

Торговое название: NanoMagicPlastCare

номер продукта: 77707999

Актуальная версия: 1.0.0, создана: 10.09.2020

Замененная версия: -, создана: -

Регион: RU

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

1.1 Идентификация химической продукции

Торговое название

NanoMagicPlastCare

1.2 Краткие рекомендации по применению (в т. ч. ограничения по применению)

Соответствующие выявленные случаи применения

Уход за пластиком, без силикона

Случаи применения, которыми не советуют пользоваться

Данные отсутствуют.

1.3 Сведения о производителе и/или поставщике

Адрес

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Номер телефона +49-2303-9 86 70-0

Номер факса +49-2303-9 86 70-26

Сведения о сертификате безопасности

sdb_info@umco.de

1.4 Телефон, в т. ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени

Для медицинских справок (Справка не немецком и английском языке):

+7 (495) 628 16 87 (только из России)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Степень опасности химической продукции в целом

Классификация согласно Постановлению (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 2; H411

Asp. Tox. 1; H304

Flam. Liq. 2; H225

STOT SE 3; H336

Указания по классификации

Классификация продукта была определена на базе следующей методики согласно Статье 9 и критериям Постановления (ЕС) № 1272/2008:

Физические факторы опасности: оценка данных испытаний согласно Приложению I, часть 2

Факторы опасности для здоровья и экологии: оценка токсикологических и экотоксикологических данных Приложению I, части 3, 4 и 5.

2.2 Сведения о маркировке

Маркировка согласно Постановлению (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

Пиктограммы опасностей



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

Сигнальное слово

Опасно

Опасный(е) компонент(ы), определяющий(е) текст на этикетке:

Торговое название: NanoMagicPlastCare**номер продукта:** 77707999**Актуальная версия:** 1.0.0, создана: 10.09.2020**Замененная версия:** -, создана: -**Регион:** RU

Углеводороды, C7-C9, n-алканы, изоалканы, циклические соединения

Указания по опасности

H225	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H304	Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H336	Может вызвать сонливость и головокружение.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Указания по опасности (ЕС)

EUN066 Неоднократный контакт может вызвать хрупкую или растрескавшуюся кожу.

Указания по технике безопасности

P210	Беречь от источников воспламенения/нагрева/искр/открытого огня. Не курить.
P261	Избегать вдыхания пара/аэрозолей.
P273	Избегать попадания в окружающую среду.
P301+P310	ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться за медицинской помощью.
P331	Не вызывать рвоту!
P370+P378	При пожаре: для тушения использовать распыленную струю воды, гасящий порошок, пену или CO ₂ .
P501	Содержимое/тару утилизировать в соответствии с региональными и национальными директивами.

2.3 Прочие опасности

Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ PBT

Согласно информации, представленной в цепочке поставок, смесь не содержит >0,1% вещества, которое считается СБТ.

Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ vPvB

Согласно информации, представленной в цепочке поставок, смесь не содержит >0,1% вещества, которое считается vPvB.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**3.1 Сведения о веществе**

Не относится. Продукт не является веществом.

3.2 Сведения о смеси**Содержание опасных компонентов**

№	Наименование вещества		Дополнительные указания	
	№ CAS / EG / Index / REACH	Классификация (ЕС) № 1272/2008 (CLP)	Концентрация	%
1	Углеводороды, C7-C9, n-алканы, изоалканы, циклические соединения			
	- 920-750-0	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	≥ 70,00 - < 90,00	вес. %
	-	Flam. Liq. 2; H225		
	01-2119473851-33	STOT SE 3; H336 EUN066		

Полный текст H- и EUN-фраз: см. раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**4.1 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим****Общие указания**

Загрязненную одежду и обувь срочно снять и перед повторным применением их тщательно очистить. При продолжительных болях вызвать врача.

При вдыхании

Соблюдая приемлемые меры по защите дыхания, вывести потерпевшее лицо из опасной зоны. Обеспечить

Торговое название: NanoMagicPlastCare

номер продукта: 77707999

Актуальная версия: 1.0.0, создана: 10.09.2020

Замененная версия: -, создана: -

Регион: RU

ему приток свежего воздуха

При контакте с кожей

При попадании на кожу промыть водой

При попадании в глаза

Удалить контактные линзы. Глаз промывать под проточной водой в течение 10-15 минут (защищая неповрежденный глаз), по возможности широко раскрыв веко.

