



СП ООО «Уз-ДонгЖу Пэинт Ко.»

M S D S

--- ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА)---

РАЗДЕЛ 1 : ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВЕЩЕСТВА/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ

Код продукции	АНТ-000 (ADM-000)
Название продукции	TOP METALLIC, TOP BASE
Другие название	1К Автомобильная базовая краска типа «Металлик» для кузовов
Номер оттенка	По каталогу производителя
Рекомендуемое использование	Для покраски предварительно загрунтованных поверхностей кузовов автомобилей
Производитель	СП ООО «Уз-ДонгЖу Пэинт компани» 170108, Республика Узбекистан, г. Андижан, п. Харкоп, 1-пер. ул. Айрилиш - 4
Телефон	+(998-74) 22-28-18
Факс	+(998-74) 222-19-87

РАЗДЕЛ 2 : СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ПО ИНГРЕДИЕНТАМ

<u>Ингредиенты</u>	<u>Вес %</u>	<u>Символы</u>	<u>Фразы</u>
Полиэфирная смола	15-30 %	Xn	R10-20/21-28
Этилен-винилацетатный сополимер-воск	5-15 %	Xn	R10-20/21-36/38
Ксилен	15-30 %	Xn	R10-20/21-38
Алюминиевая паста (слюда)	<10 %	N	R10-51/53
Н-Бутилацетат	5-15 %	-	R10-66-67

РАЗДЕЛ 3 : ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПАСНОСТЕЙ

Угрозы, связанные с возможностью воспламенения/взрыва	Огнеопасно. Пары растворителя могут образовать с воздухом взрывоопасную смесь.
Опасность для здоровья человека	Вредно. Повторный контакт может вызвать сухость или повреждение кожи. Может вызывать аллергию при контакте с кожей. Пары могут вызвать сонливость и головокружения.
Опасность для окружающей среды	Н/д.

РАЗДЕЛ 4 : МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При вдыхании	Выйти на свежий воздух. Если раздражение не проходит, обратиться к врачу .
При попадании на кожу	Смыть теплой водой с мылом. Снять всю запачканную одежду.
При попадании в глаза	Немедленно и тщательно промыть большим количеством воды не менее 15 минут и обратиться к врачу.
При попадании во внутрь	Не вызывать рвоту. Обратиться к врачу.

РАЗДЕЛ 5 : МЕРЫ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Средства пожаротушения	Использовать пенные огнетушители, двуокись углерода (CO ₂), песок, земля.
Запрещенные средства тушения	Н/д
Опасные продукты разложения	Окись углерода (CO), дым.
Средства индивидуальной защиты	Противогазы, защитные перчатки, химически прочные защитные очки, спец. одежда.

РАЗДЕЛ 6 : МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

Меры обеспечения индивидуальной и коллективной защиты	Не вдыхать пары красок. Использовать средства индивидуальной защиты, противогазы NPF 2000 или респираторы NPF 400. Обеспечить должную вентиляцию.
Меры по защите окружающей среды	Не допускать утечки в коллекторы ливневой канализации и водные потоки, впадающие в естественные водные пути.
Методы нейтрализации и очистки:	Разлившийся продукт абсорбировать песком, землей, древесными опилками или каким либо инертным веществом. Отходы утилизировать только в предназначенных местах.

РАЗДЕЛ 7 : МЕРЫ ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Обращение:	Не вдыхать пары. Не допускать попадания в глаза и на кожу. Все работы с веществом производить с использованием местной вентиляции. Не курить во время работы с продуктом.
Хранение	Хранить плотно закрытом в таре. Не рекомендуется использовать тару из полиэтилена, ПВХ. Беречь от влаги и попаданий прямых солнечных лучей.

Держать вдали от легко воспламеняющихся веществ.

РАЗДЕЛ 8 : ЛИЧНАЯ ЗАЩИТА

Общая защита	Работать только в хорошо проветренном помещении.
Защита глаз	Надеть химически прочные защитные очки (EN 166) с бесцветными стеклами или лицевую маску.
Защита дыхательных путей	Надеть респираторы с фильтром типа А (EN 141) предназначенные для органических соединения или противогаз.
Защита кожи	Использовать ПВХ или нитриловые перчатки, спец. одежда.
Промышленная и личная гигиена	Во время работы соблюдать правила личной гигиены. После работы мыть руки теплой водой с мылом, снять загрязненную одежду.

