

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Внесен в Регистр

РПБ № от«» 20__ г.

Действителен до«» 20__ г.

Ассоциация «Некоммерческое партнерство «Координационно-информационный центр государств-участников СНГ по сближению регуляторных практик»

Заместитель директора/ /

М.П.

НАИМЕНОВАНИЕ

техническое (по нд)
химическое (по iuras)
торговое наименование
синонимы

WINKEL PRO 4W54 SUPER GEL
Не имеет
Не имеет
20200

Код ОКПД 2 Код

Код ТН ВЭД ЕАЭС Код

Условное обозначение и наименование нормативного, технического или информационного документа на продукцию

ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ

Сигнальное слово	Осторожно
Краткая (словесная): Высокоопасная продукция по степени воздействия на организм, 2 класс опасности. Горючая жидкость. При попадании на кожу вызывает раздражение. При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей	
Подробная: в 16-ти прилагаемых разделах паспорта безопасности	

ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ	ПДК м.р.	Класс опасности	№ CAS	№ EC
этил 2-цианоакрилат	Нет данных	Нет данных	7085-85-0	230-391-5
Ди-Метил-силоксаны и силиконы, продукты реакции с кремнием	Нет данных	Нет данных	67762-90-7	614-122-2
Неопасное вещество	Нет данных	Нет данных		
1,4-дигидроксibenзол; гидрохинон; хинол	1 (a)	2	123-31-9	204-617-8

ЗАЯВИТЕЛЬ,

Тип заявителя Поставщик

ОКПО Код

Телефон экстренной связи +90 (212) 465 38 00

Руководитель организации-заявителя / /

(подпись)

(расшифровка)

М.П.

Паспорт безопасности соответствует рекомендациям ООН ST/SG/AC.10/30 "СГС (GHS)"

IUPAC	– International Union of Pure and Applied Chemistry (Международный союз теоретической и прикладной химии)
GHS (СГС)	– Рекомендации ООН ST/SG/AC.10/30 "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции (СГС))"
Код ОКПД 2	– Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности
ОКПО	– Общероссийский классификатор предприятий и организаций
Код ТН ВЭД ЕАЭС	– Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности
CAS №	– номер вещества в реестре Chemical Abstracts Service
ЕС №	– Номер вещества в реестре Европейского химического агентства
MAC	– Предельно допустимая концентрация химического вещества в воздухе рабочей зоны, мг/м ³ (максимальная разовая/среднесменная)
Сигнальное слово	– слово, используемое для акцентирования внимания на степени опасности химической продукции и выбираемое в соответствии с ГОСТ 31340-2013

	WINKEL PRO 4W54 SUPER GEL	РПБ № 96	стр. 3 из 14
---	----------------------------------	----------	-----------------

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

1.1 Идентификация химической продукции

- 1.1.1 Техническое наименование WINKEL PRO 4W54 SUPER GEL
1.1.2 Краткие рекомендации по применению Промышленное использование; Профессиональное использование. Клеи, связующие вещества.

1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

- Поставщик
1.2.1 Полное официальное название организации WINKEL ENDÜSTRİ ÜRÜNLERİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
1.2.2 Адрес Posta kutusu 34209
Bağlar Mahallesi, 2. Sokak
No:12
Bağcılar - İSTANBUL
1.2.3 Телефон, в т.ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени +90 (212) 465 38 00
+90 (212) 465 38 00
1.2.4 Факс
1.2.5 E-mail info@winkel.com.tr

2 Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Степень опасности химической продукции в целом

(сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76) и СГС (ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013, ГОСТ 32425-2013))

По ГОСТ 12.1.007 - 76:
Высокоопасная продукция по степени воздействия на организм, 2 класс опасности
Классификация опасности в соответствии с СГС:
Воспламеняющиеся жидкости, Класс 4
Химическая продукция, обладающая острой токсичностью по воздействию на организм (при попадании на кожу), Класс 5
Химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/раздражение кожи, Класс 2
Серьезное повреждение/раздражение глаз, Класс 2
Химическая продукция, обладающая раздражающим действием на дыхательные пути, Класс 3
Химическая продукция, обладающая острой токсичностью для водной среды, Класс 3

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

[5]

- 2.2.1 Сигнальное слово Осторожно
2.2.2 Символы опасности



- 2.2.3 Краткая характеристика опасности (Н-фразы)
H227 - Горючая жидкость.
H313 - Может причинить вред при попадании на кожу.
H315 - При попадании на кожу вызывает раздражение.

