

Подготовлен в соответствии с Положением о паспортах безопасности опасных веществ и смесей
(Официальный бюллетень 13.12.2014-29204)

MONOTIP глянцевая антикоррозионная краска 3 в 1

Дата подготовки	: 02.01.2007	Дата пересмотра	: 01.01.2018
Форма №	: Паспорт безопасности 04.003	Редакция №	: 4

1. Наименование вещества/смеси и компании/дистрибьютора**1.1. Идентификация продукта**

MONOTIP глянцевая антикоррозионная краска 3 в 1

**1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и
нерекомендуемые области применения**

Антикоррозийная краска на основе растворителя для первого и финишного слоя.

1.3. Информация поставщика паспорта безопасности

Имя : Akçali Boya ve Kimya San.Tic.A.Ş.
Адрес : Османгази М. Маршал Февзи Чакмак К. №: 5 Эсенюрт –
Стамбул/Турция Тел./факс : +90 0212 886 23 43 (Pbx) / +90 0212 886 18 11
Электронная почта контактного лица : zekir.senol@akcaliboya.com.tr

1.4.Номер телефона линии экстренной помощи

Телефон экстренной помощи : +90 212 886 23 43
Национальный информационный центр по отравлениям: 114 (УЗЭМ)

2. Идентификация опасности**2.1. Классификация вещества или смеси**

Классификация в соответствии с Положением о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, опубликованным в Официальном бюллетене от 11.12.2013 г. под номером 28848 (повторение), и Регламентом CLP, ЕС № 1272/2008:

GHS02

Воспламеняющаяся жидкость 3 H226 Воспламеняющаяся жидкость и пары.

GHS08

Токсичность при аспирации 1 H304 Смертельно при проглатывании и попадании в дыхательные пути.

Категория опасности 1 H372 Наносит вред органам в результате длительного или многократного воздействия.

GHS07

Раздражение кожи 1 H317 Вызывает кожную аллергическую реакцию.

Водная среда хронически 3 H412 Вреден для водных организмов с долгосрочными последствиями

2.2. Элементы этикетки

Сигнальное слово : Опасно

Пиктограммы опасности : GHS02, GHS08

**Заявления об опасности**

H226 : Воспламеняющаяся жидкость и пары.

H304 : Смертельно при проглатывании и попадании в дыхательные пути.

H317 : Вызывает кожную аллергическую реакцию.

H372 : Вызывает повреждение органов при длительном или многократном воздействии.

H412 : Вреден для водных организмов с долгосрочными последствиями.

EUN066 : Многократное воздействие может вызвать сухость или растрескивание кожи.

Подготовлен в соответствии с Положением о паспортах безопасности опасных веществ и смесей
(Официальный бюллетень 13.12.2014-29204)

MONOTIP глянцевая антикоррозионная краска 3 в 1

Дата подготовки	: 02.01.2007	Дата пересмотра	: 01.01.2018
Форма №	: Паспорт безопасности 04.003	Редакция №	: 4

Меры предосторожности

P102 : Хранить в недоступном для детей месте.
 P210 : Хранить вдали от источников тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей.- Не курить.
 P260 : Не вдыхать пыль/дым/газ/туман/пары/аэрозоль.
 P301+P310 : ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: позвонить по телефону 114 в НАЦИОНАЛЬНЫЙ КОНСУЛЬТАЦИОННЫЙ ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или вызвать врача/терапевта.
 P302+P352: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом.
 P304+P340 : ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынесите пострадавшего на свежий воздух и держите его в удобном для дыхания положении.
 P403+P233 : Хранить в хорошо проветриваемом помещении. Держите контейнер плотно закрытым.
 P501 : Утилизируйте содержимое/контейнер в соответствии с Положением об управлении отходами, опубликованным в Официальном бюллетене от 02.04.2015 под номером 29314.

Опасные компоненты, требующие маркировки: Сольвент-нафта (нефтяной), алифатический средний (Cas No: 64742-88-7), Бутан 2-оноксим (Cas No: 96-29-7) и Кобальт(II) 2-этилгексаноат (Cas No: 136-52-7).

2.3. Прочие опасности

Результаты оценки PBT и vPvB: Не классифицируется.

