



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

HEMEL Паркетный лак (полуматовый)

В соответствии с требованиями
(EU) No. 2015/830

РАЗДЕЛ 1: Описание субстанции/состава и компании/предприятия

1.1. Product identifier

Product name HEMEL Паркетный лак (полуматовый)
Chemical name Однокомпонентный паркетный лак.
Product number 11993

1.2. Установленные рекомендации к применению и запреты к применению

Применение Для любых паркетных полов.

1.3. Данные поставщика паспорта безопасности

Изготовитель Hemel Emprenye Sanayi ve Tic.A.S.
 Адрес: I.D.O.S.B. Vakum Cd. No:25 B-1 Озель Парсель
 Тузла/Стамбул/Турция Электронная почта: hakan.milli@hemel.com.tr
 Тел: +90 444 98 48
 Факс: +90 216 394 83 10

Контактное лицо Хакан Милли – Заместитель генерального директора по производству

1.4. Экстренный контактный телефон

Экстренный телефон +90 444 98 48

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасностей

2.1. Классификация

субстанции/состава

Классификация

Регламент ЕС/1272/2008)

Физические опасности не классифицированы
Опасность для здоровья Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H335
Экологическая опасность не классифицированы

Элементы

маркировки

Пиктограмма



Сигнальное слово Внимание!

Характеристика опасности H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
 H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

H335 Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

EUN208 Содержит реакционную массу: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС no. 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС no. 220-239-6] (3:1). Может вызывать аллергическую реакцию.

Формулировки опасности

P280 Использовать защитные перчатки.
 Использовать защиту для глаз или лица.
 Использовать защитную одежду.
 P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды
 P304+P340 ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести человека на свежий воздух и обеспечить незатруднённое дыхание
 P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Тщательно промывать глаза водой в течение длительного времени. Если есть контактные линзы снять их, при возможности. Продолжить промывать глаза по необходимости.
 P403+P233 Хранить в прохладном, хорошо вентилируемом месте в плотно закрытой упаковке.
 P501 Утилизировать содержимое и упаковку в соответствии со всеми местными, региональными, национальными и международными требованиями.

Содержит

триэтиламин

2.1. Прочие опасности

Продукт не содержит компонентов **PBT** (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и **vPvB** (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество).

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах**3.1. Смеси**

триэтиламин	1-5%
CAS номер: 121-44-8	EC номер: 204-469-4
Классификация	
Flam. Liq. 2 - H225	
Acute Tox. 4 - H302	
Acute Tox. 3 - H311	
Acute Tox. 3 - H331	
Skin Corr. 1A - H314	
STOT SE 3 - H335	
Реакционная масса: 5-хлоро-2-метил-4-изотазолин-3-он [EC №. 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-он [EC №. 220-239-6] (3:1)	
CAS номер: 55965-84-9	
Мин.концентрация (Острая) = 1	Мин.концентрация
Классификация	
Acute Tox. 3 - H301	
Acute Tox. 3 - H311	
Acute Tox. 3 - H331	
Skin Corr. 1B - H314	
Skin Sens. 1 - H317	
Aquatic Acute 1 - H400	

Полный текст приведённых указаний на факторы риска приведён в Разделе 16.

Примечания по составу Продукт не содержит опасных элементов или ингредиентов с предельно допустимыми концентрациями. Не содержит запрещённых ингредиентов или предусматривающих верхние пределы концентрации с превышением этих пределов.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Общие указания При сомнениях в действиях, обратиться к врачу при симптомах недомогания. Показать данный паспорт безопасности врачу.

При вдыхании Вынести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить покой в тепле и не затруднённое дыхание. Ослабить тугую одежду, вроде воротника, галстука или пояса. Обратиться к врачу при сохранении симптомов.

При проглатывании Тщательно промыть рот водой. При сомнениях, обратиться к врачу. Без указаний медицинского персонала не провоцировать рвоту.

При попадании на кожу Загрязнённую одежду снять, кожу тщательно промыть водой. Загрязнённую одежду очистить перед повторным использованием. Если после промывания кожи водой симптомы сохраняются – обратиться к врачу.

При попадании в глаза Тщательно промыть водой. Не тереть глаза. Продолжать промывать не менее 10 минут. Снять контактные линзы и держать глаза широко открытыми. При сохранении симптомов обратиться к врачу.

