения. Может пройти значительное расстояние до источника воспламенения и вспыхнуть в обратном направлении.

ОСОБЫЕ ОПАСНОСТИ

Пожар или высокие температуры создают: Оксиды следующих элементов: Углерод. Более подробная информация об опасных продуктах распада содержится в секции 10.

ЗАЩИТНОЕ СНАРЯЖЕНИЕ

ДЛЯ ПОЖАРНИКОВ:

При пожаре необходимо надевать автономный дыхательный аппарат и полный комплект защитной одежды.

6 МЕРЫ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ВЫБРОСЕ

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Носить защитную одежду согласно Разделу 8 настоящего паспорта безопасности веществ и материалов.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Не сбрасывать в канализацию, водоемы или на землю.

МЕТОДЫ ОЧИСТКИ

Погасить все источники огня. Избегать искр, пламени, тепла и курения. Проветрить. При условии отсутствия риска остановить утечку. Обеспечить проветривание и ограничить растекание пролившегося продукта. Не допускать его попадания в коллекторы. Впитать с помощью вермикулита, сухого песка или земли и поместить в контейнеры.

7 ОБРАЩЕНИЕ С ПРОДУКТОМ И ХРАНЕНИЕ

ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Необходимо предотвратить формирование статического электричества и образование искр. Хранить изолированно от тепла, искр и открытого пламени. Использовать взрывоустойчивое электрическое оборудование. Избегать разливания, контакта с кожей и глазами. Как следует проветрить, избегать вдыхания паров. Использовать соответствующий противогаз, если загрязнение воздуха превышает допустимый уровень.

PARLOCK PM 05**ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ХРАНЕНИИ**

Хранить в плотно закрытом заводском контейнере в сухом, прохладном, хорошо вентилируемом месте. Хранить в заводской таре.

КЛАСС ХРАНЕНИЯ

Хранение легко воспламеняющихся жидкостей. LGK VCI 3

8 КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Название	СТАНДАР ТНЫЙ	ПДК	ОБУВ	Примечания
Изобутилметилкетон	ПДК		5 мг/м3	+, 3, ОБУВ
Оксид цинка	ПДК	0,5 мг/м3	1,5 мг/м3	2, ОБУВ
Смесь изомеров ксилола	ПДК	50 мг/м3	150 мг/м3	3, ОБУВ
Фенол	ПДК	0,3 мг/м3	1 мг/м3	+, 2, ОБУВ
Этилбензол	ПДК	50 мг/м3	150 мг/м3	4, ОБУВ

ПДК = Величина.

3: класс – опасные

ОБУВ = Ориентировочные безопасные уровни воздействия

4: класс - умеренно опасные.

+: соединения, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз; символ проставлен вслед за наименованием вещества.

2: класс – высокоопасные

ЗАЩИТНОЕ СНАРЯЖЕНИЕ**ТЕХНИЧЕСКИЕ МЕРЫ**

Устойчивая против взрывов общая и местная вытяжная вентиляция. Все операции должны осуществляться в хорошо вентилируемом месте.

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

Специальные рекомендации не установлены, однако защита дыхания должна применяться, если общий уровень превышает Рекомендуемый Профессиональный Предел Воздействия. При недостаточной вентиляции или при опасности вдыхания паров пользоваться соответствующими респираторными средствами с комбинированным фильтром (класс A2/P3).

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РУК

Использовать защитные перчатки сделанные из: Полиэтилен/Этиленвиниловый спирт (ПЭ/ЭВСП). Наиболее подходящие перчатки следует выбирать при содействии поставщика перчаток, который может дать информацию расчетном сроке службы изделия.

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ГЛАЗ

Использовать только одобренные очки безопасности с боковой защитой. Если существует опасность попадания брызг, носить защитные очки или маску.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МЕРЫ ПО ЗАЩИТЕ

Носить соответствующую одежду для предотвращения возможности контакта с жидкостью и повторяющегося или продолжительного контакта с паром.

ГИГИЕНИЧЕСКИЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

НЕ КУРИТЬ В ЗОНЕ РАБОТ ! Мыть в конце каждой рабочей смены, а также перед едой, курением и использованием туалетом. Быстро снять загрязненную одежду. Не есть, не пить и не курить при использовании. Загрязненную одежду необходимо поместить в закрытую емкость вплоть до её отправки в место сброса отходов или её очистки.