3. Состав / информация о компонентах

3.2. Смеси

Название компонента	EC №	Cas №	%	Классификация (EC № 1272/2008)
Сольвент-нафта (нефтяной), алифатический средний	265-191-7	64742-88-7	<20	GHS08; Вдыхание 1-H304* Опасно 1-H372*
Лигроин (нефтяной) гидродесульфированный тяжелый (2-25%)	919-446-0	64742-82-1	<10	GHS02; Воспламенение 3-H226* GHS08; Опасно 1-H372* Вдыхание 1-H304* GHS09; Водная среда 2-H411* GHS07; Опасно 3-H336 * EUH066*
Бутан 2-оноксим	202-496-6	96-29-7	<0,5	GHS08; Рак 2-H351* GHS05; Глаза 1-H318* GHS07; Токсично 4-H312* Кожа 1-H317*
Кобальт(II) 2-этилгексаноат	205-250-6	136-52-7	<0,2	GHS08; Токсично 2-H361* GHS09; Водная среда 1-H400* (M=1) GHS07; Глаза .2-H319* Кожа .1A-H317* Водная среда 3-H412*
триЦинк дифосфат	231-944-3	7779-90-0	<1,5	GHS 09; Водная среда 1- H400* Водная среда 1-H410*

* См. пояснения к знакам опасности в Разделе 16.

Подготовлен в соответствии с Положением о паспортах безопасности опасных веществ и смесей
(Официальный бюллетень 13.12.2014-29204)

MONOTIP глянцевая антикоррозионная краска 3 в 1

Дата подготовки	: 02.01.2007	Дата пересмотра	: 01.01.2018
Форма №	: Паспорт безопасности 04.003	Редакция №	: 4

4. Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

При вдыхании : Вынести на свежий воздух. Если жалобы сохраняются, обратиться за медицинской помощью.

При проглатывании : Не вызывать рвоту. Немедленно обратиться за медицинской помощью.

При контакте с кожей : Снять загрязненную одежду. Очистите кожу водой, мылом или специальными очищающими кремами.

При контакте с глазами: Промыть глаза большим количеством воды, при раздражении глаз обратиться за медицинской помощью.

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

Дополнительная информация отсутствует.

4.3 Указание на необходимость медицинской помощи и специального лечения

Дополнительная информация отсутствует.

5. Противопожарные меры

Продукт содержит легковоспламеняющиеся растворители.

5.1 Средства пожаротушения

Подходящие огнетушители : Сухой химический порошок, пена, CO₂, инертный абсорбирующий песок и водяной туман.

Неподходящие огнетушители : Огонь определенно нельзя потушить водой под давлением, вода способствует распространению огня. Вода может использоваться только для охлаждения окружающей среды.

5.2 Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

В случае пожара могут выделяться токсичные газы, не вдыхать пары.

5.3 Рекомендации пожарным

При тушении пожара используйте подходящую защитную обувь, одежду, перчатки, средства защиты глаз и лица и средства защиты органов дыхания. Охладите близлежащие упаковки водой и немедленно уберите от огня.

6. Меры по предотвращению случайного выброса

6.1 Индивидуальные меры предосторожности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайных ситуациях

В случае утечек и разливов обеспечить достаточную вентиляцию помещения, принять меры с использованием средств индивидуальной защиты, указанных в Разделе 8. Удалите источники воспламенения, не допускайте курения. Пары содержащихся в нем растворителей тяжелее воздуха и могут скапливаться в низких местах, будьте осторожны.

6.2 Меры предосторожности в отношении окружающей среды

Не допускать попадания в канализационную систему, подземные и поверхностные водоемы и почву.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Используйте песок, опилки или инертный абсорбирующий материал, чтобы ограничить утечку продукта. Поместить протекший материал в подходящий контейнер для безопасной утилизации. Впитать остатки абсорбирующими материалами и поместить их в герметичный контейнер для безопасной утилизации в соответствии с Разделом 13.

6.4 Ссылки на другие разделы

При ликвидации последствий аварии работать со средствами индивидуальной защиты, указанными в Разделе 8, и утилизировать полученные отходы в соответствии со способами, указанными в Разделе 13.

Подготовлен в соответствии с Положением о паспортах безопасности опасных веществ и смесей (Официальный бюллетень 13.12.2014-29204)

MONOTIP глянцевая антикоррозионная краска 3 в 1

Дата подготовки	: 02.01.2007	Дата пересмотра	: 01.01.2018
Форма №	: Паспорт безопасности 04.003	Редакция №	: 4

7. Обращение и хранение

7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения

Использовать в хорошо проветриваемых помещениях, не вдыхать пары. Примите меры для предотвращения образования статического электричества. Предотвратить неконтролируемый выброс в окружающую среду. Хранить вдали от источников воспламенения, не курить. Избегать контакта с глазами и кожей.

7.2 Условия для безопасного хранения, включая любые несовместимости

Хранить в плотно закрытой упаковке при комнатной температуре, вдали от прямых солнечных лучей и тепла. Хранить вдали от источников воспламенения, не курить.

7.3 Особенности конечного использования

Используйте в соответствии с этикеткой продукта.