При проглатывании

Тщательно прополоскать полость рта водой. Не вызывать рвоту - опасность аспирации. Не пытайтесь напоить человека, находящегося в бессознательном состоянии.

4.2 Наблюдаемые симптомы

Воздействие

В случае проглатывания с последующей рвотой может произойти аспирация в легкие, что может привести к химической пневмонии или удушью.

4.3 Указания по немедленной врачебной помощи или специальному обращению

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства тушения

Приемлемые средства пожаротушения

струя водной пыли; пена; Диоксид углерода. сухой химический огнетушитель

Неподходящие огнегасящие средства

Плотная водяная струя

5.2 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность

В случае пожара могут образоваться: Окись углерода (CO); Диоксид углерода (CO₂); Пары тяжелее воздуха и могут распространяться вблизи пола или почвы в сторону источников воспламенения. Может перемещаться на большое расстояние в направлении источника воспламенения и вызывать обратный удар.

5.3 Указания по борьбе с пожаром

Применять респиратор. Одеть полный защитный комбинезон. По возможности удалить из опасной зоны ёмкости, подверженные опасности. При пожаре охлаждайте закрытые контейнеры водой. Загрязнённую воду, использованную для гашения, собирать отдельно, нельзя вливать в канализацию.

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

6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей и средства индивидуальной защиты при аварийных и чрезвычайных ситуациях

Персонал, не прошедший обучение в отношении аварийных случаев

Следуйте предписаниям по безопасности (см. разделы 7 и 8). Устранить источники воспламенения

Оперативные силы

Средства индивидуальной защиты – см. раздел 8.

6.2 Меры по предотвращению вредного воздействия на окружающую среду

Не выливать в канализацию / поверхностные воды / грунтовые воды. Не выливать в подпочву / почву. При попадании в водоемы, почву или в канализацию сообщить об этом в соответствующие органы.

6.3 Действия при утечке, разливе, россыпи (в т. ч. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)

Вытекший материал следует заблокировать с помощью негорючего абсорбента (например, песка, почвы, кизельгура, вермикулита) и собрать для дальнейшей утилизации в соответствии с местными предписаниями в предназначенные для этих целей емкости (см. раздел 13).

6.4 Ссылка на другие разделы

Информация относительно безопасного обращения, смотри главу 7. Информация относительно

Торговое название: NanoMagicPlastCare**номер продукта:** 77707999**Актуальная версия:** 1.0.0, создана: 10.09.2020**Замененная версия:** -, создана: -**Регион:** RU

персонального защитного оборудования, смотри главу 8. Информация относительно ликвидации отходов, смотри главу 13.

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

7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

Указания к безопасному обращению

Риск при обращении с продуктом должен быть сведен к минимуму путем применения защитных и профилактических мер. Рабочий процесс, если возможно, должен быть разработан таким образом, в соответствии с современным уровнем техники, чтобы опасные вещества не могли выделяться или контакт с кожей мог быть исключен.

Общие защитные и санитарно-гигиенические меры

При работе не разрешается курить, есть или пить. Хранить вдали от продуктов питания и напитков. Не вдыхайте пары. Избегать контакта с кожей и глазами; Перед перерывом и после работы вымыть руки. Снять загрязненную одежду и обувь и основательно очистить их перед повторным использованием.

Указания по пожаровзрывобезопасности

Пары могут образовывать с воздухом взрывчатые смеси. Храните вдалеке от источников нагревания, искр и огня. Меры против встречи электростатических зарядов (заземление при обращении). Применять взрывоустойчивые аппараты/оснащение и не искрящиеся рабочие инструменты.

7.2 Правила хранения химической продукции

Технические меры и условия хранения

Хранить контейнер плотно закрытым в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом помещении.

Требования, предъявляемые к складским помещениям и емкостям

Вскрытые емкости следует тщательно закрывать и хранить в вертикальном положении во избежание вытекания содержимого. Хранить в емкостях, соответствующих оригинальной упаковке.

Указания, касающиеся совместного хранения

Вещества, которых следует избегать, см. раздел 10.

