



! РАЗДЕЛ 1: Обозначение вещества или смеси, и предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Торговое наименование Contact VA 30 black
Code-Nr. 126030

1.2. Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются Рекомендуемое применение (назначения)

1-компонентный цианакриловый клей

1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

Поставщик WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster
Телефон +49(0)251 / 9322 - 0, Телефакс +49(0)251 / 9322 - 244
E-Mail : msds@weicon.de
Internet : www.weicon.de

Справочный отдел Produktsicherheit / Product-Safety-Department
Телефон +49(0)251 / 9322 - 0
Телефакс +49(0)251 / 9322 - 244
Электронная почта (компетентное лицо):
msds@weicon.de

1.4. Номер вызова в чрезвычайной ситуации

Научно-практический токсикологический Центр ФМБА
России (в случае попадания продукта внутрь, в глаза) +7
(495) 628-16-87 (круглосуточно)
Телефон экстренной связи в случае отравления/
транспортных происшествий - Россия (24ч): Тел: ++44
1235 239670

Изготовитель

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

1.4. Номер вызова в чрезвычайной ситуации

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

2.1. Определение класса вещества или смеси Классификация - (ЕС) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Классы опасностей и категории опасностей	Указания на опасность	Процедура классификации
Skin Irrit. 2	H315	
Eye Irrit. 2	H319	
STOT SE 3	H335	

Указания на опасность

H315 Вызывает раздражение кожи.
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.

2.2. Элементы маркировки

Маркировка - (ЕС) No 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS07

Слово, указывающее на степень опасности

Осторожно

Указания на опасность

H315	Вызывает раздражение кожи.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
H335	Может вызывать раздражение дыхательных путей.

Указания по безопасности

P102	Держать в месте, не доступном для детей.
P261	Избегать вдыхания пыли/ дыма/ газа/ тумана/ паров/ аэрозолей.
P264	После использования руки основательно промыть.
P271	Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте.
P302 + P352	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом.
P304 + P340	ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.
P305 + P351 + P338	ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
P312	При ухудшении самочувствия обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР.
P332 + P313	При раздражении кожи: обратиться к врачу.
P337 + P313	Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.
P362 + P364	Снимите загрязненную одежду и постирайте перед повторным использованием.
P403 + P233	Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать контейнер плотно закрытым.
P405	Хранить под замком.
P501	Подлежит утилизации как опасные отходы.

Особые предписания для дополнительных элементов маркировки определенных веществ или смесей

Цианакрилат! Опасность! Склеивает в течении секунд кожу и веки. Хранить в недоступном для детей месте.

2.3. Прочие опасности

Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Вещества в смеси не отвечают критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

РАЗДЕЛ 3: Соединения / Сведения о компонентах

3.1. Вещества

не пригоден

3.2. Смеси

Описание

Однокомпонентный клей на основе алкилового эфира цианакриловой кислоты.



Опасные ингредиенты

№ CAS	№ EC	Наименование	[Gew-%]	Классификация - (ЕС) No 1272/2008 [CLP/GHS]
7085-85-0	230-391-5	Этил-2-цианакрилат	50 < 100	Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H335 / Skin Irrit. 2, H315

РАЗДЕЛ 4: Меры по оказанию первой помощи

4.1. Описание мер по оказанию первой помощи

Общие указания

Немедленно снимайте загрязненную и пропитанную одежду.

В случае вдыхания

Обеспечьте свежий воздух

При недомогании направить на лечение.

В случае контакта с кожей

Поврежденные участки кожи обработайте ватой или тампоном, затем тщательно промойте водой и мягким моющим средством.

Не снимайте с кожи затвердевший продукт.

Обратитесь к врачу при длительных кожных раздражениях.

В случае контакта с глазами

При попадании в глаза незамедлительно промойте глаза при открытых веках в течение 10-15 минут проточной водой и обратиться к главному врачу.

В случае проглатывания

Не давайте пить жидкости.

Не вызывайте рвоту.

Немедленно обратитесь к врачу.

4.2. Важнейшие симптомы или эффекты влияния проявляющиеся незамедлительно или с задержкой

Указания для врача / возможные симптомы

Удушье

Рвота

Головная боль

Тошнота

Вызывает раздражение кожи.

4.3. Указания по оказанию незамедлительной врачебной помощи или специализированного обращения

Указания для врача / указания по лечению

При легочных раздражениях требуется первичное лечение с помощью дозирующей аэрозоли дексаметазона.

РАЗДЕЛ 5: Необходимые меры при пожаротушении:

5.1. Огнегасящие средства

Пригодные к работе средства пожаротушения

спиртостойкая пена

Огнегасящий порошок

Диоксид углерода

Песок

Неподходящие огнегасящие средства

Струя водяной завесы

Плотная водяная струя

5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

В случае сгорания возможно образование опасных газов.

Оксиды азота (NO_x)
Оксид углерода (CO)
Диоксид углерода (CO₂)

5.3. Указания по пожаротушению

Специальное защитное обмундирование при пожаротушении

Работы по расчистке, тушению и спасению при газах горения и тления могут проводиться только с тяжелыми кислородными аппаратами.