РАЗДЕЛ 9 : ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид	Жидкий
Цвет	Все и другие цвета по каталогу UDJ
Запах	Специфический
Размер частиц	Max. 25 микронов
Вязкость	29-35 сек. (ВЗ-246/Ø4/20°C)
Сухой остаток	22-35 %
Теоретический расход:	28-40 г/м ²
Температура вспышки:	25 °C
Взрывоопасные свойства:	Легко воспламеняющийся
Относительная плотность	0,91 - 0,99 кг/л (в зависимости от цвета)
Время высыхания	
- На отлип (высыхание)	3-5 минут (20°C)
- возможность нанесения лака	5-10 минут (20°C)
- Отверждение	30 минут (130°C) после нанесения лака
Внешний вид пленки	Блеск, ровный, однородный, без побочных включений

РАЗДЕЛ 10 : СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

Химическая стабильность	Стабильный при нормальных условиях.
Условия, которых следует избегать	Избегать огня, источников возгорания.
Материалы, которых следует избегать	Не совместим с водой, сильными окислителями, кислотами.
Опасные продукты при разложения	Может образоваться окись углерода, азота, дым.

РАЗДЕЛ 11 : ТОКСИЧНОСТЬ

Уровень токсичности при воздействии
подопытных животных

Компонент	Смесь изомеров ксилена
LD50 (контакт с кожей, для кроликов)	~4500 мг/кг
LD50 (при проглатывании, для крыс)	2840 мг/кг
LC50 (при вдыхании, для крыс)	6350 мг/л/4ч

Компонент	Н-Бутилацетат
LD50 (контакт с кожей, для кроликов)	>14100 мг/кг
LD50 (при проглатывании, для крыс)	13100 мг/кг
LC50 (при вдыхании, для крыс)	>21 мг/л/4ч

Воздействие на людей:

Канцерогенность	Н/д
Мутагенность	Н/д
Сенсибилизация	Н/д
Раздражение кожи	Повторный контакт может вызвать сухость или повреждение кожи.
Раздражение глаз	Раздражению слизистую оболочку глаза.
Раздражение дыхательных путей	Вызывает раздражение органов дыхания.

РАЗДЕЛ 12 : ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Экотоксичность

Вредно для водных организмов, может вызвать длительные неблагоприятные изменения в водной среде.

Компонент	Смесь изомеров ксилена
LC50 (Onchorhynchus mykiss)	12 мг/л/96 ч
LC50 (Leuciscus idus)	80 мг/л/48 ч
EC50 (Daphnia magna)	160 мг/л/24 ч

Компонент	Н-Бутилацетат
LC50 (Leuciscus idus)	60 мг/л/96 ч
EC50 (Daphnia magna)	71 мг/л/24 ч
IC50 (Desmodesmus subspicatus)	665 мг/л/72 ч
EC50 (Ps. putida)	950 мг/л/18 ч
Подвижность	Н/д.
Биодеградация	Н/д
Биоаккумуляция	Н/д

РАЗДЕЛ 13 : УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАХОРОНЕНИЯ ОТХОДОВ

Отходы не выбрасывать в окружающую среду. Отходы утилизировать в соответствии с действующим местным законодательством.

РАЗДЕЛ 14 : ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ

Автомобильный и/или железнодорожный транспорт RID/ADR	Название: Краска Класс: 3 ООН номер: 1263 Группа: III
Морской транспорт IMDG	Название: Краска Класс: 3.3 ООН номер: 1263 Группа: III
Воздушный транспорт CAO/ATA	Название: Краска Класс: 3 ООН номер: 1263 Группа: III

РАЗДЕЛ 15 : МЕЖДУНАРОДНОЕ И НАЦИОНАЛЬНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО
--

Классификация и маркировка проведена в соответствии с Директивами ЕЭС 67/548/ЕЕС, 1999/48/ЕС.

Символы опасности	Xn N	Вредно Опасно для окружающей среды
Фразы риска	R10 R20/21 R36/38 R66 R67	Огнеопасно Вредно при дыхании и попадании на кожу. Раздражает глаза и кожу. Повторный контакт может вызвать сухость или повреждение кожи. Пары могут вызвать сонливость и головокружения.
Фразы мер безопасности	S16 S24/25 S37 S61	Держать вдали от легко воспламеняющихся веществ. Не курить. Избегать попадания на кожу и в глаза. Работать в защитных перчатках. Не допускать попадания продукта в окружающую среду. Ознакомитесь со специальными

РАЗДЕЛ 16 : ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

В этом паспорте безопасности приведенные данные должны быть доступны всем, работа которых связана с химическим препаратом. Данные соответствуют нашим знаниям и характеризует химический продукт по аспектам окружающей среды, безопасности и здоровье на работе. Информация в паспорте по безопасности будут пополняться, как только появится новые данные о воздействии продукта на здоровье и окружающую среду, о средствах превенции уменьшения опасности и вовсе избежать ее. Информация относится только к специфическому данному материалу и может быть недействительной для подобного материала, используемого в комбинации с другими.

Н/д - нет данных