

Версия 3.0	Дата Ревизии: 23.11.2023	Номер Паспорта безопасности: MAT0GB00_022 RU/RU	Дата последнего выпуска: 01.04.2022 Дата первого выпуска: 18.03.2020
---------------	--------------------------------	--	--

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта : LASUR

Реквизиты производителя или поставщика

Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.
Količevo 65
Domžale 1230
Словения

Телефон : 386 (1) 722 4383
Факс : 386 (1) 722 4310
Электронный адрес Лицо, : 386 (1) 722 4383
ответственное за выдачу : productsafety@kansai-helios.si
спецификации

Телефон экстренной связи

(495)620-11-05 токсикологический центр в Москве (495)620-11-05

Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

Рекомендуемое : Нанесение покрытий валиком или кистью
использование : Покрывания и краски, Разбавители, Растворители краски

Ограничения в : для общественного пользования
использовании

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

Классификация СГС

Безопасное вещество или смесь.

Маркировка - СГС

Символ факторов риска, сигнальное слово, краткая характеристика опасности, предупреждение(я) о мерах предосторожности не требуются

Предупреждения : P101 При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта.
P102 Хранить в недоступном для детей месте.

Другие опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного

Не известны.

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Химически чистое : Смесь
вещество/препарат

Версия 3.0	Дата Ревизии: 23.11.2023	Номер Паспорта безопасности: MAT0GB00_022 RU/RU	Дата последнего выпуска: 01.04.2022 Дата первого выпуска: 18.03.2020
---------------	--------------------------------	--	--

Химическая природа : Краска

Компоненты

Химическое название	CAS-Номер.	Классификация	Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ	Концентрация (% w/w)
углеводороды, C10-C13, н-алканы, изоалканы, циклические, <2% ароматических	-	Asp. Tox.1; H304	данные отсутствуют	>= 50 - < 70
Кобальтовая соль неодакановой кислоты	27253-31-2	Acute Tox.4; H302 Skin Sens.1; H317 STOT RE1; H372 Aquatic Chronic3; H412	данные отсутствуют	>= 0,25 - < 1

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

- Общие рекомендации : Вынести из опасной зоны.
Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу.
Не оставлять пострадавшего без присмотра.
- При вдыхании : Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью.
Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.
- При попадании на кожу : При попадании на кожу промыть обильно водой.
При попадании на одежду - снять одежду.
- При попадании в глаза : В качестве меры предосторожности промыть глаза водой.
Снять контактные линзы.
Защитить неповрежденный глаз.
При промывании держите глаз широко открытым.
Если раздражение глаз сохраняется, обратитесь к специалисту.
- При попадании в желудок : Очистить просвет дыхательных путей.
Не давать молоко или алкогольные напитки.
Ни в коем случае не пытаться дать что-либо через рот человеку без сознания.
Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.
- Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные. : Не известны.
- Врачу на заметку : Лечить симптоматично.

Версия 3.0	Дата Ревизии: 23.11.2023	Номер Паспорта безопасности: MAT0GB00_022 RU/RU	Дата последнего выпуска: 01.04.2022 Дата первого выпуска: 18.03.2020
---------------	--------------------------------	--	--

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Огнеопасные свойства

Температура вспышки	:	> 61 °C
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости	:	7 %(об.)
Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости	:	0,7 %(об.)
Рекомендуемые средства пожаротушения	:	Углекислый газ (CO ₂)
Запрещенные средства пожаротушения	:	Полноструйный водомёт
Опасные продукты горения	:	Опасные продукты сгорания неизвестны
Дополнительная информация	:	Для безопасности, в случае пожара, банки требуется хранить отдельно в закрытых объемах. Для охлаждения не вскрытой тары использовать разбрызгивающий водомёт.
Специальное защитное оборудование для пожарных	:	При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат.

6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации	:	Используйте средства индивидуальной защиты.
Предупредительные меры по охране окружающей среды	:	Предотвратить попадание продукта в стоки. Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно. Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.
Методы и материалы для локализации и очистки	:	Собрать пролитый (рассыпавшийся) материал с помощью негорючего абсорбирующего материала (например, песок, земля, диатомовая земля, вермикулит) и поместить в контейнер для утилизации согласно местным / национальным нормативам (см. раздел 13). Хранить в подходящих закрытых контейнерах для утилизации.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

Версия 3.0	Дата Ревизии: 23.11.2023	Номер Паспорта безопасности: MAT0GB00_022 RU/RU	Дата последнего выпуска: 01.04.2022 Дата первого выпуска: 18.03.2020
---------------	--------------------------------	--	--

