

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)

Anti-Seize Metal Paste

химическое (по іурас)

Не имеет

торговое наименование

Не имеет

СИНОНИМЫ

W150 219

Код ОКПД 2 Код

Код ТН ВЭД ЕАЭС Код

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

ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ

Сигнальное слово

Краткая (словесная): Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями

Подробная: в 16-ти прилагаемых разделах паспорта безопасности

ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ	ПДК м.р.	Класс опасности	№ CAS	№ EC
Неопасное вещество	Нет данных	Нет данных		
оксид цинка	Нет данных	Нет данных	1314-13-2	215-222-5

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

	Anti-Seize Metal Paste	РПБ № 49	стр. 3 из 11
---	------------------------	----------	-----------------

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

1.1 Идентификация химической продукции

- | | |
|--|---|
| 1.1.1 Техническое наименование | Anti-Seize Metal Paste |
| 1.1.2 Краткие рекомендации по применению | Промышленное использование; Профессиональное использование. |

1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

- | | |
|--|--|
| 1.2.1 Полное официальное название организации | Поставщик
WINKEL ENDÜSTRİ
ÜRÜNLERİ SANAYİ VE
TİCARET A.Ş. |
| 1.2.2 Адрес | 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:
Не классифицируется
Классификация опасности в соответствии с СГС:
Химическая продукция, обладающая острой токсичностью для водной среды, Класс 2
Химическая продукция, обладающая хронической токсичностью для водной среды, Класс 2

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

- | | |
|-------------------------|---------------------|
| 2.2.1 Сигнальное слово | Не классифицируется |
| 2.2.2 Символы опасности | |



- | | |
|--|---|
| 2.2.3 Краткая характеристика опасности (H-фразы) | H411 - Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями |
|--|---|

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) | Информация отсутствует |

3.2 Компоненты

стр. 4 из 11	РПБ № 49	Anti-Seize Metal Paste	
-----------------	----------	------------------------	---

(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			
Неопасное вещество	80 – 90	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	
оксид цинка	10 – 20	Нет данных	Нет данных	1314-13-2	215-222-5	
Замечания:						

4 Меры первой помощи

4.1 Наблюдаемые симптомы

- | | |
|--|------------------------|
| 4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании) | Информация отсутствует |
| 4.1.2 При воздействии на кожу | Информация отсутствует |
| 4.1.3 При попадании в глаза | Информация отсутствует |
| 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. |
| 4.2.2 При воздействии на кожу | Промыть кожу большим количеством воды. |
| 4.2.3 При попадании в глаза | Промыть глаза водой в качестве меры предосторожности. |
| 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 |

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности

(по ГОСТ 12.1.044-89)

Информация отсутствует

5.2 Показатели

пожаровзрывоопасности

(номенклатура показателей по ГОСТ 12.1.044-89 и ГОСТ 30852.0-2002)

Температура вспышки: Неприменимо

Температура самовозгорания: Неприменимо

Граница взрывоопасности (об. %): Неприменимо

5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность

Опасные продукты горения и/или термодеструкции в случае пожара: Могут выделяться токсичные газы.

5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров

Водораспыление, Сухой порошок, Пена

5.5 Запрещенные средства тушения пожаров

Информация отсутствует

5.6 Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров

Средства защиты при пожаротушении: Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного

	Anti-Seize Metal Paste	РПБ № 49	стр. 5 из 11
---	------------------------	----------	-----------------

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

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: Проветрить зону разлива.

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

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.

Для ограничения распространения: Ликвидация разлива.

Методы очистки: Собрать вещество механическим способом.

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:
Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте.

Использовать средства индивидуальной защиты.

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

7.1.2 Меры по защите окружающей среды

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

Условия хранения: Хранить в хорошо вентилируемом месте. Хранить в прохладном месте.