Меры предосторожности для медицинского персонала

Во время оказания первой помощи медперсонал должен быть экипирован соответствующими средствами защиты.

4.2. Наиболее важные симптомы и проявления, как острые, так и отсроченные

Общая информация Тяжесть описанных симптомов зависит от концентрации и длительности контакта.

При вдыхании Нет известных симптомов.

При проглатывании Проглатывание может вызвать сильное раздражение во рту, пищеводе и ЖКТ.

При попадании на кожу Покраснение. Легкое раздражение. Может вызывать аллергическую реакцию на коже.

При попадании в глаза Боль. Зуд. Покраснение. Может вызывать раздражение глаз.

4.3. Указания по немедленным и специальным мерам лечения

Указания для врача Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения**5.1. Средства пожаротушения****Пригодные средства тушения****пожара**

Продукт не огнеопасен. Используйте любые подходящие средства пожаротушения исходя из локальных условий пожара. Используйте пену, диоксид углерода, порошковые огнетушители или распыляемую воду для тушения огня.

Непригодные средства тушения пожара

Не используйте струю воды для тушения огня, это может способствовать распространению пожара.

5.2. Особые опасности, которые представляет вещество или смесь**Опасные продукты термического распада**

Продукты термического распада или горения могут содержать следующие компоненты:
Вредные газы или испарения.

5.3. Рекомендации для пожарных**Меры предосторожности для пожарных**

Не вдыхать пары и продукты горения. Провести эвакуацию. Охлаждать нагретые контейнеры с продуктом распыляемой водой и убирать их из зоны возгорания при возможности сделать это без риска. Контейнеры в зоне горения тушить водой до устранения огня. В случае утечки продукта без возгорания используйте водный пар для рассеивания испарений и защиты персонала, устраняющего утечку. Не допускать попадание воды, использовавшейся для тушения в канализацию и дренаж. В случае существования риска заражения воды уведомите местных ответственных лиц.

Специальное защитное снаряжение для пожарных

Используйте изолирующий дыхательный аппарат и подходящее защитное обмундирование. Защитное снаряжение пожарных, соответствующее Стандарту ЕС EN469 (в том числе шлем, защитная обувь и перчатки) обеспечат базовый уровень защиты при авариях с выбросом химических веществ.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных**6.1. Меры защиты окружающей среды****Экологические предупреждения**

Не сливать в

канализацию или на землю.

6.2. Методы и материалы для локализации утечек и очистки**Методы очистки**

Устранять разливы незамедлительно и утилизировать средства сбора. Если продукт растворим в воде, размыть разлив водой и собрать остатки. В случае, если продукт не является водорастворимым, собрать продукт инертным сухим материалом и переместить в подходящий контейнер для утилизации. Загрязнённый адсорбент может представлять такую же угрозу, как и разлитый материал. Нанесите на контейнеры для утилизации соответствующую маркировку и уберите их из зоны заражения как можно скорее. Промойте место разлива обильным количеством воды. Если материал безопасен для атмосферы, малочисленные остатки можно оставить для естественного испарения.

6.3. Ссылки на другие разделы**Ссылки на другие разделы**

Касательно мер индивидуальной защиты, смотрите Раздел 8. В Разделе 11 указана дополнительная информация о вреде для здоровья. В Разделе 12 имеется дополнительная информация о защите окружающей среды. Способы утилизации приведены в Разделе 13.

SECTION 7: Handling and storage**7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом****При использовании**

Прочитайте инструкцию и следуйте ей. Используйте защитную одежду, описанную в Разделе 8 настоящего Паспорта безопасности. Людям со склонностью к аллергии следует избегать контакта с продуктом. Обращайтесь с контейнером бережно во избежание разлива. Плотно закрывайте контейнер, если продукт не используется.

Общие рекомендации по гигиене

Тщательно вымойте руки при загрязнении. Снимите загрязнённую одежду. Перед повторным использованием постирайте загрязнённую одежду.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей**Условия хранения**

Хранить в недоступном для детей месте. Хранить отдельно от еды, напитков, кормов для

животных. Хранить в оригинальной упаковке.
Держать контейнер плотно закрытым в прохладно, хорошо вентилируемом месте.
Не переворачивать контейнеры. Избегать повреждений контейнера.

Класс хранения Химический склад.

7.3. Специфическое конечное применение

Специфическое конечное применение

Допустимые варианты использования указаны в Разделе 1.2.

