

## ОРТИС АКРИЛОВАЯ ЭМАЛЬ

### СЕКЦИЯ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА /СМЕСИ И ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ

#### 1.1. Идентификатор продукта

ОРТИС АКРИЛОВАЯ ЭМАЛЬ

#### 1.2. Существенные идентифицируемые применения вещества или смеси и не рекомендуемые применения

Двухкомпонентная акриловая эмаль (компонент А) – разные цвета (см. приложение 1), для нанесения при помощи покрасочного пистолета. Продукт предназначен для широкого применения при покрасочных и отделочных работах по металлу, дереву, бетону и пластмассе.

#### 1.3. Данные поставщика карты характеристики

NOVOL Sp. z o.o.  
ул. Жабиковска, 7/9  
PL 62-052 Коморники

Тел: +48 61 810-98-00  
Факс: +48 61 810-98-09  
[www.novol.pl](http://www.novol.pl)  
[novol@novol.pl](mailto:novol@novol.pl)

Лицо, ответственное за разработку карты

[dokumentacja@novol.pl](mailto:dokumentacja@novol.pl)

1.4. Номер телефона для обращения в экстренных случаях +48 61 810-99-09 (с 7.00 до 15.00)

### СЕКЦИЯ 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ

#### 2.1. Классификация вещества или смеси

Смесь классифицируется как опасная в соответствии с действующими положениями - см. секция 15.

#### Классификация 1272/2008/ЕС:

Раздражает кожу, категория опасности 2 (Skin Irrit.2). Вызывает раздражение кожи. Токсичное воздействие на целевые органы – однократный контакт, категория опасности 3, наркотическое действие (STOT SE 3). Может вызывать сонливость или головокружение. Воспламеняющиеся жидкости, категория опасности 3. (Flam. Liq. 3). Воспламеняющаяся жидкость и пар.

#### 2.2. Элементы маркировки:

Содержит:  
Знаки:

Ксилол



Символ риска:

Осторожно

H226

Воспламеняющаяся жидкость и пар.

H315

Вызывает раздражение кожи.

H336

Может вызывать сонливость или головокружение.

P210

Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить

P261

Избегать вдыхания паров/распыленной жидкости.

P271

Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте.

P280

Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.

P312

Обратиться к врачу в случае плохого самочувствия.

#### 2.3. Другая опасность

Данные отсутствуют.

### СЕКЦИЯ 3: СОСТАВ /ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

#### 3.1. Вещества

Не касается

#### 3.2. Смеси

Идентификатор продукта

ОРТИС АКРИЛОВАЯ ЭМАЛЬ

**ОРТИС АКРИЛОВАЯ ЭМАЛЬ**

**СЕКЦИЯ 3: СОСТАВ /ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ**

Название вещества	Идентификационные номера	Классификация и маркировка	Концентрация [% по весу]
Ацетат бутила	EC: 204-658-1 CAS: 123-86-4 № индекса: 607-025-00-1 № регистрации: 01-2119485493-29-XXXX	Flam. Liq. 3; H226; STOT SE 3; H336 EUH066	16-20
Ксилол	EC: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 № индекса: 601-022-00-9 № регистрации: 01-2119539452-40-XXXX	Flam. Liq. 3; H226; Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit.2; H315	9-12
Ацетат 1-метокси-2-пропила	EC: 203-603-9 CAS: 108-65-6 № индекса: 607-195-00-7 № регистрации: 01-2119475791-29-XXXX	Flam. Liq. 3; H226;	7-10
Ацетат бутилгликоля	EC: 203-933-3 CAS: 112-07-2 № индекса: 607-038-00-2 № регистрации: 01-2119475112-47-XXXX	Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312	1-5

Полное значение фраз, указывающих на тип опасности находится в секции 16.

**СЕКЦИЯ 4: СРЕДСТВА ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

**4.1. Описание средств первой помощи:**

Общие указания:

См секция 11 Карты характеристика.

Дыхательные пути:

Потерпевшего вывести на свежий воздух, обеспечить покой, при остановке дыхания применить искусственное дыхание. **Вызвать врача.**

Кожа:

Снять загрязненную одежду. Загрязненную кожу обильно промывать водой при комнатной температуре пр. 15 мин., а если раздражение не пройдет, обратиться к врачу.