8. Контроль воздействия / личная защита

8.1 Контрольные параметры

Предельные значения воздействия на рабочем месте:

Название компонента	СВЗ-8 часов		ПКЗ-15 минут		Указание
	г/м ³	мг/м ³	г/м ³	мг/м ³	
Лигроин (нефтяной) гидродесульфированный тяжелый Cas №: 64742-82-1	290	50*10 ⁻⁶	290	100*10 ⁻⁶	Кожа

8.2 Средства контроля воздействия

Обеспечьте достаточную вентиляцию, не вдыхайте пары, не ешьте, не пейте и не курите во время работы.

Средства индивидуальной защиты

Респираторное оборудование : Используйте маску для защиты от паров органических растворителей с клапаном типа А1. На рабочем месте должна быть обеспечена вентиляция.

Защита рук : Используйте стойкие к растворителям нитриловые перчатки с маркировкой CE. Надевайте перчатки, когда руки чистые. Сняв перчатки, тщательно вымойте и высушите руки.

Защита глаз : Используйте устойчивые к растворителям защитные очки с маркировкой CE, предназначенные для защиты от брызг жидкости.

Защита кожи и тела : Не требуется специальной одежды. Снимать рабочую одежду после использования.

9. Физические и химические свойства

9.1 Информация об основных физических и химических свойствах

Внешний вид : жидкость
 Цвет : Таблица цветов
 Запах : Характерный запах
 Вязкость : 105 ± 5 KU (25 °C)
 Плотность : 1,12 ± 0,15 г/см³ (25 °C)
 Твердое вещество : 65 ± 2 (120 °C, 30 мин)
 pH : Не применимо
 Температура вспышки : > 38 °C
 Характеристика самовоспламенения : Продукт не является самовоспламеняющимся.
 Температура кипения : Не определено.
 Температура плавления : Не определено.
 Растворимость : Нерастворим в воде. Растворим в органических растворителях (ароматические растворители, сложные эфиры)

Подготовлен в соответствии с Положением о паспортах безопасности опасных веществ и смесей (Официальный бюллетень 13.12.2014-29204)

MONOTIP глянцевая антикоррозионная краска 3 в 1

Дата подготовки	: 02.01.2007	Дата пересмотра	: 01.01.2018
Форма №	: Паспорт безопасности 04.003	Редакция №	: 4

9.2 Прочая информация

Дополнительная информация отсутствует.

10. Стабильность и отзывчивость

10.1 Реакционная способность : В нормальных условиях продукт не реагирует.

10.2 Химическая стабильность : Стабилен в нормальных условиях хранения и использования

10.3 Возможность опасных реакций : Не ожидается при нормальных условиях хранения и использования.

10.4 Условия, которых следует избегать : Избегайте перегрева и любых источников воспламенения.

10.5 Вещества, которых следует избегать : Во избежание реакций, связанных с нагреванием, держите подальше от окислителей, сильных щелочей и кислот.

10.6 Опасные продукты разложения : При термическом разложении и сгорании могут образовываться токсичные газы или пары.

11. Токсикологическая информация

11.1 Информация о токсическом воздействии

Данных о токсичности продукта не получено. Продукт классифицируется в соответствии с Положениями, указанными в Разделе 15.

При проглатывании : Может вызвать тошноту, рвоту и диарею.
 При вдыхании : Может вызвать головную боль, головокружение, усталость, мышечные и мышечные боли, обмороки.
 При контакте с кожей : Концентрация превышающая предельные значения воздействия может вызвать раздражение кожи.
 При контакте с глазами : Может вызвать раздражение глаз.

Токсикологическое действие его компонентов:

Название компонента	Острая токсичность
Лигроин (нефтяной) гидродесульфированный тяжелый (2-25%) Cas №: 64742-82-1	LC 50 Крыса: > 1,58 мг/л, 4 часа, острая респираторная токсичность LD 50 Крыса: > 15 000 мг/кг, острая оральная токсичность LD 50 Кролик: > 3400 мг/кг, острая кожная токсичность
Бутан 2-оноксим Cas No: 96-29-7	LD 50 Крыса: 20 мг/л, 4 часа, острая респираторная токсичность LD 50 Крыса: 930 мг/кг, острая оральная токсичность Глаза, Кролик : Сильное раздражение
Кобальт(II) 2-этилгексаноат Cas No: 136-52-7	LD 50 Крыса: 3129 мг/кг, острая пероральная токсичность
триЦинк дифосфат Cas №: 7779-90-0	LD 50 Крыса: > 5000 мг/кг, острая пероральная токсичность

12. Экологическая информация

Данных об экологической токсичности продукта не получено.