РАЗДЕЛ 8: Требования по охране труда и меры по обеспечению

8.1. Параметры контроля

Предельно допустимые концентрации в рабочей зоне

Уровень предельно допустимого воздействия не известен.

8.2. Средства контроля воздействия

Средства индивидуальной защиты (СИЗ)**Применимые меры технического контроля**

Обеспечьте соответствующую вентиляцию.

Защита глаз/лица Требуется защита глаз в соответствии с принятыми стандартами в случае возможного воздействия на глаза.

Защита рук Использовать защитные перчатки. Подходящие перчатки должны быть выбраны после консультации с поставщиком/производителем перчаток, чтобы исключить протечки материала. Для достаточной защиты рук перчатки должны соответствовать Европейскому Стандарту EN374. Учитывая предоставленные производителем данные, следует проверять перчатки на сохранения их защитных свойств и целостность и менять в случае обнаружения повреждений. Рекомендуется регулярная замена перчаток. При использовании с химическими соединениями время сохранения защитных свойств невозможно точно подсчитать. Рекомендуемый материал перчаток: бутилкаучук, нитрильная резина, поливинилхлорид.

Гигиена Тщательно вымыть руки после работы с продуктом. Не употреблять внутрь, не курить при работе с продуктом. При попадании на одежду – постирать перед повторным использованием.

Защита респираторной системы

При недостаточно эффективной вентиляции использовать подходящий респиратор.

Контроль воздействия на окружающую среду

Держать контейнер плотно закрытым, когда не используется. Выбросы из вентиляции или в ходе проведения работ должны проверяться на соответствие допустимым местным законодательством нормам воздействия на окружающую среду.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства**9.1. Информация по основным****химическим и физическим свойствам**

Внешний вид	Жидкость.
Цвет	Прозрачный
Запах	Характерны
	й.
pH	нет информации.
Точка плавления	Точка замерзания: 0° С
Исходная точка кипения и интервал кипения	нет
	информации.

Температура возгорания не

применимо.

Скорость испарения нет информации.

Давление пара нет информации.

Плотность пара нет информации.

Относительная плотность 1,03 г/мл

Растворимость (-и)

Растворяется

я в воде. **Температура самовозгорания**

Не

применимо.

Вязкость 21 Sn. (DIN4 20° C)

Взрывчатые свойства не применимо.

9.2. Дополнительная информация

Летучие органические соединения (ЛОС)

Предельное содержание ЛОС 12 г/л.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и химическая активность

10.1. Реакционная способность

Реакционная способность Сведений об опасных реакциях данного продукта нет.

10.2. Химическая стабильность

Хим.стабильность Продукт стабилен при нормальных комнатных температурах и при соблюдении рекомендаций по использованию. Стабилен при рекомендованных условиях хранения

10.3. Возможность опасных реакций

Возможность опасных реакций

Сведений о потенциально опасных реакциях данного продукта нет.

10.4. Условия, которые нужно избегать

Условия, которые нужно избегать Сведений об условиях, способных создать опасную ситуацию, нет.

10.5. Несовместимые вещества и материалы

Несовместимые вещества Известные вещества, способные вступить в реакцию и создать опасную ситуацию, отсутствуют

10.6. Опасные продукты разложения

Продукты разложения

Не распадается при соблюдении рекомендаций по применению и хранению.

РАЗДЕЛ 11: Токсичность

11.1. Информация по токсическим эффектам

Острая токсичность –
при проглатывании

Оценка острой токсичности (внутрен) (мг/кг) 22,097.01

Острая токсичность – при попадании на кожу

Оценка острой токсичности (контакт) (мг/кг) 13,258.2

Острая токсичность – при вдыхании

Оценка острой токсичности (взвесь) (мг/л) 22.1

Раздражение/разъедание кожи

Раздражение кожи Раздражает кожу.

Раздражение/поражение глаз

Раздражение/поражение глаз Раздражает глаза.

Респираторная чувствительность

Респираторная чувствительность Не классифицирован.

Кожные аллергические реакции

Кожные реакции Возможны.

Мутагенность эмбриональных клеток

Мутагенность - *in vitro* Не классифицирован.

Мутагенность - *in vivo* Не классифицирован.

Канцерогенность

Канцерогенность Не классифицирован.