стр. 4 из 14	РПБ № 96	WINKEL PRO 4W54 SUPER GEL	
-----------------	----------	---------------------------	---

H319 - При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

H335 - Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

H402 - Вредно для водных организмов

3 Состав (информация о компонентах)

3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование (по IUPAC) Информация отсутствует

3.1.2 Формула Информация отсутствует

3.1.3 Общая характеристика состава (с учетом марочного ассортимента; способ получения) Содержит: этил 2-цианоакрилат.

3.2 Компоненты

(наименование, номера CAS и ЕС, массовая доля (в сумме должно быть 100%), ПДК р.з. или ОБУВ р.з., классы опасности, ссылки на источники данных)

Таблица 1

Компоненты (наименование)	Массовая доля, %	Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны		CAS №	ЕС №	Источник
		ПДК м.р.	Класс опасности			
этил 2-цианоакрилат	75 – 90	Нет данных	Нет данных	7085-85-0	230-391-5	
Ди-Метил-силоксаны и силиконы, продукты реакции с кремнием	3 – 8	Нет данных	Нет данных	67762-90-7	614-122-2	
Неопасное вещество	≤ 1,9	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	
1,4-дигидроксibenзол; гидрохинон; хинол	0,01 – 0,1	1 (a)	2	123-31-9	204-617-8	
Замечания:						
a - аэрозоль; + - соединения, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз;						

4 Меры первой помощи

4.1 Наблюдаемые симптомы

4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании) Может вызывать раздражение дыхательных путей.

4.1.2 При воздействии на кожу Раздражение.

4.1.3 При попадании в глаза Раздражение глаз.

4.1.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании) Информация отсутствует

4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

4.2.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании) Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. Обратиться в токсикологический центр или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия.

4.2.2 При воздействии на кожу Промыть кожу большим количеством воды. Снять загрязненную одежду и выстирать ее перед

	WINKEL PRO 4W54 SUPER GEL	РПБ № 96	стр. 5 из 14
---	----------------------------------	----------	-----------------

4.2.3 При попадании в глаза	использованием. В случае раздражения кожи: обратиться к врачу. Осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу.
4.2.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании)	Обратиться в токсикологический центр или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия.
4.2.5 Противопоказания	Информация отсутствует
4.2.6 Меры первой помощи – общие сведения	Обратиться в токсикологический центр или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия.

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности (по ГОСТ 12.1.044-89)	Группа горючести: трудногорючие вещества и материалы.	[4,8]
5.2 Показатели пожаровзрывоопасности (номенклатура показателей по ГОСТ 12.1.044-89 и ГОСТ 30852.0-2002)	Температура вспышки: > 85 °С Температура самовозгорания: 480 °С	[8]
5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность	Опасные продукты горения и/или термодеструкции в случае пожара: Могут выделяться токсичные газы; Среди продуктов горения могут быть: оксиды углерода (CO, CO ₂) (окись углерода, двуокись углерода) оксиды азота (NO, NO ₂ и т. д.). Реактивность в случае огня: При нагреве существует риск разрыва из-за повышения внутреннего давления. Охладите контейнеры, подвергающиеся воздействию тепла, с помощью струи воды.	
5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров	Сухой порошок, Пена, Углекислый газ	
5.5 Запрещенные средства тушения пожаров	Не применять водных струй, Не применять средств пожаротушения, содержащих воду	
5.6 Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров	Средства защиты при пожаротушении: Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Автономный изолирующий респиратор. Полная защита тела.	
5.7 Специфика при тушении	Информация отсутствует	

6 Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей, окружающую среду, здания, сооружения и др. при аварийных и чрезвычайных ситуациях

стр. 6 из 14	РПБ № 96	WINKEL PRO 4W54 SUPER GEL	
-----------------	----------	---------------------------	---

6.1.1 Необходимые действия общего характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях

Меры предосторожности по защите окружающей среды: Не допускать попадания в окружающую среду.

Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб: Дополнительную информацию о средствах индивидуальной защиты см. в разделе 8 паспорта безопасности. Обозначьте загрязненную зону знаками и предотвратите доступ к ней посторонних лиц. Остановите утечку. Переверните контейнеры с протечкой вверх, чтобы предотвратить утечку жидкости.