Не вдыхайте продукты взрыва и горения.

Иные указания

Остатки от пожара и загрязненная вода тушения подлежит утилизации в соответствии с местными предписаниями.

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном, непроизвольном выбросе

6.1. Меры индивидуальной безопасности, защитное оснащение и порядок действий в аварийной обстановке

Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал

Обеспечьте достаточную вентиляцию.

Используйте личную защитную одежду.

Не допускайте контакта с источниками воспламенения.

При воздействии паров/пыли/аэрозоли используйте респираторы.

6.2. Мероприятия по защите окружающей среды

Не допускайте попадания в канализацию или водоемы.

6.3. Методы и материал для задержания и очистки

Соберите при помощи связующих жидкость веществ (например, песок, кизельгур, вяжущий кислоты материал, универсальный вяжущий материал, опилки).

Собранный материал подлежит надлежащей утилизации.

6.4. Ссылка на другие разделы

Безопасная работа: смотри отрезок 7

Утилизация: смотри отрезок 13

Индивидуальные средства защиты: смотри отрезок 8

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Указания по безопасному обращению

Обеспечьте хорошую вентиляцию помещения, при необходимости вытяжку на рабочем месте.

Осторожно открывайте и обращайтесь с емкостями!

Общие защитные меры

Не вдыхайте пары.

Избегайте контакта с глазами и кожей.

Гигиенические меры

При работе нельзя ни есть, ни пить, ни курить.

Немедленно снимайте загрязненную и пропитанную одежду.

После работы и перед перерывом мойте руки.

Указания по защите от огня и взрыва

Не размещайте рядом с источниками воспламенения! Не курить!

Защищать от жары.

Соблюдение общих правил противопожарной защиты.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости Требования к складским помещениям и ёмкостям

Храните герметично закрытым в оригинальной упаковке.

Указания по совместному хранению

- Не храните вместе со щелочами.
- Не храните вместе с сильными окислителями.
- Не храните вместе с комбикормами.
- Не храните вместе с продуктами питания.
- Не размещайте рядом с водой.

Дополнительные данные по условиям хранения

Держите емкость герметично закрытой и храните в прохладном хорошо проветриваемом месте.
Примите меры защиты от воздействия жары, влажности и прямых солнечных лучей.
Храните в сухом месте.

7.3. Специфические виды конечного использования Рекомендация (-ии) при определенных случаях применения

Смотри в разделе 1.2

РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль выдержки/ Индивидуальные средства защиты

8.1. Контрольные параметры

Дополнительные указания

Дополнительно соблюдать государственные правовые предписания!

8.2. Ограничение и контроль выдержки

Защита органов дыхания

При недостаточной вентиляции используйте средства защиты органов дыхания.
Кратковременный фильтрационный аппарат, фильтр В

Защита рук

Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalienschutzhandschuhe mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden.

Рекомендуется согласовывать с производителем перчаток стойкость указанных выше защитных перчаток против действия химикалий для специального применения.

Перчатки из ПВХ

Химически устойчивые защитные перчатки в их исполнении, выбирать в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, от специфики рабочего места.

Характеристики материала перчаток [вид/тип, толщина, время проникновения/продолжительность носки, интенсивность смачивания]: Бутилкаучук; 0,7мм; 480 мин; например, «Butoject 898» фирмы KCL; электронная почта: Vertrieb@kcl.de .

Средство защиты глаз

плотно закрывающие защитные очки

Прочие меры защиты

Рабочая защитная одежда

Подходящие технические устройства управления

Обеспечьте хорошую вентиляцию помещения, при необходимости вытяжку на рабочем месте.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Внешний вид

жидкая

Цвет

черный

Запах

характерный



Паспорт безопасности в соответствии с
Постановление (ЕС) Номер 1907/2006 (REACH)

Дата печати 03.01.2018

переработано 03.08.2016 (R) Версия 8.7

Contact VA 30 black

Порог запаха
не определено

Важные указания по защите здоровья и окружающей среды, а также по безопасности

	Значение	Температура	при	Метод	Замечания
pH-значение	не определено				
Точка кипения	> 200 °C				
Точка плавления	не определено				
Точка вспышки	87 °C			DIN 51758	
Скорость испарения	не определено				
Воспламеняемость (твердого вещества)	не определено				
Воспламеняемость (газа)	не определено				
Самовоспламенения	не определено				
Температура самовозгорания	не пригоден				
Нижний предел взрываемости	не определено				
Верхний предел взрываемости	не определено				
Давление пара	0,27 hPa	20 °C			
Относительная плотность	ca. 1,05 g/cm ³	20 °C			
Плотность пара	не определено				
Растворимость в воде					практически нерастворимый
Растворимость / иное	не определено				
Коэффициент распределения n- октанол/вода (log P O/W)	не определено				
Температура разложения	не определено				
Вязкость динамичный	ca. 300 mPa*s	20 °C		Брукфилд	
Вязкость кинематический	не определено				
Содержание растворителя	0 %				



Характеристики, поддерживающие горение
Отсутствует какая-либо информация.