Глаза:

Немедленно начать обильно промывать водой, минимум 15 мин, избегать сильной струи - можно повредить роговую оболочку, обратиться к врачу.

Система пищеварения:

Не вызывать рвоту (можно захлебнуться). Прополоскать рот водой. Потерпевшему в сознании дать 1-2 стакана теплой воды. Вызвать врача.

Лица, оказывающие первую помощь, должны иметь медицинские перчатки.

**4.2. Важнейшие острые и латентные симптомы и последствия действия**

Пары могут вызывать сонливость или головокружение. Повторяющийся контакт может привести к пересыханию или появлению трещин кожи.

**4.3. Показания, касающиеся всяческой немедленной врачебной помощи и особой процедуры обращения с Потерпевшим**

На рабочем месте должны быть доступны специальные средства, позволяющие оказать специальную и немедленную помощь.

## ОРТИС АКРИЛОВАЯ ЭМАЛЬ

### СЕКЦИЯ 5: ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ ПРИ ПОЖАРЕ

#### 5.1. Средства гашения пожаров

Порошок, пена, устойчивая в действие спиртов, двуокись углерода, водяной туман.

#### 5.2. Особая опасность, связанная с веществом или смесью

При пожаре может выделяться угарный газ и иные токсичные газы.

#### 5.3. Информация для пожарной охраны

Пожарные команды должны быть оснащены независимой от атмосферного воздуха защитой дыхательных путей и легкой защитной одеждой. Охлаждать соседние емкости, распыляя на них воду с безопасного расстояния.

### СЕКЦИЯ 6: МЕРЫ ПРИ НЕПРЕДНАМЕРЕННОМ ПОПАДАНИИ ВЕЩЕСТВА В ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

#### 6.1. Индивидуальные меры предосторожности, защитная оснастка и процедуры в аварийных ситуациях

Для лиц, не являющихся спасателями

Установить источники воспламенения. Обеспечить достаточную вентиляцию помещения. Избегать непосредственного контакта с вытекающим веществом. Избегать контакта с кожей и глазами. Средства персональной защиты - секция 8 Карты.

Для спасателей

Спасатели должны иметь защитную одежду из ткани с покрытием и пропиткой, защитные перчатки (viton), плотные защитные очки и защиту дыхательных путей: противогаз с поглотителем дыма типа А.

#### 6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Предотвращать попадание в канализацию, поверхностные и почвенные воды, почву.

#### 6.3. Методы и материалы, предотвращающие распространение загрязнения и служащие его устранению

Ликвидировать утечку (перекрыть приток жидкости, уплотнить), поврежденную тару поместить в аварийной таре, собрать жидкость механически в аварийную тару. При значительных утечках территорию оградить валами. При небольших объемах собрать универсальным вяжущим средством (напр., слюда, кремнезём, песок)

#### 6.4. Ссылки на другие секции

Средства персональной защиты - см. секция 8 Карты.

Процедура обращения с отходами - см. секция 13 Карты.

### СЕКЦИЯ 7: ПРОЦЕДУРА ОБРАЩЕНИЯ С ВЕЩЕСТВАМИ И СМЕСЯМИ И ИХ СКЛАДИРОВАНИЕ

#### 7.1. Меры предосторожности по безопасному обращению

Держать вдали от тепла и источников пламени. Предотвращать попадание в канализацию, поверхностные и почвенные воды, почву. Применять в хорошо вентилируемых помещениях. Не курить. Не вдыхать пары. Избегать контакта с кожей и глазами. Принять меры безопасности от электростатических разрядов. Применять средства персональной защиты - секция 8 Карты.

#### 7.2. Условия безопасного складирования, включая информацию относительно всех взаимных несоответствий

Хранить в плотно закрытых, оригинальных сосудах. Запрещается складировать в соседстве большого количества органических пероксидов и других сильных оксидантов. Принять меры безопасности от электростатических разрядов. Хранить в прохладных, хорошо вентилируемых помещениях. Беречь от низких температур, воздействия солнечных лучей и источников тепла.

#### 7.3. Особое финальное применение(-я)

Двухкомпонентная акриловая эмаль (компонент А) для нанесения при помощи покрасочного пистолета. Для широкого применения при покрасочных и отделочных работах по металлу, дереву, бетону и пластмассе с учетом информации, приведенной в подсекциях 7.1 и 7.2.