6.1.2 Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях (СИЗ аварийных бригад)

Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб: Защитные перчатки. EN 374-2. Защитные очки. EN 166.

Для персонала аварийно-спасательных служб: Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Для получения дополнительной информации см. раздел 8 : "Контроль воздействия - средства индивидуальной защиты".

6.2 Порядок действий при ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций

6.2.1 Действия при утечке, разливе, россыпи

(в т.ч. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)

Меры предосторожности по защите окружающей среды: Не допускать попадания в окружающую среду.

Методы очистки: Соберите пролитый материал песком или землей. (Не используйте ткани, тряпки или материалы из целлюлозы). Или медленно полимеризуйте водой (~10:1, клей: вода), а затем соскребите остатки. Поместите в соответствующий контейнер и утилизируйте загрязненный материал в лицензированный сайт.

Прочая информация: Утилизировать материалы или твердые отходы в сертифицированном центре переработки.

7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1 Меры предосторожности при обращении с химической продукцией

7.1.1 Системы инженерных мер безопасности

Меры предосторожности при работе с продуктом: Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить. Использовать средства индивидуальной защиты. Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте. Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/аэрозолей. Избегать контакта с кожей и глазами.

Гигиенические меры: Постирать загрязненную одежду перед последующим использованием. Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Всегда мойте руки после обращения с продуктом.

	WINKEL PRO 4W54 SUPER GEL	РПБ № 96	стр. 7 из 14
---	---------------------------	----------	-----------------

7.1.2 Меры по защите окружающей среды	Температура обработки: 2 – 8 °C Информация отсутствует
7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке	Информация отсутствует
7.2 Правила хранения химической продукции	
7.2.1 Условия и сроки безопасного хранения (в т.ч. гарантийный срок хранения, срок годности; несовместимые при хранении вещества и материалы)	Условия хранения: Хранить в хорошо вентилируемом месте. Хранить в прохладном месте. Хранить под замком. Держать крышку контейнера плотно закрытой.
7.2.2 Тара и упаковка (в т.ч. материалы, из которых они изготовлены)	Информация отсутствует
7.3 Меры безопасности и правила хранения в быту	Информация отсутствует

8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю

(ПДК р.з или ОБУВ р.з.)

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

[10,11]

8.3.1 Общие рекомендации	Информация отсутствует
8.3.2 Защита органов дыхания (типы СИЗОД)	В случае недостаточной вентиляции носить соответствующий прибор защиты органов дыхания

Прибор	Тип фильтра	Условие	Стандарт
Многоразовая полумаска	Фильтр для защиты от газа/испарений	Если конц. в воздухе > предела воздействия	EN 405, EN 14387

8.3.3 Средства защиты (материал, тип) (спецодежда, спецобувь, защита рук, защита глаз)	<i>Защита кожи и тела:</i> Носить соответствующую защитную одежду
--	---

Защита рук: Защитные перчатки

вид	Материал	проникание	толщина (mm)	проникновение	Стандарт
Одноразовые перчатки	Нитрильный каучук (NBR)	2 (> 30 минут)	>0.15		
Многоразовые перчатки	Нитрильный каучук (NBR), Фторэластомер (FKM),	240 минут)	>0.3		EN 374-2

стр. 8 из 14	РПБ № 96	WINKEL PRO 4W54 SUPER GEL	
-----------------	----------	---------------------------	---

Витон® II
(Viton® II)

Защита глаз: Защитные очки



Информация отсутствует

8.3.4 Средства индивидуальной защиты при использовании в быту

9 Физико-химические свойства

9.1 Физическое состояние

(агрегатное состояние, цвет, запах)

Агрегатное состояние: жидкое

Цвет: бесцветный.

Запах: едкий.

9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции

(температурные показатели, pH, растворимость, коэффициент н-октанол/вода и др. параметры, характерные для данного вида продукции)

Температура плавления: -31 °C

Точка кипения: 214 °C

Давление пара: 0,04 мм рт.ст.

Относительная плотность: $\approx 1,04$

Вязкость, динамическая: 50000 – 90000 сП

Содержание ЛОС: ≈ 3 г/л

10 Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая стабильность

(для нестабильной продукции указать продукты разложения)

Устойчивый при нормальных условиях.

Опасные продукты разложения: При нормальных условиях хранения и использования никакие опасные продукты разложения не должны образовываться.

