



## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ МАТЕРИАЛА

Название продукта: Клей «Момент Монтаж Универсальный МР-40»

Пересмотрено: 12 октября 2010 г.

Номер страницы: 1

---

### РАЗДЕЛ I – ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ И ФИРМЕ

Название продукта: Момент Монтаж Универсальный МР-40

Категория опасности HMIS: Здоровье: 1 Пожар: 3 Реактивность: 0 PPE: B

Название и адрес фирмы: "Henkel Consumer Adhesives Inc.", США

Импортер и уполномоченная

организация: ООО «Хенкель Рус», 107045, Россия, г. Москва, Колокольников переулок, д.11,

телефон: +7 (495) 745 22 34

### РАЗДЕЛ II – ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ И ОПАСНОСТИ

Название опасного ингредиента	Номер CAS	Проценты	TSCA
Лёгкая гидрообработанная сольвент-нафта	64742-49-0	15 – 25	Y

Примечание об ингредиентах:

Остальные ингредиенты не считаются опасными согласно OSHA (Администрации по безопасности на производстве и охране здоровья).

---

### РАЗДЕЛ III – ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Вид: желтовато-коричневого цвета, не оседающая мастика

Растворимость ( в воде): нерастворим

Показатель pH +/-,3: не применим

Диапазон кипения: 135°F - 160°F (57,22°C – 71,11°C)

Давление пара (мм. рт. ст.): свыше 98 @ 68°F (20°C)

Скорость испарения: в 4,4 раза быстрее, чем n-бутилацетат

Плотность пара: тяжелее воздуха

% летучий, вес 20%

% летучий, объём 35%

удельный вес: 1,3245

летучие органические соединения

(меньше H20 или свободное) 290 г/л (20%)

ПРИМЕЧАНИЕ:

\*ДИАПАЗОН КИПЕНИЯ, СКОРОСТЬ ИСПАРЕНИЯ, ПЛОТНОСТЬ И ДАВЛЕНИЕ ПАРА ТОЛЬКО ДЛЯ РАСТВОРИТЕЛЯ

---

### РАЗДЕЛ IV – ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ

(Вспышка, UEL, LEL только для растворителя)

Класс воспламеняемости IB

Диапазон вспышки: прим. 0°F – 5°F (-17,78°C - -15°C)

Закрытая чашка с биркой

Диапазон взрывоопасности

(LEL/UEL): 1% 6,7%

ГАСЯЩИЕ СРЕДСТВА:



## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ МАТЕРИАЛА

Название продукта: Клей «Момент Монтаж Универсальный МР-40»

Пересмотрено: 12 октября 2010 г.

Номер страницы: 2

Углекислый газ – сухое химическое вещество --- пена

Используйте водяной туман для охлаждения материала вблизи огня

**СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ:**

Пользуйтесь автономным дыхательным аппаратом с полной маской, работающим за счёт давления, с полным комплектом защитных средств.

**НЕОБЫЧНАЯ ПОЖАРО-И ВЗРЫВООПАСНОСТЬ:**

Любая закрытая ёмкость может разорваться под действием очень высокой температуры. Пары растворителя тяжелее воздуха и перемещаются по земле.

Выделяемые пары могут воспламениться и загораться в воздухе с опасностью взрыва.

---

### РАЗДЕЛ V – СВЕДЕНИЯ ОБ ОПАСНОСТИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

**ПУТИ ПРОНИКНОВЕНИЯ:**

**ПРОНИКНОВЕНИЕ .....**

При вдыхании: ДА | через кожу: ДА | при проглатывании: ДА

Содержит N-гексан (110-54-3) в микроскопическом количестве, который может вызывать периферическую невропатию и повреждение нервной системы

**КАНЦЕРОГЕННОСТЬ...**

NTP: N/E | IARC: N/E | OSHA: НЕТ

**ПОСЛЕДСТВИЯ ЧРЕЗМЕРНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ**

Глаза: Может вызывать раздражение, покраснение, слезотечение и помутнение в глазах.

Кожа: Длительный или неоднократный контакт может вызывать умеренное раздражение, сухость кожи и дерматит.

Вдыхание: Чрезмерное вдыхание паров может вызвать раздражение при дыхании, головную боль, сонливость и усталость. Высокая концентрация паров оказывает анестезирующее действие и может вызывать такие состояния центральной нервной системы, как головокружение.

Проглатывание: Может вызывать раздражение желудочно-кишечного тракта, тошноту, рвоту и понос.

**МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

Глаза : Осторожно промойте глаза водой в течение, по крайней мере, 15 минут, иногда приподнимая веки; безотлагательно вызовите врача.

Кожа: Хорошо помойте водой с мылом; помажьте слабым кожным кремом. Снимите загрязнённую одежду.

Вдыхание: Выведите пострадавшего на свежий воздух; в случае затруднённого дыхания дайте кислород; если дыхание остановилось, примените искусственное дыхание. Вызовите врача.

Проглатывание: НЕ ВЫЗЫВАЙТЕ РВОТУ! Немедленно вызовите врача.