### СЕКЦИЯ 8: КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВЕЩЕСТВА / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

#### 8.1. Параметры контроля

НОМЕР CAS	ВЕЩЕСТВО	NDS (мг/м <sup>3</sup> )	NDSch (мг/м <sup>3</sup> )	NDSP (мг/м <sup>3</sup> )
123-86-4	Ацетат бутила	200	950	---
1330-20-7	Ксилол	100	---	---
108-65-6	Ацетат 1-метокси-2-пропила	260	520	---
112-07-2	Ацетат бутилгликола	100	300	---

#### 8.2. Контроль воздействия

Защита дыхательных путей:

Противогаз с поглотителем типа А (EN 141).

## ОРТИС АКРИЛОВАЯ ЭМАЛЬ

### СЕКЦИЯ 8: КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВЕЩЕСТВА / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

#### 8.2. Контроль воздействия

##### Защита рук:

Защитные перчатки PN-EN 374-3 (viton, толщина 0,7 мм, время проникания > 480 мин, бутилкаучук, толщина 0,4 мм, время проникания > 30 мин)

##### Защита глаз:

Плотные защитные очки.

##### Защита кожи:

Соответствующая защитная одежда (ткани с покрытиями, с пропиткой).

##### Рабочее место:

Местные вытяжки и общая вентиляция.

##### Контроль воздействия на окружающую среду.

Предотвращать попадание в канализацию, поверхностные и почвенные воды, почву.

### СЕКЦИЯ 9: ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

#### 9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние	Жидкость
Цвет:	по шаблону
Запах	резкий, пронзительный
Порог запаха	0.9-9 мг/м <sup>3</sup> (ксилол)
pH:	не касается
Температура плавления/застывания	не касается
Температура кипения	120-130°C
Температура воспламенения	26°C
Температура самовоспламенения:	пр. 435°C
Температура разложения	не определены
Скорость испарения	не определены
Горючесть (твердого тела, газа)	не касается
Пределы взрывоопасности	% нижний: 1,1 vol% верхний: 8.0 vol% (ксилол)
Давление пара	9 чПа (20°C)
Плотность паров (по отношению к воздуху)	4,0 (ацетат бутила)
Плотность	около 1.0 ÷ 1.26 г/см <sup>3</sup> (20°C) в зависимости от цвета
Растворимость (в воде)	слабая
Коэффициент распределения н-октанол/вода	1,85 (ацетат бутила)
Вязкость ISO 2431 (4 мм)	110 ÷ 130с
Взрывные свойства	не касается
Оксидантные свойства	не касается

#### 9.2. Иная информация

Данные отсутствуют.

### СЕКЦИЯ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

#### 10.1. Реактивность

Продукт нереактивный при нормальных условиях.

#### 10.2. Химическая стабильность

Продукт стабильный при нормальных условиях.

#### 10.3. Возможность появления опасных реакций

При термическом разложении может выделяться угарный газ и иные токсичные газы.

#### 10.4. Условия, которых следует избегать

Огнеопасно. Избегать контакта с сильными оксидантами, пероксидами, сильными кислотами и основаниями. Избегать возникновения и накопления статического электричества. Беречь от воздействия солнечных лучей и источников тепла.

#### 10.5. Неподходящие материалы

Избегать контакта с большим количеством органических пероксидов, сильных кислот и щелочей и других сильных оксидантов.

#### 10.6. Опасные продукты разложения

При термическом разложении может выделяться угарный газ и иные токсичные газы.

**ОРТИС АКРИЛОВАЯ ЭМАЛЬ**

**СЕКЦИЯ 11: ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**11.1. Информация о токсикологических последствиях**

Опытные данные по этому препарату отсутствуют. Оценка проведена на основании данных для опасных компонентов, входящих в состав препарата.

**а) Острая токсичность**

Ксилол	LD <sub>50</sub> (крыса, перорально)	5000 мг/кг
	LC <sub>50</sub> (крыса, вдыхание)	4550 ppm/4 ч
Ацетат бутила	LD <sub>50</sub> (крыса, перорально)	14000 мг/кг
	LC <sub>50</sub> (крыса, вдыхание)	9660 мг/м <sup>3</sup> /8 ч
Ацетат 1-метокси-2-пропила	LD <sub>50</sub> (крыса, перорально)	8532 мг/кг
Ацетат бутилгликоля	LD <sub>50</sub> (крыса, перорально)	2400 мг/кг

**б) Едкое /раздражающее действие на кожу**

Вызывает раздражение кожи.