Время затвердевания: 50 Секунд

10.2 Реакционная способность

Продукт не реактивен при нормальных условиях использования, хранения и транспортирования.

При нормальных условиях использования опасные реакции не наблюдаются.

10.3 Условия, которых следует избегать

(в т.ч. опасные проявления при контакте с несовместимыми веществами и материалами)

Отсутствуют при рекомендуемых условиях хранения и обращения (см. раздел 7).

11 Информация о токсичности

11.1 Общая характеристика воздействия

(оценка степени опасности (токсичности) воздействия на организм и наиболее характерные проявления опасности)

По ГОСТ 12.1.007 - 76: Высокоопасная продукция по степени воздействия на организм, 2 класс опасности

Острая токсичность (пероральная): не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

	WINKEL PRO 4W54 SUPER GEL	РПБ № 96	стр. 9 из 14
---	---------------------------	----------	-----------------

Острая токсичность (дермальная): не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

Острая токсичность (при ингаляционном воздействии): не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

Опасность при аспирации: не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

этил 2-цианоакрилат (7085-85-0)

Исследования на животных и экспертная оценка для классификации *Ди-Метил-силоксаны и силиконы, продукты реакции с кремнием (67762-90-7)*

Исследования на животных и экспертная оценка для классификации *1,4-дигидроксibenзол; гидрохинон; хинол (123-31-9)*

Исследования на животных и экспертная оценка для классификации *Неопасное вещество*

Исследования на животных и экспертная оценка для классификации

11.2 Пути воздействия

(ингаляционный, пероральный, при попадании на кожу и в глаза)

Информация отсутствует

11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека

Информация отсутствует

11.4 Сведения об опасных для здоровья воздействиях при непосредственном контакте с продукцией, а также последствия этих воздействий

(раздражающее действие на верхние дыхательные пути, глаза, кожу; кожно-резорбтивное и sensibilizing действие)

Разъедание/раздражение кожи:

при попадании на кожу вызывает раздражение.

Серьезное повреждение/раздражение глаз: при попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Респираторная или кожная sensibilization: не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии: может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

этил 2-цианоакрилат (7085-85-0)

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии: Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм

(влияние на функцию воспроизводства, канцерогенность, мутагенность, кумулятивность и другие хронические воздействия)

Мутагенность зародышевых клеток: не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

этил 2-цианоакрилат (7085-85-0)

Ди-Метил-силоксаны и силиконы, продукты реакции с кремнием (67762-90-7)

1,4-дигидроксibenзол; гидрохинон; хинол (123-31-9)

Неопасное вещество

Канцерогенность: не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

[9]

стр. 10 из 14	РПБ № 96	WINKEL PRO 4W54 SUPER GEL	
------------------	----------	---------------------------	---

Репродуктивная токсичность: не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии: не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

этил 2-цианоакрилат (7085-85-0)

Ди-Метил-силоксаны и силиконы, продукты реакции с кремнием (67762-90-7)

1,4-дигидроксibenзол; гидрохинон; хинол (123-31-9)

Неопасное вещество

11.6 Показатели острой токсичности

(DL₅₀ (ЛД₅₀), путь поступления (в/ж, н/к), вид животного; CL₅₀ (ЛК₅₀), время экспозиции (ч), вид животного)

этил 2-цианоакрилат (7085-85-0)

ЛД₅₀, в/ж, крысы: > 5000 мг/кг вес тела Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)

ЛД₅₀, н/к, кролики: > 2000 мг/кг вес тела Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

1,4-дигидроксibenзол; гидрохинон; хинол (123-31-9)

ЛД₅₀, н/к, кролики: > 2000 мг/кг вес тела Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))

12 Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Оценка возможных воздействий на окружающую среду

(атмосферный воздух, водоемы, почвы, включая наблюдаемые признаки воздействия)

Опасность для водной среды при краткосрочном воздействии (острая токсичность): не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

Опасность для водной среды при долгосрочном воздействии (хроническая токсичность): не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

Озон: не классифицируется. Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются.