Взрывчатые свойства
отсутствует

9.2. Прочая информация
Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. Реакционная способность
Отсутствует какая-либо информация.

10.2. Химическая стабильность
Отсутствует какая-либо информация.

10.3. Возможность опасных реакций
Реакции с сильными окислителями.
Сильная реакция с водой при высоких температурах.
Реакции со щелочами.
Реакции с аминами.

10.4. Недопустимые условия:
Не нагревайте.
Влажность

10.5. Несовместимые материалы
Вещества, которые следует избегать
Щелочи
Амин
Вода
Oxidationsmittel

10.6. Опасные продукты разложения
Газы/пары, ядовитый
Оксид углерода и диоксид углерода
Оксиды азота (NOx)

Термический распад

Замечания При надлежащем применении не распадается.

РАЗДЕЛ 11: Сведения о токсикологии

11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность/Раздражающее действие / сенсibilизация

	Значение/Оценка	Виды	Метод	Замечания
LD50 острая оральная реакция	> 5000 mg/kg	Крыса		CAS: 7085-85-0
LD50 острая дермальная реакция	> 2000 mg/kg	Кролик		CAS: 7085-85-0

	Значение/Оценка	Виды	Метод	Замечания
Раздражающее действие на кожу	едкое вещество	Кролик		
Раздражающее действие на глаза	едкое вещество	Глаз кролика		
Сенсибилизация кожи	не повышает чувствительность			

Подострая токсичность - Канцерогенность

	Значение	Виды	Метод	Оценка
Мутагенность				Нет экспериментальных указаний на генную токсичность в живом организме.
Репродукционная токсичность				Опыты над животными не выявили никаких показаний на репродуктивные токсические эффекты
Канцерогенность				Длительные испытания не выявили указания на канцерогенные воздействия.

Практический опыт

Повышение чувствительности наблюдалось только у слишком чувствительного персонала.
 Раздражает слизистую оболочку.
 Раздражает глаза и кожу.

Общие примечания

Обращаться с продуктом следует с осторожностью, которая уместна при работе с химикалиями.
 Нельзя исключать вероятность и иных опасных воздействий.
 Продукт не тестировался. Вывод сделан на основе свойств отдельных компонентов.

РАЗДЕЛ 12: Экологические данные

12.1. Токсичность

Отсутствует какая-либо информация.

12.2. Сведения об элиминировании

Отсутствует какая-либо информация.

12.3. Биоаккумуляционный потенциал

Продукт не тестировался. Не вероятен биологический коэффициент готовности на основе консистенции и незначительной водорастворимости.

12.4. Подвижность в почве

Отсутствует какая-либо информация.

12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Вещества в смеси не отвечают критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

12.6. Другие вредные последствия



Общие указания

Не допускайте неконтролируемого попадания изделия в окружающую среду.
Продукт не должен попадать в водоемы, канализацию или очистные сооружения.
Экотоксическое воздействие продукта не испытывалось. Данное утверждение сделано на основе печатных источников.

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации

13.1. Технология обработки отходов

Рекомендации для продукта

Утилизацию следует осуществлять с учетом местных официальных предписаний.
Подлежит утилизации как опасные отходы.

Рекомендации для упаковки

Осторожно проводите полимеризацию содержимого с водой или щелочами.
Утилизация в соответствии с предписаниями органов управления.

Общие указания

Распределение кодовых номеров/маркировки отходов выполнять в соответствии с EAKV для индустрии и промышленных процессов.

РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировке

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. (ООН) UN-номер.	-	-	-
14.2. UN proper shipping name	-	-	-
14.3. Класс(ы)	-	-	-
14.4. Группа упаковки	-	-	-
14.5. Опасности для окружающей среды	-	-	-

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

Отсутствует какая-либо информация.

14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложения II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и согласно Международного кодекса перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

не пригоден

Дополнительные данные по транспортировке

Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

РАЗДЕЛ 15: Правовые предписания

15.1. Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические юридические предписания относительно вещества или смеси

Директивы VOC

Содержание VOC 0 %

15.2. Оценка безопасности веществ

Оценка безопасности веществ в этой смеси не проводилась.

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Рекомендуемое применение и ограничения

Соблюдайте существующие национальные и местные законы относительно химикалий.

Только для профессионального пользователя.

Дополнительная информация

Каждый пользователь должен под свою собственную ответственность реализовывать специальные национальные положения!

Данные основаны на современном уровне знаний и служат для того, чтобы описать продукт относительно применяемых мер безопасности. Они не представляют собой гарантий свойств описываемого продукта.

Просьба соблюдать дополнительную информацию! Наши паспорта безопасности составлены в соответствии с действующими Директивами ЕС, НЕ учитывая специфические национальные предписания по обращению с опасными веществами и химикатами.

Указания по изменению: "!" = Данные были изменены по сравнению с последней версией. Предыдущая версия: 8.6

- H315 Вызывает раздражение кожи.
- H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
- H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.