**с) Серьезное повреждение глаз/раздражение глаз**

Данные, подтверждающие класс опасности, отсутствуют

**д) Сенсибилизирующее действие на дыхательные пути или кожу**

Смесь не квалифицируется как сенсибилизирующая. Данные, подтверждающие класс опасности, отсутствуют.

**е) Мутагенность**

Смесь не квалифицируется как мутагенная. Данные, подтверждающие класс опасности, отсутствуют

**ф) Канцерогенность**

Смесь не квалифицируется как канцерогенная. Данные, подтверждающие класс опасности, отсутствуют

**г) Вредное воздействие на фертильность**

Смесь не квалифицируется как вредящая рождаемости. Данные, подтверждающие класс опасности, отсутствуют

**h) Токсичность для целевых органов при однократном контакте**

Может вызывать сонливость или головокружение.

**і) Токсичность для целевых органов при многократном контакте**

Данные, подтверждающие класс опасности, отсутствуют

**ј) Опасность при захлебывании**

Данные, подтверждающие класс опасности, отсутствуют

Пути воздействия:

Дыхательные пути: Может вызвать раздражение

Кожа: Вредит в контакте с кожей.

Глаза: Может вызвать раздражение

Принятие внутрь может вызвать раздражение желудочно-кишечного тракта, тошноту, рвоту и понос.

Симптомы отравления:

Головная боль и головокружение, усталость, ослабление мышц, сонливость и в исключительных случаях потеря сознания.

Пары могут вызывать сонливость или головокружение. Повторяющийся контакт может привести к пересыханию или появлению трещин кожи.

**СЕКЦИЯ 12: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Опытные данные по этому препарату отсутствуют. Оценка проведена на основании данных для опасных компонентов, входящих в состав препарата.

**12.1. Токсичность**

Ацетат 1-метокси-2-пропила	Daphnia magna (дафния magna)/EC50 (48 часов) > 500 мг/л Oncorhynchus mykiss (радужная форель)/LC50 (96 часов) 100-180 мг/л Номер в каталоге веществ, создающих опасность для воды: 5033 Класс опасности для воды: 1
----------------------------	--

**ОРТИС АКРИЛОВАЯ ЭМАЛЬ**

**СЕКЦИЯ 12: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**12.1. Токсичность**

Ксилол	Daphnia magna (дафния magna)/ЕС50 (48 часов) 7,4 мг/л Показатель оценки для острой токсичности для млекопитающих: 3; для рыб: 4,1 Номер в каталоге веществ, создающих опасность для воды: 206 Класс опасности для воды: 2
Ацетат бутила	Номер в каталоге веществ, создающих опасность для воды: 42 Класс опасности для воды: 1
Ацетат бутилгликоля	Токсичность для рыб ЕС50/17 ч 960 мг/л Номер в каталоге веществ, создающих опасность для воды: 592 Класс опасности для воды: 1

**12.2. Долговечность и способность к разложению**

Ацетат бутила Биоразлагаемость: 98% (тест в закрытой бутылке)

**12.3. Способность к биоаккумуляции**

Ацетат бутила Коэффициент биоаккумуляции: BCF=3,1

**12.4. Подвижность в почве**

Продукт очень слабо растворяется в воде.

**12.5. Результаты оценки свойств РВТ и vPvB**

Данные отсутствуют.

**12.6. Другие вредные последствия воздействия**

Данные отсутствуют.

**СЕКЦИЯ 13: ПРОЦЕДУРА ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ**

**13.1. Методы обезвреживания отходов**

Утилизировать с учетом соответствующих местных и официальных положений, касающихся отходов - см. пункт 15.

Передать субъектам, которые получили разрешение компетентного органа на сбор, вторпереработку или обезвреживание отходов.

