1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ	
Торговое наименование	Метоплакс СИМПЛ база
Номер статьи	
Номер регистрации (REACH)	**Эта информация не доступна**
Номер EC	отсутствует
Номер CAS	отсутствует
Соответствующие установленным применения вещества или смеси и противопоказания к применению	
Установленные применения:	окраска интерьера и экстерьера в декоративно защитных целях
Подробная информация о поставщике в паспорте безопасности	
Общество с ограниченной ответственностью «СОЛИД» Почтовый адрес: 190013, Санкт-Петербург, ул. Московский проспект, дом 22, лит. Ч, пом.2Н Юридический адрес: 196006, Санкт-Петербург, ул. Кондратенко, дом. 3 лит. С, пом. /этаж 1-н/ 1 ком. 1	
Телефон:	+7 (921) 959-29-00
Факс:	
Электронная почта:	mail@metoplax
Вэб-сайт:	www.metoplax.ru
Номер телефона экстренных служб	112
Аварийная информационная служба	112

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

2.1 Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

Классификация в соотв. с СГС			
Раздел	Класс опасности	Класс и категория опасности	Краткая характеристика опасности
3.1	Острая токсичность – при ингаляционном воздействии	Acute Tox 4	H332
3.8	Специфическая избирательная	STOT SE 3	H335

	токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии; раздражение дыхательных путей		
3.6	Канцерогенность	Carc. 2	H351

Замечания

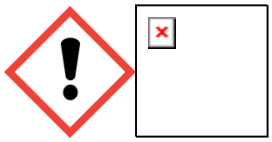
Полный текст об Опасности - и ЕС заявления опасности: смотреть в РАЗДЕЛЕ 16.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

Сигнальное слово **Осторожно**

Пиктограммы



Краткая характеристика опасности

H332	Вредно при вдыхании
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей
H351	Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания

Меры предосторожности

Меры предосторожности – профилактика

P201+P202	Перед использованием пройти инструктаж по работе сданной продукцией и ознакомиться с инструкциями по технике безопасности
P261	Избегать вдыхания газа/пара/пыли/аэрозолей
P271	Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении
P280	Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица

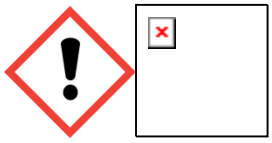
Меры предосторожности – реакция

P304+P340+P312	ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух, покой. Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии
P308+P311	ПРИ подозрении на возможность воздействия обратиться за медицинской помощью

Маркировка пакетов, где содержание не превышает 125 мл

Сигнальное слово**: Осторожно**

Символ(ы)



P304+P340+P312 ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух, покой. Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии

2.3 Другие опасности

Нет дополнительной информации

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

3.1 Вещества

Смесь состоит из:

Поливинилацетат влагостойкий	**20 %**
Номер EC	618-358-7
Номер CAS	9003-20-7
Вода	**40 %**
Номер EC	231-791-2
Номер CAS	7732-18-5
Пеногаситель AFO-06	**0,5 %**
Номер EC	отсутствует
Номер CAS	отсутствует
Акриловая Дисперсия	**21 %**
Номер EC	отсутствует
Номер CAS	отсутствует
Загуститель Целюлозный	**3 %**
Номер EC	отсутствует
Номер CAS	отсутствует
РРП - 7099	**4 %**
Номер EC	отсутствует
Номер CAS	отсутствует
Микромрамор КМ-2	**10 %**
Номер EC	207-439-9

Номер CAS	471-34-1
Диспергатор - Dispersant K-850	**0,5 %**
Номер EC	отсутствует
Номер CAS	отсутствует
Биоцид Proxel TN 200	**0,1 %**
Номер EC	отсутствует
Номер CAS	отсутствует
Тексанол (UCAR FILMER IBT)	**0,1 %**
Номер EC	отсутствует
Номер CAS	отсутствует
Этиленгликоль антифриз	**0,2 %**
Номер EC	203-473-3
Номер CAS	107-21-1
ТПФ Na (Триполифосфат натрия NA)	**0,3 %**
Номер EC	231-838-7
Номер CAS	7758-29-4
Аммиак 20%	**0,1 %**
Номер EC	231-635-3
Номер CAS	7664-41-7
Отдушка "Зеленое яблоко"	**0,2 %**
Номер EC	отсутствует
Номер CAS	отсутствует

4. МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1 Описание мер первой помощи

Общие замечания

Снять загрязненную одежду.