**ОПАСНОСТЬ МНОГОЛЕТНЕГО ВОЗДЕЙСТВИЯ**

**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Согласно статистическим данным неоднократное и длительное воздействие на рабочем месте растворителей ассоциируется с необратимым повреждением мозга, нервной системы, печени или почек или может вызвать аритмию сердца. НАМЕРЕННОЕ вдыхание паров этого продукта может быть вредным или привести к смертельному исходу.

---

### РАЗДЕЛ VI – СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

Стабильность: Этот продукт стабилен

Опасная полимеризация: Опасная полимеризация не произойдёт

**НЕСОВМЕСТИМОСТЬ:**

Держитесь подальше от сильнодействующих окислителей.

**УСЛОВИЯ, КОТОРЫХ СЛЕДУЕТ ИЗБЕГАТЬ:**

Держитесь подальше от источников тепла, искр, открытого пламени и любого источника возгорания.



## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ МАТЕРИАЛА

Название продукта: Клей «Момент Монтаж Универсальный МР-40»

Пересмотрено: 12 октября 2010 г.

Номер страницы: 3

### ОПАСНЫЕ ПРОДУКТЫ РАЗЛОЖЕНИЯ:

Будет выработывать при пожаре пары и дым, содержащие угарный газ и углекислый газ.

### РАЗДЕЛ VII - СЛУЧАЙНОЕ ВЫДЕЛЕНИЕ И МЕРЫ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ

#### МЕРЫ, ПРИНИМАЕМЫЕ В СЛУЧАЕ ПРОЛИТИЯ:

Устраните все источники возгорания. Проветрите все замкнутые помещения. (Откройте окна и двери).

Надевайте подходящую защитную одежду. Прикройте абсорбентом. Черпайте пролитый продукт совком и выливайте в безопасную ёмкость, которую можно герметично закрыть.

#### СПОСОБ УДАЛЕНИЯ ОТХОДОВ:

Удаляйте отходы с соблюдением местных, государственных и федеральных предписаний.

### РАЗДЕЛ VIII – КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ/ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

#### Пределы воздействия на рабочем месте

ACGIH TLV	ACGIH TLV-C	ACGIH STEL	OSHA STEL	OSHA PEL
Лёгкая гидрообработанная сольвент-нафта				
500,00 PPM	N/est	N/est	1000,00 PPM	500,00 PPM

#### ЗАЩИТА ДЫХАНИЯ

Если превышает TLV (предельно допустимая концентрация) продукта, то в отсутствие надлежащей вентиляции рекомендуется надевать респиратор с подачей воздуха, одобренный совместно ведомствами NIOSH/MSHA. Предписания OSHA также допускают использование при определённых условиях других видов респираторов NIOSH/MSHA. (дополнительная информация предоставляется поставщиком ваших средств защиты).

#### ВЕНТИЛЯЦИЯ:

Обеспечьте достаточную механическую (общую и/или местную вытяжную) вентиляцию для поддержания воздействия ниже предельно допустимой концентрации.

Производите вентиляцию (прветривание) во время нанесения и отверждения данного продукта.

#### ЗАЩИТНАЯ ОДЕЖДА

Нужно носить резиновые перчатки там, где возможно попадание на кожу. Надевайте непроницаемую одежду и обувь.

#### ЗАЩИТА ГЛАЗ

Нужно носить химические очки или защитные очки.

#### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ОБРАЩЕНИИ И ХРАНЕНИИ:

Держитесь подальше от источников тепла, искр и пламени.

Держите в местах, не доступных для детей.

Держите ёмкость закрытой, когда вы ею не пользуетесь.

Не разрезайте и не сжигайте приёмные ёмкости, которые содержали продукт на основе растворителя. Не используйте вторично эту ёмкость.

Используйте продукт только в хорошо вентилируемом помещении.

N/A = НЕ ПРИМЕНИМ

N/AV = НЕ ИМЕЕТСЯ N/E, N/est = НЕ УСТАНОВЛЕНО



## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ МАТЕРИАЛА

Название продукта: Клей «Момент Монтаж Универсальный МР-40»

Пересмотрено: 12 октября 2010 г.

Номер страницы: 4

### РАЗДЕЛ IX – ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ:

#### ПЕРЕВОЗКА ПО СУШЕ (DOT) – ОТЕЧЕСТВЕННАЯ

Единицы менее 5 л (1,3 галлона жидкости), то есть 10 унций, 28 унций, 1 галлон.

---

Должное название при отгрузке: ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ ТОВАР  
Классификация: ORM-D  
Требуется этикетка DOT: ORM-D  
Отгрузочный документ: ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ ТОВАР, ORM-D  
Код ERG: 171  
Единицы, КРУПНЕЕ 5 л, то есть ведро 5 галлонов  
Должное название при отгрузке: КЛЕЙ  
Классификация: КЛАСС 3  
Требуется этикетка DOT: Огнеопасная жидкость, UN1133, Класс 3  
Отгрузочный документ: КЛЕЙ, 3, UN1133, PGIII,  
для бочки 50 галлонов использовать PG II  
Код ERG: 128

#### ПЕРЕВОЗКА ПО ВОЗДУХУ (DOT) – ОТЕЧЕСТВЕННАЯ

Единицы, менее 5 л (1,3 галлона жидкость), то есть 10 унций, 28 унций, 1 галлон.