Остатки продукта:

Код отходов: 08 01 11\* Отходы красок и лаков, содержащих органические растворители или иные опасные вещества. Не устранять в канализацию. Не хранить с коммунальными отходами. Остатки смеси в таре старательно удалить и отвердить, применяя соответствующий компонент В отвердитель (утильный) из набора. Отвержденный продукт не является опасным отходом.

**ВНИМАНИЕ:** остатки отверждать небольшими порциями вдали от легковоспламеняющихся продуктов. При химической реакции выделяется большое количество тепла!

Загрязненная тара

Тара, содержащая неотвержденные остатки продукта, является опасным отходом. Код отходов: 15 01 10\*.

Тара, содержащая остатки опасного вещества или загрязненная ним (напр., средствами защиты растений I и II класса токсичности - очень токсичные и токсичные). Не хранить с коммунальными отходами. Загрязненная тара передать субъектам, которые получили разрешение компетентного органа на сбор, вторпереработку или обезвреживание отходов.

**СЕКЦИЯ 14: ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ**

	ДОПОГ/RID:	ИМО/IMGD	IATA-DGR
14.1. Номер UN (номер ООН)	1263	1263	1263
14.2. Правильное название для перевозки UN		КРАСКА	
14.3. Класс(-ы) опасности при транспортировке	3	3	3
14.4. Группа упаковки	III	III	III
14.5. Опасность для окружающей среды	Нет	нет	нет
14.6. Особые меры предосторожности для пользователей Не перевозить с материалами класса 1 (за исключением материалов класса 1.4S), и некоторыми материалами класса 4.1 и 5.2. Избегать прямого контакта при перевозке с материалами класса 5.1 и 5.2. Не использовать открытого пламени и не курить.			
14.7. Транспортировка без упаковки согласно приложению II к конвенции MARPOL 73/78 и кодексу IBC Не касается			

**ОРТИС АКРИЛОВАЯ ЭМАЛЬ**

**СЕКЦИЯ 15: ПРАВОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**15.1. Положения законодательства по безопасности, здоровью и защите окружающей среды, специфические для вещества или смеси**

Директива № 67/548/ЕЭС(2006/121/ЕС)  
Директива № 91/155/ЕЭС (2001/58/ЕС)  
Директива № 1999/45/ЕС (2006/8/ЕС)  
ДОПОГ (2015-2017), IMDG Code 2014  
REACH - Регламент 2006/1907/ЕС  
CLP - Регламент 1272/2008/ЕС

**15.2. Оценка химической безопасности**

Не проводилась

**СЕКЦИЯ 16: ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**Полное значение фраз, указывающих на тип опасности, указанных в секциях 2-15:**

Flam. Liq.3 Огнеопасные жидкие вещества кат. 3  
H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар  
STOT SE 3 Токсично для целевых органов –в результате однократного воздействия, кат. 3  
H336 Может вызывать сонливость или головокружение  
Acute Tox. 4 Острая токсичность категория 4  
H332 Наносит вред при вдыхании  
H312 Наносит вред при контакте с кожей.  
Skin Irrit. 2 Едкое вещество/раздражает кожу, кат. 2  
H315 Вызывает раздражение кожи.  
EUH066 Повторяющееся воздействие может вызвать сухость и растрескивание кожи

**Пояснение сокращений и акронимов, применяемых в карте характеристики:**

**№ CAS** – цифровое обозначение химического вещества, разработанное американской организацией Chemical Abstracts Service (CAS).

**№ EC** – номер химического вещества в Европейском списке существующих веществ с коммерческим значением в перечне нотифицированных химических веществ (ELINCS - *ang.* European List of Notified Chemical Substances), или номер в списке химических веществ, перечисленных в публикации "No-longer polymers". (EINECS - *ang.* European Inventory of Existing Chemical Substances).

**NDS** – наивысшие допустимые концентрации веществ, вредных для здоровья на рабочем месте.

**NDSch** – наивысшая допустимая моментальная концентрация.

**NDSP** – наивысшая допустимая предельная концентрация.

**DSB** – предельная концентрация в биологическом материале

**Номер UN** – четырехзначный идентификационный номер вещества, смеси или изделия согласно модельным номерам ООН

**ДОПОГ** – Европейский договор о международных дорожных перевозках опасных грузов.

**IMO** – Международная морская организация.

**RID** – Регламент для международной железнодорожной перевозки опасных грузов.

**IMDG-Code** – Международный морской кодекс опасных товаров.

**ICAO /IATA** – Технические инструкции для безопасной транспортировки опасных материалов воздушными путями.

Данные основываются на текущем состоянии знаний. Этот документ не является гарантией свойств препарата.  
Классификация препарата следует из применения правил классификации, содержащихся в Директиве №1272/2008/ЕС.

