


1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ И/ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

1.1 Наименование продукции:	Грунт-эмаль водно-дисперсионная торговой марки “Masterline”: Masterline Anticor Aqua BW, Masterline Anticor Aqua BC
1.2 Использование по назначению:	Грунт-эмаль предназначена для наружных и внутренних работ. Подходит для новых и ранее окрашенных металлических изделий. Возможно нанесение без грунта на черные металлы (стальные и чугунные поверхности), в том числе подверженные ржавчине.
1.3 Производитель и поставщик:	ЗАО «Акзо Нобель Декор»
1.4 Адрес:	143909, Московская область, г. Балашиха, Покровский проезд, дом 9
1.5 Телефон для экстренной связи:	+7 988 770-60-44
1.6 E-mail:	info@akzonobel-dekor.ru

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ ПО СГС

2.1 Классификация (Предупредительная маркировка):	Согласно согласованной классификации и маркировке (CLP00), утвержденной Европейским Союзом: - Вызывает раздражение кожи, класс 2; - Вызывает серьезное раздражение глаз, класс 2A; - Может вызывать аллергическую кожную реакцию, класс 1A; - Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями, класс 3.
2.2 Сигнальное слово:	Осторожно
2.3 Знаки опасности:	
2.4 H-Фазы (Указания на опасность):	H315, H319, H317, H412 Для более подробной информации о H-Фазы, обратитесь к Разделу 16.
2.5 P-Фазы (Указания на опасность):	P210, P241, P273, P301 + P330 + P331, P302+P352, P304+P340+P312, P305+P351+P338, P314 Для более подробной информации о P-Фазы, обратитесь к Разделу 16.

3. СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ

Вещество	Концентрация (%)	Рег. номер CAS	EC-No	Классификация GHS/CLP
Диоксид титана	10,0-12,0	13463-67-7	236-675-5	Не классифицируется
Нитрит натрия	0,2-0,3	7632-00-0	231-555-9	Ox. Sol. 3: H272 Acute Tox. 3: H301 Eye Irrit. 2A: H319 Aquatic Acute 1: H400
1,2-Бензизотиазол-3(2H)-он	0,2-0,3	2634-33-5	220-120-9	Acute Tox. 4: H302 Skin Irrit. 2: H315 Eye Dam. 1: H318 Skin Sens. 1A: H317 Acute Tox. 2: H330 Aquatic Acute 1: H400 Aquatic Chronic 1: H410

4. МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ



4.1 Попадание в глаза:	Промыть большим количеством воды в течении 15 мин. При необходимости обратиться к врачу.
4.2 Попадание на кожу:	Промыть загрязненное место водой с мылом. При необходимости обратиться к врачу-дерматологу.
4.3 Проглатывание:	Прополоскать рот, активированный уголь, обильное питье. Не вызывать рвоту. При необходимости обратиться к врачу.
4.4 В случае вдыхания.	Свежий воздух, покой. При необходимости обратиться к врачу.

4.5 Наиболее важные симптомы и последствия, как острые, так и отсроченные.

Слабость, снижение двигательной активности и реакции на внешние раздражители, головная боль, головокружение, слезотечение, сухость во рту, першение в горле, кашель, судороги, потеря рефлексов, синюшность кожи, падение температуры тела, изменение ритма дыхания, тошнота, рвота.

4.6 Потенциально острые последствия для здоровья.

Сведения отсутствуют.

5. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ



5.1 Воспламеняемость.

Негорючая жидкость.

5.2 Продукты термодеструкции.

При выкипании воды возможные продукты термодеструкции - оксиды углерода.

5.3 Пожарная безопасность и взрывобезопасность.

Пожаробезопасен. Взрывобезопасен.

5.4 Способы пожаротушения.

По основному источнику возгорания.

5.5 Специфика при тушении.

Не приближаться к горящим емкостям, охлаждать их водой и тушить огонь с максимального расстояния. Емкости могут взрываться при нагревании. В процесс горения может быть вовлечена полимерная и бумажная упаковка.