Должное название при отгрузке: ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ ТОВАР  
Классификация: ORM-D  
Требуется этикетка DOT: ORM-D-AIR  
Отгрузочный документ: Потребительский товар, ORM-D  
Код ERG: 171

Единицы, КРУПНЕЕ 5 л, то есть ведро 5 галлонов

Должное название при отгрузке: КЛЕЙ  
Классификация: Класс 3  
Требуется этикетка DOT: Огнеопасная жидкость, UN1133, Класс 3  
Отгрузочный документ: КЛЕЙ, 3, UN1133, PGIII,  
для бочки 50 галлонов использовать PG II  
Код ERG: 128

#### ПЕРЕВОЗКА ПО ВОЗДУХУ (IATA) – МЕЖДУНАРОДНАЯ

Единицы, менее 5 л (1,3 галлона жидкость), то есть 10 унций, 28 унций, 1 галлон.

Должное название при отгрузке: ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ ТОВАР  
Классификация: Класс 9  
Требуется этикетка DOT: ID8000  
Отгрузочный документ: Потребительский товар, 9, ID8000  
Код ERG: 9L

Единицы КРУПНЕЕ 5 л, то есть ведро 5 галлонов, бочка 50 галлонов

Должное название при отгрузке: КЛЕЙ



## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ МАТЕРИАЛА

Название продукта: Клей «Момент Монтаж Универсальный МР-40»

Пересмотрено: 12 октября 2010 г.

Номер страницы: 5

---

Классификация:	Класс 3
Требуется этикетка DOT:	Огнеопасная жидкость, UN1133, Класс 3
Отгрузочный документ:	КЛЕЙ, 3, UN1133, PGIII, для бочки 50 галлонов использовать PG II
Код ERG:	3L

---

### ПЕРЕВОЗКА ПО МОРЮ (IMDG) - МЕЖДУНАРОДНАЯ

Единицы, менее 5 л (1,3 галлона жидкость), то есть 10 унций, 28 унций, 1 галлон.

Должное название при отгрузке:	КЛЕЙ
Классификация:	Класс 3
Требуется этикетка DOT:	Огнеопасная жидкость, UN1133, Класс 3, Огр. к-во (только на морском контейнере, не требуется на картонных коробках)
Отгрузочный документ:	КЛЕЙ, 3, UN1133, PGIII, ОГР. К-ВО
Код ERG:	F-E, S-D

Единицы, КРУПНЕЕ 5 л, то есть ведро 5 галлонов, бочка 50 галлонов.

Должное название при отгрузке:	КЛЕЙ
Классификация:	Класс 3
Требуется этикетка DOT:	Огнеопасная жидкость, UN1133, Класс 3
Отгрузочный документ:	КЛЕЙ, 3, UN1133, PGIII, для бочки 50 галлонов использовать PG II
Код EMS:	F-E, S-D

### КЛАССИФИКАЦИИ DOT ЁМКОСТЕЙ 1 ГАЛЛОН И МЕНЬШЕ

ОПИСАНИЕ:	ORM-D, потребительский товар
КЛАСС/ UN NO:	нет
ЭТИКЕТКА DOT:	ORM-D (клеящие вещества)
Класс IMDG:	3.1
IMDG BOL:	клей, 3, UN1133, PG III, LTD QTY (огр. кол-во)

---

### КЛАССИФИКАЦИИ DOT ЁМКОСТЕЙ РАЗМЕРОМ БОЛЬШЕ 1 ГАЛЛОНА

НАИМЕНОВАНИЕ:	клей
КЛАСС:	класс 3, упаковочная группа III
ЭТИКЕТКА DOT:	Воспламеняющийся клей, UN 1133
Класс IMDG:	3.1
IMDG BOL:	клей, 3, UN1133, PG III

---

### РАЗДЕЛ X – РЕГУЛИРОВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Настоящий материал подходит под определение опасности Агентства по защите окружающей среды, относящееся к непосредственным (острым) и замедленным (хроническим) опасностям для здоровья и пожарной опасности согласно разделам 311, 312 предписаний SARA (Американского общества архитекторов).

Химические ингредиенты перечислены в описи TSCA.



## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ МАТЕРИАЛА

Название продукта: Клей «Момент Монтаж Универсальный МР-40»

Пересмотрено: 12 октября 2010 г.

Номер страницы: 6

Раздел 313 SARA "Токсичные химические вещества": нет выше порогов de minimis.

Химические вещества California prop. 65: неизвестны

### СНЯТИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ:

Дополнительные сведения о продукте находятся в Листе Технической Информации

Приводимая здесь информация основана на сведениях, имеющихся на день составления настоящего паспорта безопасности материала, и которые мы считаем надёжными. Однако мы не даём прямой или косвенной гарантии точности этих сведений. Мы не будем нести ответственность за использование этой информации или любого упомянутого продукта, метода или аппарата, и пользователь должен сам выяснить, подходит ли данная информация или продукты для его конкретной цели, для охраны окружающей среды, а также для здоровья и безопасности пользователей этого материала.