

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

<b>1.1 Наименование продукции:</b>	Разбавитель и очиститель Topgrade для разбавления краски Topgrade торговой марки “Topgrade”, а также обезжиривания поверхностей перед окраской и для очистки малярных инструментов
<b>1.2 Использование по назначению:</b>	Разбавитель и очиститель Topgrade, предназначенный для разбавления краски Topgrade, а также обезжиривания поверхностей перед окраской и для очистки малярных инструментов, удаления с поверхности загрязнений: пыль, пятна масла, жира, не полностью высохшая краска и т.д. Не подходит для использования с водорастворимыми красками.
<b>1.3 Производитель и поставщик:</b>	ООО «Акзо Нобель Коутингс»
<b>1.4 Адрес:</b>	398037, г. Липецк, Трубный проезд, владение 5В
<b>1.5 Телефон для экстренной связи:</b>	+7 988 770-60-44
<b>1.6 E-mail:</b>	info@akzonobel-dekor.ru

## 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ ПО СГС

<b>2.1 Классификация (Предупредительная маркировка):</b>	Согласно согласованной классификации и маркировке (CLP00), утвержденной Европейским Союзом: - Воспламеняющаяся жидкость и пар, класс 3; - Вызывает раздражение кожи, класс 2; - Вызывает серьезное раздражение глаз, класс 2A; - Наносит вред центральной нервной системе в результате длительного или многократного воздействия (при вдыхании), класс 1; - Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании, класс 1; - Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями, класс 3.
<b>2.2 Сигнальное слово:</b>	Опасно

### 2.3 Знаки опасности:



### 2.4 H-Фазы

(Указания на опасность):

H226, H315, H319, H372, H304, H412

### 2.5 P-Фазы

(Указания на опасность):

Для более подробной информации о H-Фазы, обратитесь к Разделу 16.  
 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	ЕС-№	Классификация GHS/CLP
Смесь ароматических углеводов, кетонов, сложных эфиров	7,0-8,0	-	-	Не классифицируется
Сольвент нефтяной (нефтяной) алифатический средний	92,0-93	64742-88-7	265-191-7	Asp. Tox. 1: H304 STOT RE 1: H372 (central nervous system)

## 4. МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ



### 4.1 Попадание в глаза:

Промыть большим количеством воды в течении 15 мин. При необходимости обратиться к врачу.

Safety Data Sheet 30.01.2025	<b>Разбавитель и очиститель Topgrade для разбавления краски Topgrade торговой марки “Topgrade”, а также обезжиривания поверхностей перед окраской и для очистки малярных инструментов</b> <b>ТУ 20.30.22.220-045-76521612-2024</b>	Всего страниц 6
		Страница №2

<b>4.2 Попадание на кожу:</b>	Промыть загрязненное место водой с мылом. При необходимости обратиться к врачу-дерматологу.
<b>4.3 Проглатывание:</b>	Прополоскать рот, активированный уголь, обильное питье. Не вызывать рвоту. При необходимости обратиться к врачу.
<b>4.4 В случае вдыхания.</b>	Свежий воздух, покой. При необходимости обратиться к врачу.
<b>4.5 Наиболее важные симптомы и последствия, как острые, так и отсроченные.</b>	Возбуждение, сменяющееся сонливостью, слабость, головная боль, головокружение, слезотечение, першение в горле, кашель, чувство опьянения, нарушение координации движений и ритма дыхания; тошнота, рвота, боли в области живота; в тяжелых случаях - судороги, потеря сознания.
<b>4.6 Потенциально острые последствия для здоровья.</b>	Сведения отсутствуют.

## 5. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ



<b>5.1 Воспламеняемость.</b>	Легковоспламеняющаяся жидкость.
<b>5.2 Продукты термодеструкции.</b>	Оксиды углерода.
<b>5.3 Пожарная безопасность и взрывобезопасность.</b>	Пожароопасен. Взрывоопасен.
<b>5.4 Способы пожаротушения.</b>	Песок, кошма, огнетушители пенные и углекислотные, пена химическая из стационарных установок. Не использовать воду в виде компактных струй.
<b>5.5 Специфика при тушении.</b>	Не приближаться к горящим емкостям, охлаждать их водой и тушить огонь с максимального расстояния. Емкости могут взрываться при нагревании. В процессе горения может быть вовлечена полимерная и бумажная упаковка.

## 6. МЕРЫ В СЛУЧАЕ СЛУЧАЙНОГО ВЫБРОСА/УТЕЧКИ

<b>6.1 Индивидуальные меры предосторожности.</b>	Использовать СИЗ. Обеспечить эффективную вентиляцию, особенно в помещении. Контроль ПДК в воздухе рабочей зоны. Соблюдение правил техники безопасности.
<b>6.2 Меры по защите окружающей среды.</b>	Герметичность емкостей. Контроль содержания вредных веществ в объектах окружающей среды. Анализ промышленных стоков.
<b>6.3 Загрязнение и очистка почвы.</b>	В случае загрязнения почвы удалите загрязненный слой почвы для очистки и утилизации в соответствии с действующими правилами.