6. МЕРЫ В СЛУЧАЕ СЛУЧАЙНОГО ВЫБРОСА/УТЕЧКИ

6.1 Индивидуальные меры предосторожности.

Использовать СИЗ. Обеспечить эффективную вентиляцию, особенно в помещении. Контроль ПДК в воздухе рабочей зоны. Соблюдение правил техники безопасности.

6.2 Меры по защите окружающей среды.

Герметичность емкостей. Контроль содержания вредных веществ в объектах окружающей среды. Анализ промышленных стоков.

6.3 Загрязнение и очистка почвы.

В случае загрязнения почвы удалите загрязненный слой почвы для очистки и утилизации в соответствии с действующими правилами.

7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения с веществом.

Советы по безопасному обращению:
Соблюдать меры предосторожности, указанные на этикетке.

Рекомендации по защите от пожара и взрыва:

Хранить вдали от открытого огня, теплового воздействия, статического электричества, влаги.

Гигиенические меры:

Сменить загрязненную одежду. Мыть руки после работы с веществом. Хранить вдали от пищевых продуктов, напитков и кормов для животных, в недоступном для детей месте.

7.2 Условия безопасного хранения.

Условия хранения:

Продукт хранят в упакованном виде в закрытых складских помещениях, в герметично закрытой таре при температуре от 5 до 30 °С.

Гарантийный срок и условия хранения красок торговой марки «Masterline»: 2 года в невскрытой заводской упаковке при температуре от +5°С до +30°С.

7.3 Особые способы применения

Нанести грунт-эмаль кистью, валиком или краскораспылителем в два слоя с интервалом между слоями не менее 1 часа. Окраску проводить при температуре окружающего воздуха не ниже +5°С

8. КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ/ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

8.1 Контрольные параметры. Предельные величины воздействия.

ПДКр.з – не установлена.

8.2 Средства индивидуальной защиты.

Средства индивидуальной защиты:

Защитная одежда должна подбираться специально для каждого рабочего места в зависимости от концентрации и количества используемых опасных веществ. Устойчивость защитной одежды должна обсуждаться с соответствующим поставщиком.

Гигиенические меры:

Сменить загрязненную одежду. Использовать защитный крем для кожи.
Вымыть руки и лицо после работы с веществом.

Защита глаз.



Защита органов дыхания.



Защита кожи.



**8.3 Специальное защитное
оборудование.**

Не требуется.

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Характеристика	Показатели
Агрегатное состояние	Жидкость
Цвет	Нет информации
Запах	Специфический
Температура застывания, °С, не менее	Нет информации
Температура кипения, °С	Нет информации
Воспламеняемость, °С	Нет информации
Пределы взрываемости, %: - нижний - верхний	Нет информации
Температура вспышки, °С, не ниже	Нет информации
Температура самовоспламенения, °С, не ниже	Нет информации
Температура разложения, °С	Нет информации
рН	7,5-9,0
Вязкость Брукфильда, сП (23°С)	5000-9000
Растворимость в воде	Нет информации
Коэффициент распределения н-октанол/вода	Нет информации
Давление паров	Нет информации
Удельная плотность, г/см ³ (23°С)	1,27-1,60
Относительная плотность паров	Нет информации
Характеристики частиц	Нет информации

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

- 10.1 Химическая стабильность.** Продукт химически стабилен при нормальных условиях хранения и работы.
- 10.2 Реакционная способность.** Нет информации.
- 10.3 Возможность опасных реакций.** Нет информации.
- 10.4 Несовместимые материалы.** Окислители, кислоты, щелочи, легковоспламеняющиеся вещества.