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

Информация отсутствует

12.3 Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду

12.3.1 Гигиенические нормативы

(допустимые концентрации в атмосферном воздухе, воде, в т.ч. рыбохозяйственных водоемов, почвах)

Таблица 2

Компоненты	ПДК атм.в. или ОБУВ атм.в., мг/м ³ (ЛПВ, класс опасности)	ПДК вода или ОДУ вода, мг/л, (ЛПВ, класс опасности)	ПДК рыб.хоз. или ОБУВ рыб.хоз., мг/л (ЛПВ, класс опасности)	ПДК почвы или ОДК почвы, мг/кг (ЛПВ)	Источник
этил 2-цианоакрилат	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	
Ди-Метил-силоксаны и	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	

	WINKEL PRO 4W54 SUPER GEL	РПБ № 96	стр. 11 из 14
---	----------------------------------	----------	------------------

силиконы, продукты реакции с кремнием					
1,4- дигидроксibenзол ; гидрохинон; хинол	/ 0,02	0,2 (орг.окр.,4)	0,001 (токс,3)	Нет данных	
Неопасное вещество	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	

12.3.2 Показатели экотоксичности
(CL, EC, NOEC и др. для рыб (96 ч.), дафний
(48 ч.), водорослей (72 или 96 ч.) и др.

1,4-дигидроксibenзол; гидрохинон; хинол (123-31-9)
CL50 (рыбы) [1]: 0,638 мг/л Test organisms (species): Oncorhynchus
mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 (ракообразные) [1]: 0,134 мг/л Test organisms (species):
Daphnia magna
EC50 (ракообразные) [2]: 0,061 мг/л Test organisms (species):
Daphnia magna

12.3.3 Миграция и трансформация в
окружающей среде за счет
биоразложения и других процессов
(окисление, гидролиз и т.п.)

Информация отсутствует

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Меры безопасности при
обращении с отходами,
образующимися при применении,
хранении, транспортировании

Информация отсутствует

13.2 Сведения о местах и способах
обезвреживания, утилизации или
ликвидации отходов продукции,
включая тару (упаковку)

Методы обращения с отходами: Удалить
содержимое/контейнер в соответствии с инструкциями
лицензированной службы по удалению отходов.

13.3 Рекомендации по удалению
отходов, образующихся при
применении продукции в быту

Информация отсутствует

14 Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН (UN)

(в соответствии с Рекомендациями ООН по
перевозке опасных грузов)

3334

[5]

14.2 Надлежащее отгрузочное и
транспортное наименование

ЖИДКОСТЬ, ПЕРЕВОЗКА КОТОРОЙ РЕГУЛИРУЕТСЯ
ПРАВИЛАМИ ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА, Н.У.К.
Этил-2-цианоакрилат

[5]

14.3 Применяемые виды транспорта

Информация отсутствует

14.4 Классификация опасности груза
по ГОСТ 19433-88

Информация отсутствует

[8]

14.5 Классификация опасности груза
при перевозке по Рекомендациям
ООН по перевозке опасных грузов

-класс: 9

[5]

стр. 12 из 14	РПБ № 96	WINKEL PRO 4W54 SUPER GEL	
------------------	----------	---------------------------	---

14.6 Транспортная маркировка

(манипуляционные знаки по ГОСТ 14192-96)

Информация отсутствует

[9]

14.7 Аварийные карточки

(при железнодорожных, морских и др. перевозках)

Информация отсутствует

15 Информация о национальном и международном законодательствах

15.1 Национальное законодательство

15.1.1 Законы Российской Федерации

ФЗ "О пожарной безопасности". ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения". ФЗ "О техническом регулировании". ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов". ФЗ "Об охране атмосферного воздуха". ФЗ "Об охране окружающей среды". ФЗ "Об отходах производства и потребления". Закон "О защите прав потребителей". Закон РФ "о стандартизации".

15.1.2 Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей среды

Информация отсутствует

15.2 Международные конвенции и соглашения

(регулируется ли продукция Монреальским протоколом, Стокгольмской конвенцией и др.)

Информация отсутствует

16 Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре

(переиздании) паспорта безопасности

(указывается: «ПБ разработан впервые» или «ПБ перерегистрирован по истечении срока действия. Предыдущий РПБ № ...» или «Внесены изменения в пункты ..., дата внесения ...»)