При вдыхании

Свежий воздух, покой, тепло.

При контакте с кожей

Смыть проточной водой с мылом.

При попадании в глаза

Промыть проточной водой.

При проглатывании

Прополоскать водой ротовую полость, обильное питье воды, активированный уголь, солевое слабительное.

4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и замедленные

Возможно першение в горле, кашель (механическое раздражение верхних дыхательных путей)

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

Отсутствует

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения

Тонкораспыленная вода, химическая или воздушно-механическая пена, распылённый порошок, углекислый газ, перегретый пар.

Неподходящие средства пожаротушения

Компактные струи воды.

5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

В результате сгорания образуется: CO, CO2.

5.3 Рекомендации для пожарных

Тушить пожар с достаточного расстояния, соблюдая обычные меры предосторожности.

Надеть автономный дыхательный аппарат.

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

6.1 Меры личной безопасности, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Для неаварийного персонала

Не вдыхать пар / аэрозоль. Избегать попадания на кожу и глаза. Обеспечить хорошую вентиляцию.

6.2 Экологические меры предосторожности

Держаться подальше от канализации, поверхностных и грунтовых вод.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Советы, как воспрепятствовать утечке

Покрытие канализации

Советы, как очистить утечку

Собрать влаговпитывающими материалами (песок, универсальный связующий материал).

Другая информация, касающаяся разливов и выбросов

Поместить в соответствующие контейнеры для утилизации.

Ссылка на другие разделы

Опасные продукты горения: смотреть в разделе 5. Средства индивидуальной защиты: смотреть в разделе 8. Несовместимые материалы: смотреть в разделе 10. Рекомендации по утилизации: смотреть в разделе 13.

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

7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению

Обеспечить хорошую вентиляцию. Если не в использовании, держите контейнеры плотно закрытыми.

Консультации по промышленной гигиене

Перед перерывами и по окончанию работы вымыть руки. Хранить вдали от пищевых продуктов, напитков и кормов для животных.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Хранить в плотно закрытой таре.

Несовместимые вещества или смеси

Придерживаться указаний для комбинированного хранения.

Рассмотрение других советов

Требования к вентиляции

Использовать местную и общую вентиляцию.

7.3 Специфическое(ие) конечное(ые) применение(ия)

Отсутствует какая-либо информация.

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

8.1 Параметры управления

Национальные предельные значения

Ограничения для профессионального облучения (Предельно допустимые концентрации)

нет данных

8.2 Средства контроля воздействия

Средства индивидуальной защиты (личное защитное оснащение)

Защита глаз/лица

Использовать защитные очки с боковой защитой.

Защита кожи

• защита рук

Пользоваться соответствующими защитными перчатками. Подходят перчатки химзащиты, которые испытаны в соответствии с EN 374. Рекомендуется проверить химическую стойкость вышеназванных защитных перчаток для специального применения, а также поставщика этих перчаток

• тип материала

NBR (Нитриловый каучук)

• толщина материала

>0,11 mm.

• прорывные времена материала перчаток

> 480 минут (проницаемость: Уровень 6)

• другие меры защиты

Принимать периоды восстановления для регенерации кожи. Рекомендуется профилактическая защита кожи (защитные кремы/мази)

Средства защиты органов дыхания

Аппарат защиты органов дыхания необходим при: образование аэрозоля или тумана. Тип: A (от органических газов и паров с температурой кипения> 65 °C, цветовой код: коричневый).

Контроль воздействия на окружающую среду

Держаться подальше от канализации, поверхностных и грунтовых вод.

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1 Информация об основных физических и химических свойств

