



782112  
Момент Монтаж Надміцний  
Країна-виробник – США  
Переглянуто 17.06.2011

Паспорт безпеки продукту  
Material safety data sheet

## I. Продукт

Призначення	Продукт призначений для швидкого та надійного кріплення важких конструкцій, що потребують високої міцності та довговічності; встановлення зовнішньої обшивки, сайдингу, покрівлі, чорних підлог, кам'яного облицювання, стелажів, стільниць та інших важких деталей із дерева, гіпсокартону, металу, ДСП, фанери, каменю, гуми, скловолокна тощо.
Виробник	Хенкель Кенсюмер Едхісівз Інк. 7405 Продакшн Драйв, Ментор, ОН 44060, США.

## II. Склад / Відомості про складники

Склад	Синтетичний каучук, смоли, наповнювачі, суміш аліфатичних вуглеводнів, толуол.			
Декларація про небезпечні елементи	Номер CAS або інший код	Хімічна назва субстанції	Концентрація, %	Попереджувальний символ, фрази типу R та інша інформація
	64742-49-0	Легка гідрооброблена сольвент-нафта	15–25	
	108-88-3	Толуол	5–10	
	110-54-3	n-гексан	5–10	
	64-17-5	Етанол	< 5,0	

## III. Ідентифікація безпеки продукту

Продукт класифікується як небезпечний відповідно до чинних приписів ЄС.

## IV. Опис заходів із надання першої допомоги

Загальні рекомендації	У випадку виникнення негативних наслідків для здоров'я зверніться за медичною допомогою.
Після вдихання	Виведіть потерпілого на свіже повітря, у разі ускладненого дихання забезпечте йому надходження кисню. Якщо дихання зупинилося, зробіть штучне дихання. Викличте лікаря.
Контакт зі шкірою	Промийте проточною водою, за можливості – із милом. Обробіть шкіру засобом для догляду за шкірою. Негайно зніміть забруднений продуктом одяг.



782112  
Момент Монтаж Надмічний  
Країна-виробник – США  
Переглянуто 17.06.2011

Паспорт безпеки продукту  
Material safety data sheet

Контакт з очима	Негайно промийте очі водою протягом 15 хвилин. Зверніться до окуліста.
При ковтанні	Негайно викличте лікаря.

## V. Протипожежні заходи

Засоби пожежогасіння	Вуглекислий газ, суха хімічна речовина, піна. Використовуйте водяний туман для охолодження матеріалу поблизу вогню.
Засоби пожежогасіння, які не можна застосовувати	Не можна застосовувати компактні водяні струмені (струмені води, що не розпилюються).
Спеціальне оснащення для пожежних	Киснево-ізолюючий протигаз і захисний костюм.
Особливі небезпечні впливи, які виникають від самого продукту, продуктів згоряння або висхідних газів	Будь-яка закрыта ємкість може розірватися під дією дуже високої температури. Випари розчинника важчі за повітря та переміщуються по землі. Випари, що виділяються, можуть займатися та спалахувати в повітрі з небезпекою вибуху.

## VI. Заходи запобігання та ліквідації надзвичайних ситуацій

Заходи особистої безпеки	Забезпечити необхідну вентиляцію. Уникати контакту зі шкірою та очима.
Захист довкілля	Запобігати потраплянню продукту в стоки, відкриті водойми, ґрунтові води.
Методи очищення/видалення	Прибирати механічним шляхом. Утилізувати забруднений матеріал як відходи.

## VII. Застосування та зберігання

Застосування	Ретельно провітрювати робочі приміщення. Уникати джерел відкритого полум'я, іскор та інших джерел займання. Відключати електроприлади. Не палити, не проводити зварювальні роботи. Не зливати відходи в каналізацію.
Зберігання	Зберігати продукт щільно закритим у сухому місці при температурі вище 0°C. Ужити заходів для уникнення накопичення електростатичних зарядів. Берігти від дітей!



782112  
Момент Монтаж Надмісний  
Країна-виробник – США  
Переглянуто 17.06.2011

Паспорт безпеки продукту  
Material safety data sheet

## VIII. Засоби контролю впливу / Засоби індивідуального захисту

### Розміри меж вибухонебезпеки

Компоненти з питомими параметрами для робочих місць

	ACGIH TLV	ACGIH TLV-C ACGIH STEL	OSHA STEL	OSHA PEL
Легка гідрооброблена сольвент-нафта	400,00 PPM	Не встановлено	1000,00 PPM	500,00 PPM
Толуол	100,00 PPM	Не встановлено	150,00 PPM	100,00 PPM
n-гексан	50,00 PPM	Не встановлено	Не встановлено	50,00 PPM
Етанол	1000,00 PPM	Не встановлено	Не встановлено	1000,00 PPM

Додаткові вказівки з  
формування  
технічного  
устаткування

Якщо перевищується значення TLV (гранично допустима концентрація) продукту, тоді за відсутності належної вентиляції рекомендується надягати респіратор із подачею повітря, схвалений NIOSH/MSHA. Приписи OSHA також допускають використання за певних умов інших видів респіраторів NIOSH/MSHA.

