



1254005 1254007
Супер Момент Гель

Паспорт безпеки продукту
Material safety data sheet

Країна-виробник – Ірландія
Переглянуто 08.06.2011

I. Продукт

Призначення	Продукт призначений для склеювання дерева, гуми, шкіри, картону, фарфору, металу та більшості пластиків. Підходить для склеювання пористих матеріалів або матеріалів із високою вбирною здатністю. Непридатний для склеювання стиропору, поліетилену, поліпропілену, тефлону.
Виробник	Хенкель Локтайт Айрленд Лтд., Уайтстоун Індастріел Істейт, Талахт, Дублін 24, Ірландія.

II. Склад / Відомості про складники

Загальний хімічний опис	Клейка речовина.			
Склад	Етилціаноакрилат.			
Декларація про небезпечні елементи	Номер CAS або ін. код	Хімічна назва субстанції	Концентрація, %	Попереджувальний символ, фрази типу R та інша інформація
	7085-85-0	Етиловий ефір ціаноакрилової кислоти	< 90	Xi – «Подразнююча речовина», R36/37/38

III. Ідентифікація небезпеки продукту

Небезпеки немає, якщо продукт використовується за призначенням.

Характеристика безпеки	Легкозаймиста рідина. За лічені секунди склеює шкіру та очі. За вологості повітря менше 50% випари можуть подразнювати очі та дихальну систему.
------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

IV. Опис заходів із надання першої допомоги

Загальна інформація	Використання клею в побуті строго за призначенням у добре провітрюваних приміщеннях є безпечним для здоров'я споживачів.
Після вдихання	При інгаляційному отруєнні постраждалого слід вивести на свіже повітря. Якщо необхідно, викликати лікаря.
Контакт зі шкірою	Обережно відчистити м'яким очисником. Промити проточною водою з милом, змазати жирним кремом. Продукт, що приклеївся до шкіри, змочити теплим мильним розчином і обережно зніміть за допомогою тупого предмету. Для видалення клею можна використовувати в невеликих кількостях ацетон і



1254005 1254007
Супер Момент Гель

Паспорт безпеки продукту
Material safety data sheet

Країна-виробник – Ірландія
Переглянуто 08.06.2011

предмети з тупим кінцем (наприклад, ложку).

Контакт з очима Негайно промити проточною водою (10 хвилин), накласти стерильну пов'язку, викликати лікаря.

При ковтанні Негайно звернутися до лікаря.

V. Протипожежні заходи

Засоби пожежогасіння Придатні всі засоби пожежогасіння.

Засоби пожежогасіння, які не можна застосовувати Немає.

Спеціальне оснащення для пожежних Киснево-ізолюючий протигаз, захисний костюм.

Особливі небезпечні впливи, які виникають від самого продукту, продуктів згорання або висхідних газів Під час горіння виділяються невеликі кількості токсичного диму, що містять оксид вуглецю та оксиди азоту.

VI. Заходи запобігання та ліквідації надзвичайних ситуацій

Заходи особистої безпеки Забезпечити відповідну вентиляцію.

Захист довкілля Не потрібний.

Методи очищення/видалення Полімеризується під час взаємодії з водою.
Видаляти механічним шляхом.

VII. Застосування та зберігання

Застосування При застосуванні клею дотримуватися необхідних запобіжних заходів:

- роботи проводити подалі від відкритих джерел полум'я в добре провітрюваному приміщенні;
- уникати утворення іскор і джерел горіння;
- вимкнути електричні прилади;
- не палити, не проводити зварювальні роботи;
- не зливати відходи клею в каналізацію.

При використанні великої кількості клею (> 1 кг) необхідно



1254005 1254007
Супер Момент Гель

Паспорт безпеки продукту
Material safety data sheet

Країна-виробник – Ірландія
Переглянуто 08.06.2011

дотримуватися додаткових запобіжних заходів:

- при нанесенні та під час сушіння добре провітрювати приміщення;
- відключити всі джерела займання (плити, печі тощо);
- вимкнути і дати можливість охолонути електричним нагрівальним приладам;
- уникати будь-якого утворення іскор, у тому числі можливого іскроутворення від вимикачів та інших апаратів;
- використовувати іскробезпечний інструмент.

При роботі на великих площинах встановити попереджувальні щити на достатній відстані з наступним текстом: «Обережно, небезпека вибуху! Відкритий вогонь та паління заборонені!»

Ужити заходів для запобігання накопиченню електростатичного заряду.

Зберігання

Клей зберігати в замкнених складських приміщеннях, що добре провітрюються. Ємкості добре закривати після використання.

Зберігати в сухому прохолодному місці. Температура зберігання – не вище +30 °С. Оптимальний термін зберігання досягається при температурі +2–8 °С.

Зберігати тільки в оригінальній упаковці.

Не тримати разом із харчовими продуктами та кормом для тварин.

Термін придатності клею – 18 місяців від дати виготовлення.