9 ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

ВНЕШНИЙ ВИД	Жидкость
ЦВЕТ	Серый
ЗАПАХ	Сладковатый
РАСТВОРИМОСТЬ	Частично растворимый в воде.
ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ПЛОТНОСТЬ	0.94 - 0.98 @ 20 °C

PARLOCK PM 05

ВЯЗКОСТЬ	24 - 28 с @ 20 °C (4 mm DIN cup)
ТЕМПЕРАТУРА	15 P/M П/М
ВОСПЛАМЕНЕНИЯ (°C)	(Пенски-Мартенс).
ПРЕДЕЛ ВОСПЛАМЕНЯЕМОСТИ - НИЖНИЙ (%)	1.4 (MIBK)
ПРЕДЕЛ ВОСПЛАМЕНЯЕМОСТИ - ВЕРХНИЙ (%)	7.5 (MIBK)

10 СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ**СТАБИЛЬНОСТЬ**

Стабилен при нормальных температурных условиях.

НЕДОПУСТИМЫЕ УСЛОВИЯ

Избегать тепла, пламени и других источников воспламенения.

ОПАСНАЯ ПОЛИМЕРИЗАЦИЯ

Опасная полимеризация не произойдет в нормальных условиях.

НЕДОПУСТИМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Сильные кислоты. Сильные щелочи. Сильные окислители

ОПАСНЫЕ ПРОДУКТЫ РАСПАДА

Отсутствует при нормальных условиях. Пожар или высокие температуры создают: Галогенизированные углеводороды. Формальдегид. Окись углерода (CO). Двуокись углерода (CO2). продукты расщепления галогенов.

11 ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Настоящий продукт отвечает нормам REACH Regulation 1907/2006/EC. Для исключения тестирования продукта на животных, оценка основана на токсикологической информации и весового содержания индивидуальных ингредиентов в соответствии с 1999/45/EC или аналогичными оценками сравнимых продуктов. Продолжительный или повторяющийся контакт с растворителями в течение длительного периода времени может привести к возникновению постоянных проблем со здоровьем.

ВДЫХАНИЕ

Вредно при вдыхании. Раздражает органы дыхания.

ПРИЕМ ВНУТРЬ

Жидкость раздражает слизистые оболочки и может вызывать боли в брюшной полости в случае её попадания внутрь.

КОНТАКТ С КОЖЕЙ

Вредно при контакте с кожей. Длительный контакт может вызывать иссушение кожи. Раздражает кожу.

ПОПАДАНИЕ В ГЛАЗА

Раздражает глаза.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО ОПАСНОСТИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

Продолжительная подверженность действию этого препарата может вызывать серьезные отрицательные последствия для здоровья.

ДРУГИЕ ВИДЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ЗДОРОВЬЕ

Мутаген Категория 3.

12 ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**ЭКОТОКСИЧНОСТЬ**

не переливать в грунтовую или водную основу. Вредно для обитающих в воде организмов, может стать причиной продолжительных нежелательных воздействий на водную среду.

ПОДВИЖНОСТЬ

Продукт частично растворим в воде. Может распространяться в водной среде.

ПОТЕНЦИАЛ БИОНАКОПЛЕНИЯ

Нет данных относительно бионакапливания.

СПОСОБНОСТЬ К РАСЩЕПЛЕНИЮ

Нет данных.

КЛАССИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ ДЛЯ ВОДЫ

WGK 2 (VwVwS 17 May 1999 Annex 4)

PARLOCK PM 05

13 УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Действительный код ЕЕС относится к продуктам, используемым в разных секторах. Данные коды могут быть запрошены у производителя.

МЕТОДЫ УДАЛЕНИЯ ОТХОДОВ

Рассыпанный или разлитый материал и отходы удаляются в соответствии с требованиями местных инстанций.

14 ИНФОРМАЦИЯ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ



ИМЯ СОБСТВЕННОЕ СУДНА	ADHESIVES
ВЕЩЕСТВО, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ/ВЕЩЕСТВО, ЗАГРЯЗНЯЮЩЕЕ МОРЕ	Нет.
UN ООН NO. ДОРОГИ	1133
ADR КЛАСС NO.	3
ADR КЛАСС	Класс 3: Легковоспламеняющиеся жидкости.
ADR ТОВАР NO.	II
КОД ОГРАНИЧЕНИЯ ПРОЕЗДА ЧЕРЕЗ ТУННЕЛИ	(D/E)
ОПАСНОСТЬ No. (ADR)	33
ADR ЭТИКЕТКА NO.	3
КОД ХИМИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ	+3YE
UN ООН NO. МОРЕ	1133
IMDG КЛАСС	3
IMDG ГРУППА УПАКОВ.	II
ГРАФИК ЭКСТРЕННЫХ СЛУЧАЕВ	F-E, S-D
ООН NO., AIR	1133
AIR КЛАСС	3
AIR ГРУППА УПАКОВ.	II

15 ИНФОРМАЦИЯ О ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫХ ТРЕБОВАНИЯХ

МАРКИРОВКА



Вреден для здоровья



Очень легко
воспламеняющийся

СОДЕРЖИТ

Изобутилметилкетон
Фенóл

ФРАЗЫ О РИСКЕ

R11	Очень легко воспламеняющийся
R20/21	Вредно при вдыхании и контакте с кожей.
R36/37/38	Раздражает глаза, органы дыхания и кожу.