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва	:	Не распылять на открытый огонь или другой раскаленный материал. Держать вдали от открытого огня, горячих поверхностей и источников возгорания.
Информация о безопасном обращении	:	Избегать формирования аэрозоля. Не вдыхать испарения/пыль. Избегать экспозиции, получить специальные инструкции перед использованием. Избегать контакта с кожей и глазами. О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8. В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить. Обеспечить достаточный воздухообмен и/или вытяжную вентиляцию в рабочих помещениях. Утилизировать промывочную воду в соответствии с местными и государственными нормативами. Лиц, чувствительных к сенсibilизации кожи или имеющих астму, аллергические заболевания, хронические или рецидивные респираторные заболевания, нельзя привлекать к работе, где в технологическом процессе используется данный препарат.
Условия безопасного хранения	:	Не курить. Хранить в хорошо проветриваемом месте. Соблюдать меры предосторожности, указанные на этикетках. Электропроводка/рабочие материалы должны соответствовать стандартам по технологической безопасности.
Дополнительная информация о стабильности при хранении	:	Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте

Не содержит веществ, требующих контроля предельно допустимых концентраций.

Средства индивидуальной защиты

Защита дыхательных путей Защита рук	:	Обычно не требуется персональное защитное оборудование.
Перчатки	:	Нитриловая резина (> 0,1 mm; < 60 min); DIN EN374 Витон® (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374 полиэтиленовое ламинирование (> 0,1 mm; < 240 min); DIN EN374
Примечания	:	Пригодность к использованию в конкретных рабочих условиях необходимо обсудить с производителями защитных перчаток.

Версия 3.0	Дата Ревизии: 23.11.2023	Номер Паспорта безопасности: MAT0GB00_022 RU/RU	Дата последнего выпуска: 01.04.2022 Дата первого выпуска: 18.03.2020
---------------	--------------------------------	--	--

Защита глаз	:	Соблюдайте инструкции касательно проницаемости и времени разрыва материала (время износа), предлагаемые поставщиком перчаток. Также обращайтесь на конкретные местные условия, в которых используется данный продукт, как опасность порезов, абразивный износ, время контактирования.
Защита кожи и тела	:	Оборудование должно соответствовать EN 166. Бутылка для мытья глаз с чистой водой Плотно прилегающие защитные очки
Предохранительные меры	:	Непроницаемая одежда Выбор защитного снаряжения производить в соответствии с количеством и концентрацией опасного вещества на рабочем месте.
Гигиенические меры	:	Используйте в соответствии с правилами промышленной гигиены и безопасности. После работы тщательно вымыться. Избегать попадания на кожу, в глаза и на одежду. Держать вдали от еды, питья и питания для животных.
	:	Мойте руки перед перерывами и в конце рабочего дня.

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид	:	жидкость
Цвет	:	согласно названию продукта
Запах	:	углеводородного типа
Порог восприятия запаха	:	данные отсутствуют
pH	:	Не применимо
Точка плавления/Точка замерзания	:	данные отсутствуют
Точка кипения/диапазон	:	180 - 240 °C
Температура вспышки	:	> 61 °C
Скорость испарения	:	данные отсутствуют
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости	:	7 %(об.)
Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости	:	0,7 %(об.)
Давление пара	:	данные отсутствуют
Относительная плотность	:	0,85

Версия 3.0	Дата Ревизии: 23.11.2023	Номер Паспорта безопасности: MAT0GB00_022 RU/RU	Дата последнего выпуска: 01.04.2022 Дата первого выпуска: 18.03.2020
---------------	--------------------------------	--	--

Плотность	: 0,84 - 0,95 г/см ³
Показатели растворимости	
Растворимость в воде	: нерастворимый
Коэффициент распределения (н- октанол/вода)	: данные отсутствуют
Вязкость	
Вязкость, кинематическая	: > 21 мм ² /с (40 °C)
Показатель текучести для вязких жидкостей	: 90 - 95 с (20 °C) Сечение: 2 мм
Взрывоопасные свойства	: данные отсутствуют
Окислительные свойства	: данные отсутствуют

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Реакционная способность	: Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.
Химическая устойчивость	: Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.
Возможность опасных реакций	: Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям. Пары могут образовывать взрывоопасные смеси с воздухом.
Условия, которых следует избегать	: Теплота, огонь и искры.
Несовместимые материалы	: Не применимо
Опасные продукты разложения	: Монооксид углерода, диоксид углерода и несгоревшие углеводороды (дым).

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Разъедание/раздражение кожи

Продукт:

Примечания : Может вызвать раздражение кожи и/или дерматит.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Продукт:

Примечания : Испарения могут вызвать раздражение глаз, респираторной системы и кожи.