Внешний вид

Агрегатное состояние	густая пастообразная масса
Запах	практически отсутствует
Порог запаха	не имеются данные
Другие физические и химические параметры	
pH (значение)	7
Плотность при 20 ºС	не имеются данные
Точка плавления/замерзания	-/-5 ºС
Начальная температура кипения и интервал кипения	80-100 ºС
Температура вспышки в закрытом тигле	не имеются данные
Интенсивность испарения	не имеются данные
Воспламеняемость (твердое вещество, газ)	не имеются данные
Пределы взрываемости	
• нижний предел взрывоопасности (НПВ)	эта информация не доступна
• верхний предел взрыва (ВПВ)	эта информация не доступна
Пределы взрываемости из пылевых облаков	эта информация не доступна
Давление газа	эта информация не доступна
Плотность	эта информация не доступна
Плотность пара	эта информация не доступна
Объемная плотность	эта информация не доступна
Относительная плотность	эта информация не доступна
Растворимость(и)	
Растворимость в воде	эта информация не доступна
Коэффициент распределения	
н-октанол / вода (log KOW)	эта информация не доступна
Температура воспламенения	эта информация не доступна
Температура самовоспламенения.	эта информация не доступна
Температура разложения	эта информация не доступна
Вязкость	эта информация не доступна
Опасность взрыва	эта информация не доступна
Окисляющие свойства	эта информация не доступна

9.2 Другая информация

Нет дополнительной информации

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

10.1 Реактивность

Устойчивый при нормальных условиях использования

10.2 Химическая стабильность

Устойчивый при нормальных условиях.

10.3 Возможность опасных реакций

При надлежащем складировании, хранении и использовании не известно никаких опасных реакций

10.4 Ситуации, которых следует избегать

Влага. Перегрев

10.5 Несовместимые материалы

Нет дополнительной информации.

10.6 Опасные разложения

Опасные продукты горения: смотреть в разделе 5.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

11.1 Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

Путь воздействия	Конечная температура	Значение	Вид
Микромрамор КМ-2			
оральный	LD50	> 2 000 мг/кг	крыса
ингаляция	LC50	> 3 мг/л	крыса
кожный	LD50	> 2 000 мг/кг	крыса
Этиленгликоль антифриз			
оральный	LD50	7 712 мг/кг	крыса
ингаляция	LC50	> 2,5 мг/л	крыса
кожная	LD50	> 3 500 мг/кг	мышь
Аммиак 20%			
оральный	LD50	350 мг/кг	крыса
ингаляция	LC50	28 130 мг/м³	крыса

Разъедание/раздражение кожи

Не классифицируется как коррозионный/раздражитель кожи.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Не классифицируется как серьезный раздражитель глаз.

Дыхательная или кожная сенсибилизация

Не классифицируется как респираторный раздражитель или аллерген кожи.

Резюме оценки CMR свойств

Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания

• Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии

Не классифицируется как специфический целевой токсикант органов (однократное воздействие).

Риск аспирации

отсутствует.

Симптомы, связанные с физическими, химическими и токсикологическими характеристиками

• При проглатывании

Боли в области живота, тошнота, рвота, диарея.

• При попадании в глаза

Покраснение, слезотечение.

• При вдыхании

Головная боль, сонливость, кашель.

• При попадании на кожу

Может вызвать сухость, покраснение.

Другая информация

Другие побочные эффекты: вялость, снижение двигательной активности и реакции на внешние раздражители

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

12.1 Токсичность

Водная токсичность (острая)

Конечная температура	Значение	Вид	Источник	Время воздействия
Микромрамор КМ-2				
LC50	>100 % об./об (насыщенный	Oncorhynchus mykiss	ECHA	96 ч

	раствор)			
EC50	> 100% об./об (насыщенный раствор)	Дафния магна	ECHA	48 ч
EC50	> 14 мг/л	Desmodesmus subspicatus	ECHA	72 ч
Этиленгликоль антифриз				
LC50	> 72 860 мг/л	Pimephales promelas	ECHA	96 ч
EC100	> 100 мг/л	Дафния магна	ECHA	48 ч
EC50	> 6 500 ≤ 13 000 мг/л	Водоросли	ECHA	96 ч
Аммиак 20%				
LC50	0,75 - 3,4 мг/л	Pimephales promelas	ECHA	96 ч
LC50	101 мг/л	Дафния магна	ECHA	48 ч
EC50	2 700 мг/л	Хлорелла обыкновенная	ECHA	18 д

12.2 Процесс разложения

нет данных

12.3 Потенциал биоаккумуляции

нет данных

12.4 Мобильность в почве

нет данных

12.5 Оценки результатов PBT и vPvB

нет данных

12.6 Другие побочные эффекты

нет данных

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

13.1 Методы утилизации отходов

Материал подлежит утилизации в качестве опасных отходов. Удалить содержимое/контейнер в соответствии с местными/региональными/национальными/ международными правилами

Утилизация сточных вод - актуальная информация

В канализацию не сливать.