**Другие источники данных:**

**ECHA** European Chemicals Agency

**TOXNET** Toxicology Data Network

**IUCLID** International Uniform Chemical Information Database

Изменения: общее обновление

**Обучения:**

В области действий, безопасности и гигиены труда с опасными веществами и их смесями.

В области перевозки опасных товаров согласно с требованиями положений ДОПОГ.

Издатель: NOVOL Sp. z o.o.

Информацию предоставляет: Исследовательская лаборатория; тел. +48 61 810 99 09.

**ОПТИС АКРИЛОВАЯ ЭМАЛЬ**

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1: СПИСОК ЦВЕТОВ ОПТИС**

ОПТИС АКРИЛОВАЯ ЭМАЛЬ 2+1 LA:

001 A, 003 A, 208 A, 509 A, DACIA 21D, DACIA 61E, IVECO CODE IC 257, OPEL 667, PPG/SADOLIN1402, RAMA SCANIA, RENAULT 619 ПОЛУМАТ, RENAULT A70, SCANIA 1435812, SCANIA 1366652 (RAL 5009), SCANIA 1396147 ( SA654 ), SCANIA CHILLI RED, 004 A, 101, 1027, 106, 107,107 A, БЕЛЫЙ CASABLANCA, 1115, 140 YASHIMA, 170, 180, 180 A, 181 A, 182 A, 201, 202, 202 A ВАРИАНТ II, 210, 215, 228, 233, 233 A, 235, 235 A, 236, 236 AZ, 295, 303, 307, 307 A, 309, 325, 325 / II МОРСКАЯ ПУЧИНА, 360, 377, 400, 403, 404 A, 410, 417, 420, 425 A, 427, 427 A, 428, 440 A, 440 ATLANTICA, 447, 447 A, 449, 449 A, 456, 458, 464 A, 480, 481, 506, 601, 601 A, 605, 671, 671 A, 71 L MEXICO RED, 77 K RED CROWN, 793, AFRICA DARK RED, AFRICA PINK, AFRICA RED, BMW 300 (AZ), CITRUS GREEN 1546016, ЧИСТЫЙ БЕЛЫЙ, DB 7350, GAZ, IVECO 313, IVECO IC030, IVECO IC194, JOHN DEERE YELLOW, KH VOLVO 1042, MAZDA SQ - E3-SA547, MB 650 (AZ), MERC 40, MERC 5518, MERCEDES 960 – A1-SD 469 ALABASTERW, ML 1110, SA 344/BIANCO BANCHISA HWB 249, SA 374, SK IVECO, TC 10 WHITE, TOYOTA 056 – A1-SC402, VOLVO 1103 (SA935), VOLVO 143, VOLVO 1622, YASMA A

ОПТИС АКРИЛОВАЯ ЭМАЛЬ 2+1 RAL:

7042, 1011, 1023, 1037, 3000, 3001, 3003, 3003 ECONOMY, 3005, 3011, 3026, 4001, 4003, 4004, 4006, 4008, 5000, 5002, 5003, 5004, 5005, 5008, 5010, 5011, 5012, 5013, 5015, 5017, 5019, 5020, 5021, 5022, 6003, 6003 MAT, 6005, 6006, 6010 (без металлов),6012, 6020, 6021, 6032, 6033, 6033 ПОЛУМАТ, 6034, 7004, 7005, 7015, 7016 (KR), 7021 (KR), 7024 (KR), 7024 ПОЛУМАТ, 7031, 7031 ПОЛУМАТ, 7037, 7040 (KR), 7043, 7046, 7047, 8008, 8028, 9001, 9004, 9005, 9004 MAT, 9005 ПОЛУМАТ, 9006 NR, 9010, 9011, 9011 (KR), 9016, 9017, 9017 ПОЛУМАТ, 9018, RAL 030 30 45 (RAL DESIGN), TOYOTA 040

Обновление: 12.02.2014