Берегти від дітей!

VIII. Засоби контролю впливу / Засоби індивідуального захисту

Використання на виробництві

Виробничі приміщення мають бути забезпечені припливно-витяжною вентиляцією за ДСТУ 12.4.021, а обладнання – місцевими відсосами. Місцева витяжна вентиляція має забезпечувати витяжку парів безпосередньо з робочої зони.

Рекомендовано підвищення вологості повітря, якщо роботи проводяться тривалий час у дуже сухій атмосфері (вологість 50–60%).

Не вдихати пил та пари, уникати контакту зі шкірою, під час роботи не їсти, не пити, не палити. При роботі з продуктом не вживати алкоголь. Перед перервою та завершенням роботи мити руки.

Захист органів дихання

При застосуванні великої кількості продукту та недостатньому провітрюванні слід одягати маску для захисту органів дихання.

Захист очей

При небезпеці потрапляння бризок клею носити захисні окуляри.

Захист рук

Користуватися захисними рукавичками з поліетилену або



1254005 1254007
Супер Момент Гель

Паспорт безпеки продукту
Material safety data sheet

Країна-виробник – Ірландія
Переглянуто 08.06.2011

поліпропілену (не з ПВХ, гуми або тканини).

Захист шкіри та тіла Відповідний захисний одяг.

IX. Фізичні та хімічні властивості

Загальна інформація

Фізичний стан Гель.
Колір Немає.
Запах Легкий ефірний.

Важлива екологічна інформація та дані щодо техніки безпеки

Початок кипіння +55 °С.
Температура спалаху +87 °С.
Температура займання Немає.
Тиск насичених парів <1 мБар (при +20 °С).
Відносна щільність 1,05 г/см³ (при +20 °С).
Розчинність у воді (+20 °С) У воді не розчиняється.
Глевкість Гель.

X. Стабільність та хімічна активність

Умови, яких слід уникати Ніякого розпаду при застосуванні згідно зі специфікацією.
Матеріали, яких слід уникати Реагує з водою (виділяється тепло).
Взаємодіє з сильними лугами та амінами.
Небезпечні продукти розпаду При пожежі може виділятися невелика кількість СНН-сполук.

XI. Токсикологічна інформація

Сильна токсичність За параметрами токсичності та безпеки належить до класу малонебезпечних сполук (ДСТУ 12.1.007-76).
Інгаляція Можливі негативні наслідки в разі тривалого та повторного впливу.
Ковтання Сильна оральна токсичність (LD50 > 2000 мг/кг ваги).



1254005 1254007
Супер Момент Гель

Паспорт безпеки продукту
Material safety data sheet

Країна-виробник – Ірландія
Переглянуто 08.06.2011

Вплив на очі та органи дихання

За умови вологості < 50% випари можуть подразнювати очі та дихальну систему.

Тривалий вплив випарів високої концентрації може призвести до хронічних ефектів індивідуальної чутливості.

ХІІ. Екологічна інформація

Біологічний розпад

Біологічно не розпадається.

Інші несприятливі впливи

Сильна токсичність для риб.

ХІІІ. Вказівки щодо утилізації

Утилізація продукту

Знешкодження залишків клею здійснюється шляхом їх утилізації у спеціальних місцях для знищення (спалення) відходів.

Утилізація забрудненого пакування

Повторній переробці підлягає тільки повністю пуста упаковка. Спалювання або утилізація – тільки у встановлених місцях утилізації відходів.

ХІV. Вказівки щодо транспортування

Загальна інформація

Клей «Супер Момент Гель» 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.

У випадку транспортування або зберігання клею при мінусовій температурі перед застосуванням клей необхідно витримати при кімнатній температурі до відновлення однорідної консистенції. Після відновлення клей повністю зберігає свої властивості.

Транспортне маркування виконується за ДСТУ 14192 з нанесенням маніпуляційних знаків «Обережно, крихке», «Берегти від нагрівання», «Берегти від вологи», «Верх», знаку небезпеки та класифікаційного шифру.

ХV. Міжнародне та національне законодавство

Буквене маркування і позначення небезпечності продукту

Хі – «Речовина зі здатністю до подразнення».

Коди ризику

R11 – «Легкозаймистий».

R36 – «Викликає подразнення слизової оболонки очей».

R37 – «Викликає подразнення дихального апарату».

R38 – «Викликає подразнення шкіри».

Коди безпеки

S2 – «Берегти від дітей».



1254005 1254007
Супер Момент Гель

Паспорт безпеки продукту
Material safety data sheet

Країна-виробник – Ірландія
Переглянуто 08.06.2011

S23 – «Випари не вдихати».

S24/25 – «Уникати контакту зі шкірою та очима».

S26 – «У випадку контакту з очима негайно промити великою кількістю води та звернутися до лікаря».

S51 – «Використовувати лише в добре провітрюваних приміщеннях».

Xi – «Речовина зі
здатністю до
подразнення»



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.