13.2 Соответствующие положения, касающиеся отходов

Присвоение кодовых номеров/маркировку отходов выполнять в соответствии с Директивой

по перечню опасных материалов в соответствии с отраслью и процессом.

13.3 Замечания

Отходы должны быть разделены на категории, которые могут быть обработаны отдельно местными или национальными сооружениями по управлению отходами. Просьба рассмотреть соответствующие национальные или региональные положения.

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

14.1 Номер ООН	(не подлежит регламентам транспортировки)
14.2 Собственное транспортное наименование ООН	не имеет отношения
14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке	не имеет отношения
Класс	-
14.4 Группа упаковки	не имеет отношения
14.5 Экологические опасности	отсутствует (не опасные для окружающей среды в соотв. с Техническими регламентами)

14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя

Нет дополнительной информации.

14.7 Транспортировка емкостей в соответствии с Приложением II из MARPOL 73/78 и Кодексом КСГМГ

Груз предназначен для перевозки оптом.

14.8 Информация по каждому из Типовых Регламентов ООН

• Перевозка опасных грузов автомобильным, железнодорожным и внутренним водным транспортом (ДОПОГ/МПОГ/ВОПОГ)

Не подлежит ДОПОГ, МПОГ и ВОПОГ.

• Международный морской код опасных грузов (МКМПОГ)

Не подлежит МКМПОГ.

• Международная ассоциация воздушного транспорта (ИКАО-IATA/DGR)

Не подлежит ИКАО-IATA.

15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

15.1 Безопасность, здоровье и экологическая законодательство/регламенты характерные для данного вещества или смеси

Соответствующие положения Европейского союза (ЕС)

- **Регламент 649/2012/ЕС о экспорте и импорте опасных химических веществ (PIC)**

Не перечислен

- **Regulation 1005/2009/EC on substances that deplete the ozone layer (ODS)**

Не перечислен

- **Регламент 850/2004/ЕС о стойких органических загрязнителях (СОЗ)**

Не перечислен

- **Ограничения в соответствии с REACH, Приложении XVII**

Не перечислен

- **Список веществ, подлежащих санкционированию (REACH, Приложение XIV)**

Не перечислен

- **Директива 2011/65/ЕС об ограничении использования некоторых опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании (RoHS) - Приложения II**

Не перечислен

- **Регламент 166/2006/ЕС о создании Европейских регистрах выбросов и переноса загрязнителей (РВПЗ)**

Не перечислен

- **Директива 2000/60/ЕС, устанавливающая рамки для действий Сообщества в области водной политики (РВД)**

Не перечислен

Национальные регламенты

Вещество включено в следующие национальные регламенты:

- EINECS/ELINCS (Европа)

15.2 Оценка химической безопасности

Ни одна оценка химической безопасности не проводилась в течение этого вещества.

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Сокр.	Описания используемых сокращений
CAS	Chemical Abstracts Service (служба, которая поддерживает наиболее полный список химических веществ)
CLP	Регламент (ЕС) № 1272/2008 о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей

CMR	Канцерогенное, мутагенное или токсичное для репродуктивной системы
EINECS	Европейский реестр существующих коммерческих химических веществ
ELINCS	Европейский перечень выявляемых химических веществ
MARPOL	Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов (abbr. of "Marine Pollutant)
NLP	Больше не полимер
PBT	Стойкое, биологически накапливающееся и токсичное
REACH	Регистрация, оценка, разрешение и ограничение химических веществ
vPvB	Очень устойчивые и очень биоаккумулятивные
ВОПОГ	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям)
ДОПОГ	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов автомобильным транспортом)
МКМПОГ	Международный код для перевозки опасных грузов морем
МПОГ	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Регламенты международной перевозки опасных грузов по железным дорогам)
СГС	Согласованная на глобальном уровне системы классификации и маркировки химических веществ", разработанный Организацией Объединенных Наций

Основные литературные ссылки и источники данных

- Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH), с поправками, внесенными 453/2010/ЕС
- Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP, ЕС СГС)

Список соответствующих фраз (код и полный текст, как указано в главе 2 и 3)

Код	Текст
H332	Вредно при вдыхании

H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей
H351	Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания

Отречение

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не относятся к другим продуктам. Поскольку продукт смешивается или перерабатывается с другими материалами, данные из этого паспорта безопасности непереносимы для готовых новых материалов.