7.3 Специфические конечные приложения

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Подлежащие контролю параметры

Значения DNEL, DMEL и PNEC

Значения DNEL - предельного уровня воздействия вещества (рабочие и служащие)

№	Наименование вещества			№ CAS / EG	
	Способ поглощения	Продолжительность воздействия	Воздействие	Значение	
1	Углеводороды, C7-C9, n-алканы, изоалканы, циклические соединения			- 920-750-0	
	кожный	Длительный период (хронически)	системно	773	mg/kg/zi
	ингаляционный	Длительный период (хронически)	системно	2035	mg/m3

Значения DNEL - предельного уровня воздействия вещества (потребители)

№	Наименование вещества			№ CAS / EG	
	Способ поглощения	Продолжительность воздействия	Воздействие	Значение	
1	Углеводороды, C7-C9, n-алканы, изоалканы, циклические соединения			- 920-750-0	

Торговое название: NanoMagicPlastCare**номер продукта:** 77707999**Актуальная версия:** 1.0.0, создана: 10.09.2020**Замененная версия:** -, создана: -**Регион:** RU

орально	Длительный период (хронически)	системно	699	mg/kg/zi
кожный	Длительный период (хронически)	системно	699	mg/kg/zi
ингаляционный	Длительный период (хронически)	системно	608	mg/m3

8.2 Средства контроля за опасным воздействием**Подходящие технические устройства управления**

Обеспечьте хорошую вентиляцию. Этого можно добиться с помощью местной или централизованной вентиляционной системы. Если этого недостаточно, то для соблюдения граничных значений состава воздуха необходимо пользоваться подходящим респиратором.

Средства индивидуальной защиты**Защита дыхательных путей**

При превышении предельных значений для рабочего места необходимо носить подходящую респираторную маску. Если не указаны предельные значения на рабочем месте, следует принять при образовании аэрозолей и тумана достаточные меры по защите органов дыхания. Фильтр А или изолирующий респиратор.

Защита для глаз/лица

тесноприлегающие защитные очки (EN 166).

Защита рук

При возможном контакте продукта с кожей достаточную защиту обеспечивает использование рукавиц, испытанных, например, согласно EN 374. Защитные перчатки следует всегда проверять на их пригодность для конкретного рабочего места (например, механическая прочность, совместимость продукта, антистатичность). Следуйте инструкциям производителя перчаток и информации о том, как использовать, хранить, ухаживать и заменять перчатки. Защитные перчатки следует немедленно заменить в случае повреждения или появления первых признаков износа. Рабочие процессы должны быть разработаны таким образом, чтобы не было необходимости постоянно носить перчатки.

Пригодный материал	Нитрил		
Толщина материала		0,4	мм
Время проникновения	>	480	мин

Прочие меры защиты

Рабочая одежда, устойчивая к воздействию химикатов.

Ограничение и контроль попадания вещества в окружающую среду

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства**9.1 Параметры, характеризующие основные свойства химической продукции**

Физическое состояние/Цвет	
жидкая	
безцветный	
Запах	
лимона	
Порог восприятия запаха	
Данные отсутствуют	
Величина pH	
Данные отсутствуют	
Температура кипения / область температур кипения	
Значение	105 °C
Исходное (базовое) вещество	EC 920-750-0
Температура плавления / область температур плавления	
Данные отсутствуют	

Торговое название: NanoMagicPlastCare

номер продукта: 77707999

Актуальная версия: 1.0.0, создана: 10.09.2020

Замененная версия: -, создана: -

Регион: RU

Температура разложения / область температур разложения			
Данные отсутствуют			
Температура вспышки			
Значение	0	°C	
Температура самовоспламенения			
Данные отсутствуют			
Окисляющие свойства			
Данные отсутствуют			
Взрывоопасные свойства			
Данные отсутствуют			
Воспламеняемость (твердые, газообразные)			
Данные отсутствуют			
Ниже предела воспламеняемости или взрываемости			
Данные отсутствуют			
Верхний предел воспламеняемости или взрываемости			
Данные отсутствуют			
Давление паров			
Данные отсутствуют			
Плотность пара			
Данные отсутствуют			
Скорость испарения			
Данные отсутствуют			
Относительная плотность			
Данные отсутствуют			
Плотность			
Значение	0,76	г/см ³	
Исходная температура	20	°C	
Растворимость в воде			
Данные отсутствуют			
Растворимость(и)			
Данные отсутствуют			
Коэффициент распределения: n-октанол/вода			
Данные отсутствуют			
Вязкость			
Значение	< 7	мм ² /с	
Исходная температура	40	°C	
Вид	кинематический		

9.2 Прочие данные

Прочие данные
Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность**10.1 Реакционная способность**

Данные отсутствуют.