Токсичность, влияющая на репродуктивность

Репродуктивная токсичность - фертильность Не классифицирован.

Репродуктивная токсичность - развитие

Не классифицирован.

Токсичные вещества, оказывающие поражающее воздействие на органы-мишени и системы (при однократном воздействии) (STOT)

STOT- однократное Раздражение носа, носоглотки, горла

Токсичные вещества, оказывающие поражающее воздействие на органы-мишени и системы (при многократных воздействиях) (STOT)

STOT- многократное Не классифицирован, т.к. целевые органы раздражаются уже при однократном контакте

Опасность при вдыхании

Опасность при вдыхании Не классифицирован.

Вдыхание Нет известных эффектов.

Проглатывание Может вызвать боли в желудке или рвоту.

Попадание на кожу Покраснение, раздражение.

Попадание в глаза Вызывает серьезное раздражение.

Покраснение. Раздражение и покраснение с последующим замутнением зрения.

РАЗДЕЛ 12: Воздействия на окружающую среду

Опасность для окружающей среды

Опасно при попадании в дренажные каналы и водосток. Данный продукт содержит опасные для окружающей среды компоненты.

12.1. Токсичность

Токсичность Нет специфических данных.

12.2. Устойчивость и способность к разложению

Устойчивость и способность к разложению

Нет специфических данных.

12.3. Биокумулятивный потенциал

Биокумулятивный потенциал Нет специфических данных.

12.4. Подвижность в почве

Подвижность в почве Нет специфических данных.

12.5. Результат оценки по критериям PBT и vPvB

Продукт не содержит **PBT** (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и **vPvB** (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Другие воздействия Опасно для окружающей среды.

РАЗДЕЛ 13: Утилизация и/или удаление отходов (остатков)**13.1 Способы переработки отходов**

Общая информация По возможности следует избегать или минимизировать отходы. Данный продукт и контейнер должны быть безопасно утилизированы. При работе с отходами и контейнерами, которые не были опустошены и вымыты, следует предпринимать меры предосторожности.

Способы переработки Утилизация вместе сбора отходов в соответствии локально действующим законодательством

РАЗДЕЛ 14: Транспортировка

Общая информация В положениях, регулирующих перевозки (ADR/RID, IMDG, IATA), не предусмотрены особые правила перевозки данного продукта.

14.1. UN номер

ООН (UN) номер Не применимо.

14.2. Номер международной ассоциации воздушного транспорта (IATA)

Не применимо.

ООН (UN)-наименование при транспортировке Не применимо.

Особое наименование (IATA) Не применимо.

14.3. Класс(ы) опасности

Специальная маркировка не требуется.

IATA класс опасности

IATA вторичные риски

14.4. Группа упаковки

Не применимо.

14.5. Опасность для окружающей среды

Отсутствует

14.6. Специальные предупреждения для пользователя

Не применимо.

14.7. Транспортировка внасыпную согласно Приложению II MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

Транспортировка внасыпную согласно Приложению II MARPOL 73/78 и Кодекса IBC Не применимо

РАЗДЕЛ 15: Правовая информация**15.1. Нормативы/законы, относящиеся к безопасности, охране здоровья и окружающей среды, специфические для данного вещества или смеси**

Государственные нормативы EH40/2005

Пределы воздействия на рабочем месте.

Закон о здоровье и безопасности на рабочем месте. Act 1974.

Перевозка опасных материалов и транспортировка оборудования под давлением 2009 (SI 2009 No. 1348) ["CDG 2009"].

15.2. Оценка химической опасности**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**

Подготовлено	CANSU CAKMAK – Сертифицированный изготовитель паспортов безопасности - Сертификат No.: 01.98.04 – Срок действия: до 06/09/2019
Дата пересмотра	29/12/2016
Версия	1.04
Дата выпуска	20/11/2013
Номер паспорта	4763

Полный текст сокращений формулировок опасности

H225 Легковоспламеняющаяся жидкость и пар.
H301 Токсично при проглатывании.
H302 Вредно при проглатывании.
H311 Токсично при попадании на кожу.
H314 При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H331 Токсично при вдыхании.
H335 Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H400 Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H410 Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
EUN208 Содержит реакционную массу: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [EC no. 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-он [EC no. 220-239-6] (3:1). Может вызывать аллергическую реакцию.

информации не предоставляется. Пользователь пользуется подобной информацией под свою ответственность.