Версия: 1.0

Аббревиатуры и акронимы:

oCoB	Очень устойчивое биоаккумулятивное вещество
WGK	Класс опасности для водной среды
ЛОС	Летучие органические соединения
ТПК	Теоретическая потребность в кислороде (ТПК)
TRGS	Технические правила для опасных веществ
TLM	Средний предел устойчивости
STP	Очистительное сооружение
ПБМ	Паспорт безопасности химической продукции
МПОГ	Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам
REACH	Регистрация, оценка, разрешение и ограничение химических веществ Регламент (ЕС) № 1907/2006
PNEC	Прогнозируемая безопасная концентрация
СБТ	устойчивое биоаккумулятивное вещество
ПДК р.з.	Предел воздействия на рабочем месте
OECD	Организация экономического сотрудничества и развития
КНЭ	Концентрация, не ведущая к видимому воздействию
NOAEL	Наименьший наблюдаемый уровень неблагоприятного воздействия
NOAEC	Концентрация, не ведущая к видимому отрицательному воздействию
Н.У.К.	Без дополнительных указаний
LOAEL	Наименьший наблюдаемый уровень неблагоприятного воздействия
DL50	Средняя смертельная доза

	WINKEL PRO 4W54 SUPER GEL	РПБ № 96	стр. 13 из 14
---	---------------------------	----------	------------------

ЛК50	Средняя смертельная концентрация
IOELV	Ориентировочное предельно допустимое значение воздействия на рабочем месте
МКМПОГ	Международный кодекс морской перевозки опасных грузов
ИАТА	Международная ассоциация воздушного транспорта
IARC	Международное агентство по изучению рака
EN	Европейский стандарт
ED	Эндокринные разрушающие свойства
ЭК50	Средняя эффективная концентрация
ЕС №	Номер Европейского сообщества
DNEL	Производный безопасный уровень
DMEL	Производный минимальный уровень воздействия
ХПК	Химическая потребность в кислороде (ХПК)
CLP	Регламент о классификации, маркировке и упаковке, Регламент № 1272/2008 (ЕС)
CAS №	Регистрационный номер службы Chemical Abstract
ВОПОГ	Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов внутренним водным путям
ДОПОГ	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов
АТЕ	Оценка острой токсичности
КБК	Фактор биоконцентрирования
Биологическое предельное значение	Биологическое предельное значение
БПК	Биохимическая потребность в кислороде (БПК)

16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении паспорта безопасности

- 1 ГОСТ 30333 - 2007 Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования. - М.: Стандартинформ, 2008
- 2 ГОСТ 32423 - 2013 Классификация опасности химической продукции по воздействию на организм. - М.: Стандартинформ, 2014
- 3 Рекомендации по перевозке опасных грузов. Типовые правила. Девятнадцатое пересмотренное издание. Организация Объединенных наций. - Нью-Йорк-Женева, 2016
- 4 Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ (в ред. от 2 июля 2013 г.) "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности".
- 5 ГОСТ 31340 - 2013 Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования. - М.: Стандартинформ, 2014
- 6 ГОСТ 19433 - 88 Грузы опасные. Классификация и маркировка. - М.: Изд-во стандартов, 2004
- 7 ГОСТ 14192 - 96 Маркировка грузов (с Изменением N 1). - М.: Стандартинформ, 2011.
- 8 ГОСТ 12.1.044 - 89 Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения (с Изменением N 1). - М.: Стандартинформ, 2006.
- 9 СанПиН 1.2.2353 - 08 Канцерогенные факторы и основные требования к профилактике канцерогенной опасности
- 10 ГОСТ 12.4.300 - 2015 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски фильтрующие с клапанами вдоха и несъемными противогазовыми и (или) комбинированными фильтрами. Общие технические условия. - М.: Стандартинформ, 2015.

стр. 14 из 14	РПБ № 96	WINKEL PRO 4W54 SUPER GEL	
------------------	----------	---------------------------	---

11 ГОСТ 12.4.278 - 2014 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки, защищающие от химикатов и микроорганизмов. Общие технические требования. Методы испытаний. - М.: Стандартинформ, 2015.

ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ Информация, содержащаяся в данном паспорте, была получена из источников, которые мы считаем надежными. Тем не менее, она предоставляется без каких-либо гарантий, явных или подразумеваемых, в отношении ее точности. Условия и методы обработки, хранения, использования или удаления материала находятся вне нашего контроля и могут быть за пределами нашей компетенции. По этим и иным причинам мы снимаем с себя любую ответственность за утрату, ущерб или расходы, вызванные или каким-либо образом связанные с обработкой, хранением, использованием или удалением материала. Данный паспорт безопасности был подготовлен и должен использоваться только для данного материала. Если материал используется в качестве компонента другого материала, содержащаяся в нем информация может оказаться неприменимой