10.2 Химическая стабильность

Стабильно при условии применения рекомендованных предписаний по хранению и обращению (см. раздел 7).

Торговое название: NanoMagicPlastCare

номер продукта: 77707999

Актуальная версия: 1.0.0, создана: 10.09.2020

Замененная версия: -, создана: -

Регион: RU

10.3 Возможность опасных реакций

При использовании по назначению опасные реакции не ожидаются.

10.4 Условия, которых следует избегать

Жара, открытое пламя и другие источники воспламенения.

10.5 Несовместимые вещества

Сильные окислители

10.6 Опасные продукты разложения

При установленном использовании не существует

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**11.1 Сведения о токсикологическом воздействии**

Острая оральная токсичность			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	Углеводороды, С7-С9, н-алканы, изоалканы, циклические соединения	-	920-750-0
LD50	>	5840	мг/кг веса тела
вид	Крыса		
источники	ЕСНА		

Острая кожная токсичность			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	Углеводороды, С7-С9, н-алканы, изоалканы, циклические соединения	-	920-750-0
LD50	> 2800	- 3100	мг/кг веса тела
вид	Крыса		
источники	ЕСНА		

Острая ингаляционная токсичность			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	Углеводороды, С7-С9, н-алканы, изоалканы, циклические соединения	-	920-750-0
LC50	>	23,3	мг/л
Продолжительность экспозиции		4	ч
Агрегатное состояние	Пар		
вид	Крыса		
источники	ЕСНА		

Разъедающее/раздражающее действие на кожу			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	Углеводороды, С7-С9, н-алканы, изоалканы, циклические соединения	-	920-750-0
вид	Кролики		
метод	OECD 404		
источники	ЕСНА		
оценка	Нераздражающий		

тяжелые повреждения / раздражение глаз			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	Углеводороды, С7-С9, н-алканы, изоалканы, циклические соединения	-	920-750-0
вид	Кролики		
источники	ЕСНА		
оценка	Нераздражающий		

Сенсибилизация дыхательных путей/кожи

Торговое название: NanoMagicPlastCare

номер продукта: 77707999

Актуальная версия: 1.0.0, создана: 10.09.2020

Замененная версия: -, создана: -

Регион: RU

№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	Углеводороды, С7-С9, н-алканы, изоалканы, циклические соединения	-	920-750-0
Способ поглощения		Кожа	
вид		Морская свинка	
источники		ЕСНА	
оценка		Неаллергический	

Мутагенность зародышевых клеток			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	Углеводороды, С7-С9, н-алканы, изоалканы, циклические соединения	-	920-750-0
источники		ЕСНА	
Оценка/классификация		Критерии классификации не выполняются на основании имеющихся в наличии данных.	

Воссоздание токсичности			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	Углеводороды, С7-С9, н-алканы, изоалканы, циклические соединения	-	920-750-0
источники		ЕСНА	
Оценка/классификация		Критерии классификации не выполняются на основании имеющихся в наличии данных.	

Канцерогенность			
Данные отсутствуют			

Специфическая токсичность для целевого органа при однократном контакте			
Данные отсутствуют			

Специфическая токсичность для целевого органа при неоднократном контакте			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	Углеводороды, С7-С9, н-алканы, изоалканы, циклические соединения	-	920-750-0
Способ поглощения		ингаляционный	
вид		Крыса	
источники		ЕСНА	
Оценка/классификация		Критерии классификации не выполняются на основании имеющихся в наличии данных.	