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- 11.1 Острая токсичность.**
- Титан диоксид:*
LD50 (проглатывание) > 2000 мг/кг массы тела (крыса)
LC50 (вдыхание, 4 ч) > 5090 мг/м³ воздуха (крыса)
- Натрий нитрит:*
LD50 (проглатывание) 180 мг/кг массы тела (крыса)
LC50 (вдыхание, 4 ч) не достигается

	<p><i>1,2-Бензизотиазол-3(2H)-он:</i> LD50 (проглатывание) 450 мг/кг массы тела (крыса) LC50 (вдыхание, 4 ч) 210 мг/м³ воздуха (крыса) LD50 (кожный) > 2000 мг/кг массы тела (крыса)</p>
11.2 Сенсибилизация органов дыхания, глаз и кожи.	Вызывает раздражение кожи. Вызывает серьёзное раздражение глаз. Может вызывать аллергическую кожную реакцию. Кожно-резорбтивное действие установлено.
11.3 Мутагенность.	Не классифицируется как мутаген зародышевых клеток.
11.4 Канцерогенность.	Не классифицируется как канцероген.
11.5 Репродуктивная токсичность.	Не классифицируется.
11.6 Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии).	Не классифицируется.
11.7 Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии).	Не классифицируется.
11.8 Аспирационная опасность.	Не классифицируется как опасный при аспирации.
12. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ЭКОЛОГИИ	
12.1 Водные микроорганизмы.	<p><i>Титан диоксид:</i> Кратковременная токсичность LC50 (14 дней) 0,87 – 1,1 мг/л, рыбы EC50 (48 ч) 2,41 - 103,9 мг/л, водные беспозвоночные EC50 (72 ч) 100 мг/л, водоросли и цианобактерии. Хроническая токсичность NOEC (28 дней) 0,004–0,08 мг/л, рыбы NOEC (21 день) 0,1–10 мг/л, водные беспозвоночные</p> <p><i>Натрий нитрит:</i> Кратковременная токсичность LC50 (4 дня) 0,540 – 26,3 мг/л, рыбы EC50 (48 ч) 15,4 мг/л, водные беспозвоночные EC50 (72 ч) 100 мг/л, водоросли и цианобактерии Хроническая токсичность NOEC (29 дней) 1,05–21 мг/л, рыбы EC50 (80 дней) 114,9 мг/л, водные беспозвоночные</p> <p><i>1,2-Бензизотиазол-3(2H)-он:</i> LC50 (4 дня) 2,15 - 22 мг/л, рыбы EC50 (48 ч) 2,9 - 2,94 мг/л, водные беспозвоночные EC50 (72 ч) 0,07 – 0,150 мг/л, водоросли и цианобактерии.</p>
12.2 Стойкость и разложение.	Не трансформируется в окружающей среде.
12.3 Биоаккумулятивный потенциал (Подвижность в почве).	Нет информации
12.4 Результаты оценки РВТ и vPvB	Оценка РВТ/vPvB (устойчивости, биоаккумулятивности, токсичности/сильной устойчивости сильной биоаккумулятивности) не проводилась.
12.5 Другие побочные эффекты.	Нет информации.
13. ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ	
13.1 Методы утилизации отходов.	Отходы должны утилизироваться в соответствии с национальными и местными нормативными актами. Хранить продукт в соответствии с требованиями, изложенными в Разделе 7 (Обращение и хранение). Утилизация осуществляется в соответствии со всеми федеральными, государственными и местными нормативными актами.
14. ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ	
14.1 UN-идентификатор.	Не подлежит регламентам транспортировки
14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование.	Надлежащее отгрузочное наименование: Отсутствует Транспортное наименование:

14.3 Класс.	Грунт-эмаль водно-дисперсионная торговой марки “Masterline”: Masterline Anticor Aqua BW, Masterline Anticor Aqua BC Отсутствует
14.4 Паковочная группа.	Отсутствует
14.5 Опасности для окружающей среды.	Отсутствует
14.6 Перевозка навалом/насыпью в соответствии с приложением II к МАРПОЛ 73/78 и Кодексом КСГМГ	Отсутствует
14.7 Специальные меры предосторожности	<u>Не подлежит ДОПОГ, МПОГ и ВОПОГ.</u> <u>Не подлежит МКМПОГ.</u> <u>Не подлежит ИКАО-IATA/DGR.</u>

15. НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

15.1 Правила/законодательство в области безопасности, охраны здоровья и окружающей среды, касающиеся данного вещества или смеси.	Европейский союз: Регламент № 1907/2006 (ЕК) Парламента и Совета ЕС (18 декабря 2006) относительно регистрации, оценки, лицензирования и ограничения химических веществ (REACH); Регламент № 1272/2008 (ЕК) Парламента и Совета ЕС (16 декабря 2008 года) о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей; ADR – Соглашение европейских государств о международных перевозках опасных грузов автотранспортом, заключенное в Женеве 30 сентября 1957 года, с последующими изменениями; RID – Правила о международных железнодорожных перевозках опасных грузов, являющиеся приложением «С» к Конвенции о международных железнодорожных перевозках (COTIF), заключенной в Вильнюсе 3 июня 1999 года, с последующими изменениями; ADN – Соглашение европейских государств о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям, заключенное в Женеве 26 мая 2000 года, с последующими изменениями; Кодекс IMDG – Международный морской кодекс по опасным грузам; ICAO/IATA IATA – Договор о международных воздушных перевозках. ICAO – Международная организация гражданской авиации. Для этого продукта оценка химической безопасности в соответствии с Регламентом REACH № 1907/2006 не проводилась.
15.2 Оценка химической безопасности.	

16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

16.1 Полный текст формулировок факторов риска.	<p>Краткая характеристика опасности:</p> <p>H315: Вызывает раздражение кожи.</p> <p>H319: Вызывает серьезное раздражение глаз.</p> <p>H317: Может вызывать аллергическую кожную реакцию.</p> <p>H412: Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.</p> <p>Меры предосторожности:</p> <p>P210: Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. Не курить.</p> <p>P241: Использовать взрывобезопасное электрическое/ вентиляционное/осветительное/.../ оборудование.</p> <p>P273: Не допускать попадания в окружающую среду.</p> <p>P301+P330+P331: При проглатывании: Прополоскать рот. Не вызывать рвоту.</p> <p>P302+P352: При попадании на кожу: Промыть большим количеством воды.</p> <p>P304+P340+P312: При вдыхании: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. Обратиться в токсикологический центр/к врачу в случае плохого самочувствия.</p> <p>P305+P351+P338: При попадании в глаза: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.</p> <p>P314: В случае плохого самочувствия обратиться к врачу.</p>
---	---

Safety Data Sheet 21.03.2025	Грунт-эмаль водно-дисперсионная торговой марки “Masterline”: Masterline Anticor Aqua BW, Masterline Anticor Aqua BC ТУ 20.30.11-099-48797870-2024	Всего страниц 6
		Страница №6

16.2 Обучение.

Предоставление пользователям надлежащей информации, обучения и профессиональной подготовки.

Информация, представленная в данном паспорте безопасности основана на данных, которые считаются точными на дату составления данного паспорта безопасности. Мы не несем ответственности за любые повреждения или травмы, вызванные неправильной эксплуатацией или из-за несоблюдения рекомендуемой практики. Эту информацию и продукт, при условии, что человек, получающий их должен самостоятельно определить пригодность продукта для своих конкретных целей и при условии, что они берут на себя риск их использования. Кроме того, никакое разрешение не предоставляется и не подразумевается применение любых запатентованных изобретений без лицензии. Вышеуказанная информация считается достоверной и отражает информацию производителя. Однако, это не влечет за собой гарантию на все конкретные характеристики товара и не служит основанием для возникновения договорных отношений с юридической точки зрения. Текущие законы и правила должны соблюдаться преемник производителя на свой страх и риск.

Генеральный директор / Величко Н.А. / М.П.
ЗАО «Акзо Нобель Декор»