12.1 Токсичность

Экологическая токсичность компонентов:

триЦинк дифосфат Cas No: 7779-90-0

Токсичность для рыб LC 50 Oncorhynchus mykiss (радужная форель) 0,09 мг/л – 96,0 часов

12.2 Стойкость и способность к разложению : Дополнительная информация отсутствует.

12.3 Биоаккумулятивный потенциал : Потенциал биоаккумуляции отсутствует.

Подготовлен в соответствии с Положением о паспортах безопасности опасных веществ и смесей (Официальный бюллетень 13.12.2014-29204)

MONOTIP глянцевая антикоррозионная краска 3 в 1

Дата подготовки	: 02.01.2007	Дата пересмотра	: 01.01.2018
Форма №	: Паспорт безопасности 04.003	Редакция №	: 4

12.4 Подвижность в почве : Подвижность отсутствует.
12.5 Результаты оценки РВТ и vPvB : Дополнительная информация отсутствует.
12.6 Другие неблагоприятные воздействия : Дополнительная информация отсутствует.

13. Информация об утилизации

Отработанная краска, загрязненная краска, упаковка и другие отходы должны быть утилизированы в соответствии с местными правилами. Коды отходов в соответствии с законодательством Турции об отходах, Постановлением об управлении отходами от 02.04.2015 г. под номером 29314:

Отходы краски и лака	080111
Загрязненная упаковка	150110
Загрязненные отходы	150202

13.1 Методы обработки отходов

Не сбрасывать в канализацию.
 Следует утилизировать на лицензированных объектах по переработке отходов.

14. Информация о транспорте



	ДОПОГ	ИМДГ	ИАТА/ИКАО
14.1 Номер ООН	: 1263	1263	1263
14.2 Надлежащее отгрузочное наименование ООН	: Краска	Краска	Краска
14.3 Классы опасности при транспортировке	: 3 (легковоспламеняющиеся жидкости)	3 (легковоспламеняющиеся жидкости)	3 (легковоспламеняющиеся жидкости)
Код класса	: F1		
14.4 Группа упаковки	: III	III	III
14.5 Опасности для окружающей среды	: Не применимо		
14.6 Особые меры предосторожности для пользователя	: Не применимо		

14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/78 и кодом ИВС:
 Не применимо .

15. Нормативная информация

Продукт классифицируется и маркируется в соответствии с СГС (Согласованная Глобальная Система (GHS)).

Положение о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (Официальный бюллетень 11.12.2013-28848 (повторение)).

Регламент CLP EC № 1272/2008 Европейского Парламента и Совета Евросоюза от 16 декабря 2008 г. о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей.

Положение о паспортах безопасности вредных веществ и смесей (Официальный бюллетень 13.12.2014-29204).

Паспорт подготовлен в соответствии с вышеуказанными положениями.

Предельно допустимые значения воздействия взяты из Положения об охране здоровья и безопасности при работе с химическими веществами, опубликованного в Официальном бюллетене от 12.08.2013 г. под номером 28733.

Подготовлен в соответствии с Положением о паспортах безопасности опасных веществ и смесей
(Официальный бюллетень 13.12.2014-29204)

MONOTIP глянцевая антикоррозионная краска 3 в 1

Дата подготовки	: 02.01.2007	Дата пересмотра	: 01.01.2018
Форма №	: Паспорт безопасности 04.003	Редакция №	: 4

16. Прочая информация

Доработка внесена в связи с изменениями во 2-ом и 3-ем Разделах.

Расшифровка сокращений в соответствии с Положением, опубликованным в Официальном бюллетене от 11.12.2013 г. под номером 28848 (повторение), и согласно Регламенту CLP, EC № 1272/2008:

Заявления об опасности

H226: Воспламеняющаяся жидкость и пары.

H304: Смертельно при проглатывании и попадании в дыхательные пути.

H312: Вреден при попадании на кожу.

H317: Вызывает кожную аллергическую реакцию.

H318: Вызывает серьезное повреждение глаз.

H319: Вызывает серьезное раздражение глаз.

H336: Может вызывать сонливость или головокружение.

H351: Предположительно вызывает рак.

H361: Предположительно вредит фертильности или плоду в утробе матери.

H372: Вызывает повреждение органов при длительном или многократном воздействии.

H400: Очень токсичен для водных организмов.

H410: Очень токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями

H411: Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями

H412 : Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

EUH066: Многократное воздействие может вызвать сухость или растрескивание кожи.

Отредактировано

Имя Фамилия : Зекир ШЕНОЛ

SDS Сертификат № : SDS – 1904

Дата документа : 13.04.2015

Примечание

Данная информация основана на нашем текущем уровне знаний. Информация предназначена для описания продукта с точки зрения требований безопасности и не предназначена для гарантии каких-либо особых характеристик продукта.