Опасность аспирации			
Данные отсутствуют			

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

Токсичность для рыб (острая)			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	Углеводороды, С7-С9, н-алканы, изоалканы, циклические соединения	-	920-750-0
LL50		3	10
Продолжительность экспозиции		-	96
вид		Oncorhynchus mykiss	
метод		OECD 203	
источники		ЕСНА	
			мг/л
			ч

Токсичность для рыб (хроническая)			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	Углеводороды, С7-С9, н-алканы, изоалканы, циклические соединения	-	920-750-0

Торговое название: NanoMagicPlastCare

номер продукта: 77707999

Актуальная версия: 1.0.0, создана: 10.09.2020

Замененная версия: -, создана: -

Регион: RU

NOELR	0,57	мг/л
Продолжительность экспозиции	28	деци
вид	Oncorhynchus mykiss	
метод	(Q)SAR	
источники	ECHA	

Токсичность для дафний (острая)			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	Углеводороды, С7-С9, н-алканы, изоалканы, циклические соединения	-	920-750-0
EL50	4,6	- 10	мг/л
Продолжительность экспозиции		48	ч
вид	Daphnia magna		
метод	OECD 202		
источники	ECHA		

Токсичность для дафний (хроническая)			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	Углеводороды, С7-С9, н-алканы, изоалканы, циклические соединения	-	920-750-0
NOELR	1	- 1,6	мг/л
Продолжительность экспозиции		21	деци
вид	Daphnia magna		
метод	OECD 211		
источники	ECHA		

Токсичность для водорослей (острая)			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	Углеводороды, С7-С9, н-алканы, изоалканы, циклические соединения	-	920-750-0
EL50	10	- 30	мг/л
Продолжительность экспозиции		72	ч
вид	Pseudokirchneriella subcapitata		
метод	OECD 201		
источники	ECHA		

Токсичность для водорослей (хроническая)			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	Углеводороды, С7-С9, н-алканы, изоалканы, циклические соединения	-	920-750-0
NOELR		6,3	мг/л
Продолжительность экспозиции		3	деци
вид	Pseudokirchneriella subcapitata		
метод	OECD 201		
источники	ECHA		

Токсичность по отношению к бактериям	
Данные отсутствуют	

12.2 Стойкость и склонность к деградации

Биологическая разлагаемость			
№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС
1	Углеводороды, С7-С9, н-алканы, изоалканы, циклические соединения	-	920-750-0
Вид	Аэробная способность к биологическому разложению		
Значение		98	%
Продолжительность		28	деци
метод	OECD 301 F		
источники	ECHA		
оценка	Биологически легко расщепляется (readily biodegradable)		

Торговое название: NanoMagicPlastCare**номер продукта:** 77707999**Актуальная версия:** 1.0.0, создана: 10.09.2020**Замененная версия:** -, создана: -**Регион:** RU**12.3 Биоаккумулятивный потенциал**

Данные отсутствуют.

12.4 Мобильность в почве

Данные отсутствуют.

12.5 Результаты PBT- и vPvB-заключения

Результаты PBT- и vPvB-заключения	
Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ PBT	Согласно информации, представленной в цепочке поставок, смесь не содержит >0,1% вещества, которое считается СБТ.
Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ vPvB	Согласно информации, представленной в цепочке поставок, смесь не содержит >0,1% вещества, которое считается vPvB.

12.6 Другие вредные воздействия

Данные отсутствуют.

12.7 Прочие данные

Прочие данные
Продукт не выпускать в водоемы или в канализацию и не складировать на коммунальных свалках

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)**13.1 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или ликвидации отходов продукции, включая тару (упаковку)****Продукт**

Утилизация должна осуществляться в соответствии с правилами после консультации с ответственным местным органом власти и компанией по утилизации на подходящем и утвержденном объекте. Присвоение номера кода отходов согласно "Европейскому каталогу отходов" следует производить по согласованию с региональным отделом по обезвреживанию отходов.

