



1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА И ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Торговое наименование	Супер Момент Стекло
Изготовитель	Хенкель Локтайт Ирландия
Адрес	Tallaght Business Park, Whitestown, Dublin 24.
Телефон	+353-1-4046444
Факс	+353-1-4510806
Телефон экстренной помощи	+353-1-4599301/+353-87-2629625/+353-1-4046444
Импортёр и уполномоченная организация:	ООО «Хенкель Рус» 107045, Россия, г. Москва, Колокольников переулок, д.11
Телефон:	+7 495 745 22 34
Факс:	

2. СОСТАВ/ДАнные О КОМПОНЕНТАХ

Состав		Цианоакрилатный клей		
Содержащиеся в продукте опасные компоненты согласно нормам ЕК				
Наим. компонента	CAS	Концентрац.	Коды R	Классификация
Бутилцианоакрилат	6606-65-1	75.00 - 90.00	R36/37/38	Xi

3. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ

Раздражает глаза, дыхательную систему и кожу.
За считанные секунды склеивает кожу и глаза. Высокая реактивность по отношению к воде. (см. раздел 4 «Меры первой помощи»).

Цианоакрилаты при затвердевании выделяют тепло. В редких случаях попадание на кожу крупной капли может сопровождаться выделением тепла, достаточного для образования ожога.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При вдыхании

Вывести пострадавшего на свежий воздух, если недомогание не прошло, вызвать врача.

При попадании на кожу

Не пытайтесь оторвать приклеившийся к коже продукт. Его можно аккуратно снять при помощи тупого предмета, к примеру ложки, лучше всего смочив кожу теплой мыльной водой. Цианоакрилаты при затвердевании выделяют тепло. В редких случаях попадание на кожу крупной капли может сопровождаться выделением тепла, достаточного для образования ожога. Ожоги следует обрабатывать обычными средствами после удаления клея с кожи.

Если случайно склеились губы, облейте их теплой водой и энергичными возвратно-поступательными движениями максимально увлажните. Разъедините губы крутящим движением. Не пытайтесь разъединить их прямым разрывом.

При попадании в глаза

Если склеился глаз, освободите веки, наложив на них тампоны, смоченные теплой водой. Цианоакрилат приклеится к главному белку и вызовет слезотечение, которое будет способствовать отставанию клея. Держите глаза закрытыми на протяжении всего



4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

периода окончательного отклеивания, обычно 1-3 дня. Не открывайте глаза специально. В случае, если под веками остались твердые частицы цианоакрилата, оказывающие на глаз абразивное воздействие, необходимо обратиться к врачу.

При проглатывании

Убедитесь в том, что дыхательные пути свободны. Продукт сразу же полимеризуется во рту, что делает практически невозможным его проглатывание. Слюна медленно отделит затвердевший продукт от ротовой полости (в течение нескольких часов).

5. МЕРЫ БОРЬБЫ С ОГНЕМ

Продукт не горюч (точка вспышки находится выше 80°C (CC)). Если продукт попал в огонь, тушить следует порошковыми, пенными или углекислотными огнетушителями. При горении могут выделяться небольшие объемы токсичного дыма, поэтому рекомендуется ношение дыхательных аппаратов.

6. МЕРЫ ПО УСТРАНЕНИЮ ПОСЛЕДСТВИЙ СЛУЧАЙНОЙ УТЕЧКИ

Проветривать помещение. Не вытирать тканью. Полимеризовать при помощи воды и сметать с пола.

7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Обращение

Рекомендуется проветривать помещение (низкий уровень) при использовании больших объемов. Для минимизации риска попадания на кожу и в глаза рекомендуется ношение защитного обмундирования.

Хранение

Для достижения оптимального срока хранения хранить в заводской таре при температуре от 2°C до 8°C.

8. КОНТРОЛЬ ВРЕДНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ И САМОЗАЩИТА

Предельно допустимое значение содержания этилцианоакрилата составляет 0.2ppm (Американская Ассоциация Специалистов в области Промышленной Гигиены).

При работе с большими объемами рекомендуется ношение полиэтиленовых или полипропиленовых перчаток.

Не пользуйтесь перчатками из ПВХ, резины, нейлона и хлопка. При риске разбрызгивания следует носить защиту глаз.

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Физическое состояние	Жидкость
Цвет	Прозрачный, бесцветный
Запах	Резкий характерный
pH	Не определено
Точка/диапазон кипения (°C)	Кипит при температуре выше 100 °C.
Точка вспышки (CC) (°C)	Более 80 °C.
Удельный вес	прибл. 1.1 г/см ³ при 20 °C.
Растворимость в воде (кг/м³)	Не смешивается с водой Реагирует с водой



9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Растворимость в ацетоне	Частично растворим
Давление пара (мм рт.ст. при 25°C)	Не определено
Пределы взрывоопасности (%)	Не определены

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

При наличии влаги происходит полимеризация.
Может полимеризоваться при контакте со щелочами, катализаторами, пероксидами, свободными радикалами, спиртами.

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Вдыхание

Раздражает дыхательную систему. При влажности воздуха < 50% пары могут раздражать глаза и органы дыхания. Длительное воздействие высоких концентраций пара может привести к хронической сенситизации.

Кожа

Раздражает кожу. Мгновенно склеивает кожу. Считается низкотоксичным: острая дермальная токсичность LD50 (кролик) >2000 мг/кг. Из-за полимеризации на поверхности кожи аллергическая реакция не считается возможной.

Глаза

Данный продукт раздражает глаза. Жидкий продукт склеивает глазные веки. При влажности воздуха < 50% пары могут вызвать раздражение и лакриматорный эффект.

Проглатывание

Считается, что цианоакрилаты имеют относительно низкую токсичность. Острая оральная токсичность LD50 >5000 мг/кг (крыса). Продукт практически невозможно проглотить, так как он очень быстро полимеризуется в ротовой полости.

12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Биологически разлагается, имеет низкую экотоксичность.

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫБРАСЫВАНИЮ ОТХОДОВ

Выбрасывать в соответствии с местными предписаниями. Полимеризовать путем постепенного добавления в воду (10:1). Выбрасывать как нерастворимый в воде нетоксичный твердый химикат на разрешенной мусорной свалке или сжигать в соответствии с местными предписаниями.

14. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Номер UN	3334
Воздушный транспорт (IATA)	Подпадает под классификацию перевозок воздушным транспортом, n.o.s (цианоакрилатэфир), класс 9, упаковочная группа - максимальное количество, грузовой самолет: 220 л максимальное количество, пассажирский самолет: 100 л
Морской транспорт (IMO)	Не классифицируется.
Автомобильный	Не классифицируется.



14. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

(ADR)/железнодорожный(
RID)

15. НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Содержит

Цианоакрилат
Опасен:
Склеивает кожу и глаза за считанные секунды
Хранить в недоступном для детей месте

Маркировка



Раздражитель

Коды R

R36/37/38 раздражает глаза, дыхательную систему и кожу.

Коды S

S23 не вдыхать пары
S24/25 избегать попадания в глаза и на кожу
S26 в случае попадания в глаза промыть их
большим количеством воды и обратиться к врачу.

Вольная маркировка

-

16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Опасные компоненты согласно классификации ЕК

Наименование компонента

Бутилцианоакрилат
R36/37/38

Коды R

R36/37/38

R36/37/38 раздражает глаза, органы дыхания и кожу.

Дополнительные сведения о продукте находятся в Листе Технической Информации