PARLOCK PM 05

R52/53	Вредно для обитающих в воде организмов, может стать причиной продолжительных нежелательных воздействий на водную среду.
R68	Возможность необратимого вредного воздействия на здоровье.
ФРАЗЫ О ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	
S16	Хранить вдали от источников возгорания - Не курить.
S36/37	Пользоваться специальной защитной одеждой и перчатками.
S45	При несчастном случае или плохом самочувствии необходимо немедленно обратиться к врачу; по возможности показать данную этикетку.
S60	Данный материал и/или его упаковка должны утилизироваться как опасные отходы.
S7/9	Упаковку держать плотно закрытой и хранить в хорошо вентилируемом месте.

EU ДИРЕКТИВЫ

Положение (ЕС) № 1907/2006 Европейского Парламента и Совета от 18 декабря 2006 года по Регистрации, Оценке и Авторизации и Ограничению Химикатов (REACH), учреждающему Европейское Агентство по Химикатам, дополняющее Директиву 1999/45/ЕС и отменяющее Положение Совета (ЕЕС) № 793/93 и Положение Комиссии (ЕС) № 1488/94, а также Директиву Совета 76/769/ЕЕС и Директивы Комиссии 91/155/ЕЕС, 93/67/ЕЕС, 93/105/ЕС и 2000/21/ЕС, включая дополнения. Директива об Опасных Веществах 67/548/ЕЭС. Директива об Опасных Препаратах 1999/45/ЕС.

16 ПРОЧИЕ СВЕДЕНИЯ**ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ**

Dangerous Properties of Industrial Materials Report, N.Sax et.al. Eeno Aaiuo ii Aacianiinoe Aauanoa, ?aci.l?ieaciaeoae.
GESTIS-Stoffdatenbank (www.dguv.de/bgia/stoffdatenbank).

КОММЕНТАРИИ ОТНОСИТЕЛЬНО ПЕРЕСМОТРА

ПРИМЕЧАНИЕ: Линии в нижнем поле означают наличие существенных изменений по сравнению с предыдущей версией.

КЕМ ИЗДАНО

EU Regulatory Compliance Specialist (Product Safety).

ДАТА ПОСЛЕДНЕЙ РЕДАКЦИИ 10/01/2012

ПЕРЕСМ. NO./ЗАМЕН. В ЛИСТКЕ 12

**ДАНЫХ ПО ТЕХНИКЕ
БЕЗОПАСНОСТИ
ПРОИЗВЕДЕНА**

ЛИСТОК ДАНЫХ ПО ТЕХНИКЕ 10568

БЕЗОПАСНОСТИ NO.

ФРАЗЫ О РИСКЕ ПОЛНОСТЬЮ

R68	Возможность необратимого вредного воздействия на здоровье.
R52/53	Вредно для обитающих в воде организмов, может стать причиной продолжительных нежелательных воздействий на водную среду.
R20/21	Вредно при вдыхании и контакте с кожей.
R20	Вредно при вдыхании.
R34	Вызывает ожоги.
R50/53	Крайне токсично для обитающих в воде организмов, может стать причиной долговременных нежелательных воздействий на водную среду.
R10	Легковоспламеняющийся.
R48/20/21/22	Опасно: серьезная опасность для здоровья при долговременном воздействии при вдыхании, контакте с кожей и приеме внутрь.
R41	Опасность серьезного повреждения глаз.
R11	Очень легко воспламеняющийся
R66	Повторяющееся воздействие может стать причиной сухости или трещин кожи.
R36/37	Раздражает глаза и органы дыхания.
R36/37/38	Раздражает глаза, органы дыхания и кожу.
R38	Раздражает кожу.
R23/24/25	Токсично при вдыхании, контакте с кожей и приеме внутрь.

ОТКАЗ

Данная информация касается только указанного материала и может оказаться неприменимой при его использовании в сочетании с любыми другими материалами или в каком-либо процессе. Такая информация, по сведениям компании, является точной.