Упаковка / тара

Тару необходимо опорожнять без остатков и должным образом обезвреживать в соответствии с законными предписаниями. Тара, содержащая остатки, должна быть обезврежена по согласованию с региональным представителем по ликвидации отходов.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**14.1 Транспорт ADR/RID/ADN**

Класс	3
Код классификации	F1
Группа упаковки	II
Номер вида опасности	33
Номер UN	UN1993
Маркировка продукта	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Инициатор опасности	Углеводороды, C7-C9, n-алканы, изоалканы, циклические соединения
Специальная инструкция 640	640D
Tunnel restriction code	D/E
Этикетка обозначения вида опасности	3
Environmentally hazardous substance mark	Symbol "fish and tree"

14.2 Транспорт IMDG

Класс	3
Группа упаковки	II
Номер UN	UN1993
Proper shipping name (Примечание внутри: по-английски во всех языках)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Инициатор опасности	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Торговое название: NanoMagicPlastCare**номер продукта:** 77707999**Актуальная версия:** 1.0.0, создана: 10.09.2020**Замененная версия:** -, создана: -**Регион:** RU

EmS	F-E, S-E
Label (Этикетка)	3
Marine pollutant mark	Symbol "fish and tree"

14.3 Транспорт ICAO-TI / IATA

Класс	3
Группа упаковки	II
Номер UN	UN1993
Proper shipping name	Flammable liquid, n.o.s.
(Примечание внутри: по-английски во всех языках)	
Инициатор опасности	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
Label (Этикетка)	3

14.4 Прочие данные

Данные отсутствуют.

14.5 Опасности для окружающей среды

Сведения по опасностям для окружающей среды, если таковые имеются, см. пп. 14.1 - 14.3.

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Данные отсутствуют.

14.7 Перевозка навалочных грузов согласно Приложению II Конвенции MARPOL 73/78 и согласно Кодексу IBC

не относится

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательствах**15.1 Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей среды****Предписания ЕС****Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) Приложение XIV (список требующих допуска материалов)**

Согласно предоставленным данным/ или согласно данным субпоставщика продукт не содержит вещества, которые подлежат обязательному дополнительному разрешению к применению, согласно Директиве № (ЕС) 1907/2006 REACH (регламент Европейского Союза, регулирующий производство и оборот всех хим.веществ)приложение XIV

Список кандидатов REACH для внушающих особые опасения веществ (SVHC) в связи с процедурой выдачи допуска

Согласно имеющимся данным и/или согласно сведениям субпоставщика изделие не содержит вещество(а), которое/ые согласно Статье 57 в сочетании со Статьей 59 Постановления REACH (ЕС) 1907/2006 считается/ются веществом/ами, которое/ые может/ут быть включено/ы в Приложение XIV (Перечень веществ с обязательным наличием допуска).

Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) Приложение XVII: Ограничения производства, пуска в обращение и применения определенных опасных материалов, смесей и изделий

На продукт распространяются положения Постановления REACH (ЕС) 1907/2006, Приложение XVII.	№ 3, 40
--	---------

Директива 2012/18/ЕС о контроле крупных аварий, связанных с опасными веществами

На продукт распространяются положения Приложения I, часть 1, категория факторов опасности:	E2, P5b
--	---------

Если свойства вещества/продукта дают основания для классификации по более чем одному признаку согласно Директиве 2012/18/ЕС, то силу имеет классификация с самым низким количественным пороговым значением согласно Приложению I, части 1 и 2.

Прочие предписания

При использовании этого продукта следует применять национальные предписания по защите здоровья и технике безопасности.

Торговое название: NanoMagicPlastCare**номер продукта:** 77707999**Актуальная версия:** 1.0.0, создана: 10.09.2020**Замененная версия:** -, создана: -**Регион:** RU

15.2 Оценка химической безопасности веществ

Анализ безопасности вещества для данной смеси не проводился.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**Источники данных, использованные при составлении таблицы параметров:**

Регулирование (ЕС) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) в именно действующей редакции

Директива 2000/39/ЕС, 2006/15/ЕС, 2009/161/ЕС, (EU) 2017/164.

Национальный перечень предельных значений в воздухе соответствующих стран в именно действующей редакции

Транспортные предписания согласно ADR, RID, IMDG, IATA в именно действующей редакции

Источники данных, которые были использованы для определения физических, токсикологических и экотоксикологических данных, были указаны непосредственно в отдельных разделах

Отдел по разработке "Листа данных"UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357,
e-mail: umco@umco.de

Данные основываются на современном уровне наших познаний и опыта. Технический паспорт безопасности описывает продукт с точки зрения требований по безопасности. Данные не носят характера гарантии его характеристик.

Документ охраняется авторским правом. Внесение в него изменений или его размножение нуждаются в однозначном разрешении со стороны фирмы UMCO GmbH.

Prod-ID 769568