Версия 3.0	Дата Ревизии: 23.11.2023	Номер Паспорта безопасности: MAT0GB00_022 RU/RU	Дата последнего выпуска: 01.04.2022 Дата первого выпуска: 18.03.2020
---------------	--------------------------------	--	--

Респираторная или кожная сенсibilизация

Продукт:

Примечания : Вызывает сенсibilизацию.

Дополнительная информация

Продукт:

Примечания : данные отсутствуют

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Экотоксичность

Продукт:

Токсичность по отношению к рыбам : Примечания: Предоставленная информация основана на данных полученных от подобных субстанций.

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : Примечания: О самом продукте не имеется никаких данных.

Токсичность для водорослей/водных растений : Примечания: Предоставленная информация основана на данных полученных от подобных субстанций.

Стойкость и разлагаемость

данные отсутствуют

Потенциал биоаккумуляции

данные отсутствуют

Подвижность в почве

данные отсутствуют

Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Дополнительная экологическая информация : данные отсутствуют

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Методы удаления

Остаточные отходы : Не сбрасывать отходы в канализацию.
Не заражать пруды, водные пути или каналы химическим соединением или использованным контейнером.
Отправить в компанию по утилизации отходов, имеющую специальное разрешение.

Загрязненная упаковка : Оставшиеся пустые контейнеры.

Версия 3.0	Дата Ревизии: 23.11.2023	Номер Паспорта безопасности: MAT0GB00_022 RU/RU	Дата последнего выпуска: 01.04.2022 Дата первого выпуска: 18.03.2020
---------------	--------------------------------	--	--

Удалить в качестве неиспользованного продукта.
Не использовать повторно пустые контейнеры.
Не сжигать, и не использовать режущий факел на пустом барабане.

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

ADR

Не классифицируется как опасный груз

UNRTDG

Не классифицируется как опасный груз

IATA-DGR

Не классифицируется как опасный груз

Код IMDG

Не классифицируется как опасный груз

Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Не применимо к продукту, "как есть".

Особые меры предосторожности для пользователя

Не применимо

15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Полный текст формулировок по охране здоровья

Полный текст других сокращений

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AIC - Австралийский перечень промышленных химических веществ; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на репродуктивную систему; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; DSL - Список веществ национального происхождения (Канада); ECx - Концентрация, связанная с x% реакции; ELx - Величина нагрузки, связанная с x% реакции; EmS - Аварийный график; ENCS - Существующие и новые химических вещества (Япония); ErCx - Концентрация, связанная с реакцией x% скорости роста; GHS - Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химических веществ; GLP - Надлежащая лабораторная практика; IARC - Международное агентство исследований по вопросам рака; IATA - Международная авиатранспортная ассоциация; IBC - Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом; IC50 - Полумаксимальная ингибиторная концентрация; ICAO - Международная организация

Версия	Дата	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска:
3.0	Ревизии:	безопасности:	01.04.2022
	23.11.2023	MAT0GB00_022	Дата первого выпуска: 18.03.2020
		RU/RU	

гражданской авиации; IECSC - Перечень существующих химических веществ в Китае; IMDG - Международные морские опасные грузы; IMO - Международная морская организация; ISHL - Закон по технике безопасности на производстве и здравоохранению (Япония); ISO - Международная организация стандартизации; KECI - Корейский список существующих химикатов; LC50 - Летальная концентрация для 50% испытуемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытуемой популяции (средняя летальная доза); MARPOL - Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов; n.o.s. - Не указано иначе; NO(A)EC - Концентрация с отсутствием (негативного) воздействия; NO(A)EL - Уровень с отсутствием (негативного) воздействия; NOELR - Степень нагрузки без наблюдаемого воздействия; NZIoC - Перечень химических веществ Новой Зеландии; OECD - Организация экономического сотрудничества и развития; OPPTS - Бюро химической безопасности и борьбы с загрязнением среды; PBT - Стойкое биоаккумулятивное и токсичное вещество; PICCS - Филиппинский перечень химикатов и химических веществ; (Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности; REACH - Распоряжение (EC) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета относительно регистрации, оценки, авторизации и ограничения химических веществ; RID - Распоряжение о международных перевозках опасных грузов по железным дорогам; SADT - Температура самоускоряющегося разложения; SDS - Паспорт безопасности; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; TEGI - Тайландский список существующих химикатов; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное

Приведенные в настоящем Сертификате безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта или его паспортом качества. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа.

RU / RU

Коды материалов	464001; 464003; 464005; 464006; 464007; 464009; 464014;
(основная масса), для	464016; 464019; 464024; 464025; 464028; 464029; 464030;
которых действует SDS	464031; 464072; 464093; 464094; 464098; 464099