#### Вентиляція

Забезпечте достатню механічну (загальну і/або місцеву витяжну) вентиляцію для підтримки впливу нижче за гранично допустиму концентрацію.

Робіть вентиляцію (привітрювання) під час нанесення і затвердіння продукту.

Індивідуальні засоби  
захисту

#### Захист органів дихання

Необхідний під час роботи з великою кількістю продукту. За умов недостатньої вентиляції підходить дихальна маска.

#### Захист рук

При короткочасному контакті (наприклад, для захисту від бризок) рекомендовано використовувати захисні рукавички.

#### Захист очей

Захисні окуляри.

#### Захист шкіри

Відповідний захисний одяг.

## IX. Фізичні та хімічні властивості

### Загальна інформація

Фізичний стан

В'язка мастика.



782112  
Момент Монтаж Надмічний  
Країна-виробник – США  
Переглянуто 17.06.2011

Паспорт безпеки продукту  
Material safety data sheet

Колір                                      Бежевий.  
Запах                                      Помірний.

### **Важлива екологічна інформація та дані з техніки безпеки**

Значення рН                              Не застосовується.  
Температура кипіння                      +65,56–110 °С.  
Температура спалаху                      -17,78 °С.  
Тиск пари                                      +20 °С.  
Швидкість випаровування              У 4,8 рази швидше, ніж n-бутилацетат.  
% летючий, вага                              32%.  
Щільність пари                              Важча за повітря.  
% летючий, об'єм                              45%.  
Питома вага                                      1,08997.  
Летючі органічні сполуки (менше Н<sub>2</sub>О або вільні)                      280 г/л (20%).  
Розчинність у воді (+20°С)              Нерозчинний.

### **X. Стабільність та хімічна активність**

Умови, яких слід уникати                      Тримати якнайдалі від джерел тепла, іскор, відкритого полум'я і будь-якого джерела займання.  
Матеріали, яких слід уникати                      Тримати якнайдалі від сильнодіючих окисників.  
Небезпечні продукти розпаду                      При пожежі продукт вироблятиме випари і дим, що містять чадний і вуглекислий газ.

### **XI. Токсикологічна інформація**

Сильна токсичність                      За умов належного зберігання продукту жодних небезпечних наслідків не передбачається.  
Дихальна токсичність                      Надмірне вдихання випарів може викликати подразнення при



диханні, головний біль, сонливість і втому. Висока концентрація випарів чинить анестезуючу дію і може викликати такі стани центральної нервової системи, як запаморочення.

Подразнення шкіри      Тривалий або неодноразовий контакт може викликати помірне подразнення, сухість шкіри і дерматит.

Подразнення очей      Може викликати подразнення, почервоніння, сльозоточивий ефект і помутніння в очах.

## ХІІ. Екологічна інформація

Біологічний розпад      Продукт містить полімерні компоненти, що здебільшого розпадаються.

Інші несприятливі впливи      Не допускати потрапляння продукту в стоки, відкриті водойми, ґрунтові води.

## ХІІІ. Вказівки щодо утилізації

Утилізація продукту      Утилізація здійснюється відповідно до розпоряджень місцевих органів управління.

Утилізація забрудненого пакування      Переробляти дозволяється лише добре очищені упаковки із залишками продукту, що висохли чи затверднули, і без випарів розчинника.

## ХІV. Вказівки щодо транспортування

Загальна інформація      «Момент Монтаж Надміцний» транспортують критим залізничним та автомобільним транспортом відповідно до правил перевезення вантажів, що діють на даному виді транспорту. Висота штабелю у вагоні не повинна перевищувати 2,0 м.

Класифікація та маркування / Попереджувальне маркування      **Наземний транспорт (DOT), внутрішній**  
Одиниці менше, ніж по 5 л (1,3 галони рідини), тобто 10 унцій, 28 унцій, 1 галон:

- правильна назва під час транспортування: споживчий товар;
- класифікація: ORM – D;
- необхідна етикетка DOT: ORM – D;
- вантажний документ: споживчий товар, ORM – D;
- код ERG: 171.

Для одиниць більше, ніж по 5 л, тобто 5-галонних відер:

- правильна назва під час транспортування: клейкий;
- класифікація: клас 3;



- необхідна етикетка DOT: займиста рідина, UN1133, клас 3;
- вантажний документ: клейкий, 3, UN1133, PG III.