(в т.ч. гарантийный срок хранения, срок годности; несовместимые при хранении вещества и материалы)

7.2.2 Тара и упаковка

Информация отсутствует

стр. 6 из 11	РПБ № 49	Anti-Seize Metal Paste	
-----------------	----------	------------------------	---

(в т.ч. материалы, из которых они изготовлены)

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

Надлежащий инженерный контроль: Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте

8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

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

8.3.3 Средства защиты (материал, тип) (спецодежда, спецобувь, защита рук, защита глаз)

Защита кожи и тела: Носить соответствующую защитную одежду

Защита рук: Защитные перчатки

Защита глаз: Защитные очки



8.3.4 Средства индивидуальной защиты при использовании в быту

Информация отсутствует

9 Физико-химические свойства

9.1 Физическое состояние

(агрегатное состояние, цвет, запах)

Агрегатное состояние: твердое

Внешний вид: паста.

Цвет: серый(ая).

Запах: характерный.

9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции

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

Температура замерзания: Неприменимо

Плотность: 1,03 – 1,13 г/см³

Вязкость, кинематическая (вычисленная величина) (40 °C): Неприменимо

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.

10.2 Реакционная способность

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

	Anti-Seize Metal Paste	РПБ № 49	стр. 7 из 11
---	------------------------	----------	-----------------

10.3 Условия, которых следует избегать

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

При нормальных условиях использования опасные реакции не наблюдаются.

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)

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

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)

оксид цинка (1314-13-2)

Исследования на животных и экспертная оценка для классификации
Неопасное вещество

Исследования на животных и экспертная оценка для классификации
Информация отсутствует

11.2 Пути воздействия

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

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:

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

Серьезное повреждение/раздражение глаз: не классифицируется (Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются)

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

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

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)

оксид цинка (1314-13-2)

Неопасное вещество

стр. 8 из 11	РПБ № 49	Anti-Seize Metal Paste	
-----------------	----------	------------------------	---

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

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)

оксид цинка (1314-13-2)

Неопасное вещество

11.6 Показатели острой токсичности Информация отсутствует

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

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): токсично для водных организмов.

Опасность для водной среды при долгосрочном воздействии (хроническая токсичность): токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

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 водоемах, 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
оксид цинка	/ 0,05 (рез.,3)	Нет данных	Нет данных	Нет данных	
Неопасное вещество	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных	

12.3.2 Показатели экотоксичности Информация отсутствует

(CL, ЕС, NOEC и др. для рыб (96 ч.), дафний (48 ч.), водорослей (72 или 96 ч.) и др.

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

Информация отсутствует

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

	Anti-Seize Metal Paste	РПБ № 49	стр. 9 из 11
---	------------------------	----------	-----------------

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)

3077

(в соответствии с Рекомендациями ООН по перевозке опасных грузов)

14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование

ВЕЩЕСТВО, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ТВЕРДОЕ, Н.У.К.

оксид цинка

14.3 Применяемые виды транспорта

Информация отсутствует

14.4 Классификация опасности груза по ГОСТ 19433-88

-класс: 9

-код классификации (полувагон по указанию грузоотправителя): 9063

-этикетки опасности: $\frac{9}{-}$

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

-класс: 9

-группа упаковки: III

14.6 Транспортная маркировка

(манипуляционные знаки по ГОСТ 14192-96)

Информация отсутствует

14.7 Аварийные карточки

(при железнодорожных, морских и др. перевозках)

Аварийная карточка № F-A, S-F при морских перевозках.

15 Информация о национальном и международном законодательствах

15.1 Национальное законодательство

15.1.1 Законы Российской Федерации

ПБМ Россия, ЕАЭС (GOST 30333). 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

стр. 10 из 11	РПБ № 49	Anti-Seize Metal Paste	
------------------	----------	------------------------	---

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
Пау (журнал)	коэффициент распределения н-октанол/вода
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
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	Chemical Abstracts Service (подразделение Американского химического общества)
CAS №	Регистрационный номер службы Chemical Abstract
ВОПОГ	Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов внутренним водным путям

	Anti-Seize Metal Paste	РПБ № 49	стр. 11 из 11
---	-------------------------------	----------	------------------

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

Информация отсутствует

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