Для 50 галонів використовувати PG II. ERG-код – 128.

#### **Повітряний транспорт (DOT), внутрішній**

Одиниці менше, ніж по 5 л (1,3 галони рідини), тобто 10 унцій, 28 унцій, 1 галон:

- правильна назва під час транспортування: споживчий товар;
- класифікація: ORM – D;
- необхідна етикетка DOT: ORM – D;
- вантажний документ: споживчий товар, ORM – D – AIR;
- код ERG: 171.

Для одиниць більше, ніж по 5 л, тобто 5-галонних відер:

- правильна назва під час транспортування: клейкий;
- класифікація: клас 3;
- необхідна етикетка DOT: займиста рідина, UN1133, клас 3;
- вантажний документ: клейкий, 3, UN1133, PG III.

Для 50 галонів використовувати PG II. ERG-код – 128.

#### **Повітряний транспорт (IATA), міжнародний**

Одиниці менше, ніж по 5 л (1,3 галони рідини), тобто 10 унцій, 28 унцій, 1 галон:

- правильна назва під час транспортування: споживчий товар;
- класифікація: клас 9;
- необхідна етикетка: ID8000;
- вантажний документ: споживчий товар, 9, ID8000;
- код ERG: 9L.

Для одиниць більше, ніж по 5 л, тобто 5-галонних відер:

- правильна назва під час транспортування: клейкий;
- класифікація: клас 3;
- необхідна етикетка DOT: займиста рідина, UN1133, клас 3;
- вантажний документ: клейкий, 3, UN1133, PG III.

Для 50 галонів використовувати PG II. Код ERG – 3L.

#### **Морський транспорт (IMDG)**

Одиниці менше, ніж по 5 л (1,3 галони рідини), тобто 10 унцій, 28 унцій, 1 галон:

- правильна назва під час транспортування: клейкий;
- класифікація: клас 3;
- необхідна етикетка: займиста рідина, UN1133, клас 3, Ltd. Qty. (лише в океанському контейнері, не дозволяється в коробках);



782112  
Момент Монтаж Надмічний  
Країна-виробник – США  
Переглянуто 17.06.2011

Паспорт безпеки продукту  
Material safety data sheet

- вантажний документ: клейкий, 3, UN1133, PG III, LTD. QTY;
- код EMS: F-E, S-D.

Для одиниць більше, ніж по 5 л, тобто 5-галонних відер:

- правильна назва під час транспортування: клейкий;
- класифікація: клас 3;
- необхідна етикетка: займиста рідина, UN1133, клас 3;
- вантажний документ: клейкий, 3, UN1133, PG III.

Для 50 галонів використовувати PG II. Код EMS – F-E, S-D.

#### Національні приписи

#### **SARA, заголовок III, розділ 313**

Цей продукт містить токсичні хімікати, про які слід повідомити згідно з розділом 313 «Закону про готовність до надзвичайних ситуацій та право населення знати» (1986 р., США) та згідно з 40 CFR 372:

Назва складника	Номер CAS	%
Толуол	108-88-3	5–10
n-гексан	110-54-3	5–10

PROP 65 (тератоген)

#### **Застереження**

Цей продукт містить хімікати, які призвели до зареєстрованих випадків вроджених дефектів та завдали іншої шкоди репродуктивним функціям у штаті Каліфорнія, США:

Назва складника	Номер CAS	%
Толуол	108-88-3	5–10

Наступні інгредієнти зареєстровані в описі TSCA 12B:

Назва складника	Номер CAS	%
n-гексан	110-54-3	5–10

#### **Розділ 311/312, категорії небезпек SARA**

Небезпека виникнення пожежі, безпосередні (гострі) і вповільнені (хронічні) небезпеки для здоров'я.

Хімічні інгредієнти перераховані в описі TSCA.

### **XV. Міжнародне та національне законодавство**

Буквене маркування і позначення небезпечності продукту

#### **Коди ризику**

F – «Надзвичайно вогнебезпечно».

N – «Небезпечно для навколишнього середовища».

R11 – «Надзвичайно вогнебезпечно».

R51/53 – «Токсичний для водних організмів, може викликати довготривалі негативні наслідки у водному середовищі».

R67 – «Випари можуть викликати сонливість та запаморочення».



782112  
Момент Монтаж Надмічний  
Країна-виробник – США  
Переглянуто 17.06.2011

Паспорт безпеки продукту  
Material safety data sheet

Xi – «Подразник»



F – «Легкозаймистий»



#### XVI. Інша інформація

Наведені дані базуються на поточному рівні наших знань та стосуються продукту в тому стані, у якому його постачають. Наші продукти описуються з точки зору вимог техніки безпеки і, відповідно, не означають гарантію певних властивостей продукту.