## 7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

<b>7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения с веществом.</b>	<p>Советы по безопасному обращению: Соблюдать меры предосторожности, указанные на этикетке.</p> <p>Рекомендации по защите от пожара и взрыва: Хранить вдали от открытого огня, теплового воздействия, статического электричества, влаги.</p> <p>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.</p>
<b>7.2 Условия безопасного хранения.</b>	<p>Условия хранения: Продукт хранят в упакованном виде в закрытых складских помещениях, в герметично закрытой таре при температуре от 5 до 30 °С. Гарантийный срок хранения – 36 месяцев.</p>
<b>7.3 Особые способы применения</b>	При разбавлении красок соблюдать инструкцию по применению. Смешать с подобранным материалом в рекомендованной пропорции перед непосредственным применением.

## 8. КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ/ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

<b>8.1 Контрольные параметры. Предельные величины воздействия.</b>	ПДКр.з = 300/100 мг/м <sup>3</sup> , пары, сольвент нафта.
<b>8.2 Средства индивидуальной защиты.</b>	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	Бесцветная
Запах	Характерный
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
pH	Нет информации
Условная вязкость, с	Нет информации
Растворимость в воде	Нет информации
Коэффициент распределения н-октанол/вода	Нет информации
Давление паров	Нет информации
Плотность, г/см <sup>3</sup> (20°С)	0,75-0,82
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.

Окисляется, нитруется, алкилируется, гидрируется, сульфидируется, галогенируется. Реагирует бурно с сильными окислителями с опасностью пожара и взрыва.

Safety Data Sheet 30.01.2025	<b>Разбавитель и очиститель Topgrade для разбавления краски Topgrade торговой марки “Topgrade”, а также обезжиривания поверхностей перед окраской и для очистки малярных инструментов</b> <b>ТУ 20.30.22.220-045-76521612-2024</b>	Всего страниц 6
		Страница №4

<b>10.3</b> Возможность опасных реакций.	Нет информации.
<b>10.4</b> Несовместимые материалы.	Окислители, кислоты, щелочи, легковоспламеняющиеся вещества.
<b>11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>	
<b>11.1</b> Острая токсичность.	<i>Сольвент нефтяной (нефтяной) алифатический средний:</i> LD50 (проглатывание) > 5000 мг/кг массы тела (крыса) LC50 (вдыхание, 4 ч) 5280 мг/м <sup>3</sup> воздуха (крыса) LD50 (кожный) > 2000 мг/кг массы тела (кролик)
<b>11.2</b> Сенсibilизация органов дыхания, глаз и кожи.	Вызывает раздражение кожи. Вызывает серьёзное раздражение глаз. Сенсibilизирующее действие не установлено. Кожно-резорбтивное действие установлено.
<b>11.3</b> Мутагенность.	Не классифицируется как мутаген зародышевых клеток.
<b>11.4</b> Канцерогенность.	Не классифицируется как канцероген.
<b>11.5</b> Репродуктивная токсичность.	Не классифицируется.
<b>11.6</b> Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии).	Не классифицируется.
<b>11.7</b> Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии).	Наносит вред центральной нервной системе в результате длительного или многократного воздействия (при вдыхании).
<b>11.8</b> Аспирационная опасность.	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.
<b>12. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ЭКОЛОГИИ</b>	
<b>12.1</b> Водные микроорганизмы.	<i>Сольвент нефтяной (нефтяной) алифатический средний:</i> Кратковременная токсичность LL50 (4 дня) 2 - 5 мг/л, рыбы EL50 (48 ч) 1,4 мг/л, водные беспозвоночные EL50 (72 ч) 1 - 3 мг/л, водоросли и цианобактерии Хроническая токсичность EL50 (21 день) 0,81 – 0,89 мг/л, водные беспозвоночные.
<b>12.2</b> Стойкость и разложение.	Трансформируется в окружающей среде.
<b>12.3</b> Биоаккумулятивный потенциал (Подвижность в почве).	Нет информации
<b>12.4</b> Результаты оценки PBT и vPvB	Оценка PBT/vPvB (устойчивости, биоаккумулятивности, токсичности/сильной устойчивости сильной биоаккумулятивности) не проводилась.
<b>12.5</b> Другие побочные эффекты.	Нет информации.
<b>13. ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ</b>	
<b>13.1</b> 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.
<b>14. ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ</b>	
<b>14.1</b> UN-идентификатор.	1263
<b>14.2</b> Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование.	Надлежащее отгрузочное наименование: МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ Транспортное наименование: Разбавитель и очиститель Topgrade для разбавления краски Topgrade торговой марки “Topgrade”, а также обезжиривания поверхностей перед окраской и для очистки малярных инструментов
<b>14.3</b> Класс.	3
<b>14.4</b> Паковочная группа.	III
<b>14.5</b> Опасности для окружающей среды.	Да

**14.6** Перевозка навалом/насыпью в соответствии с приложением II к МАРПОЛ 73/78 и Кодексом КСГМГ

Не подлежит

**14.7** Специальные меры предосторожности

Перевозка опасных грузов автомобильным, железнодорожным и внутренним водным транспортом (ДОПОГ/ММОГ/ВОПОГ):

Условия в транспортном документе: UN1263, МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ, 3, III, (D/E), специальное положение 640 D  
Классификационный код - F1



Знак опасности:

Специальные положения (SP): 163, 367, 640D, 650

Освобожденное количество (EQ): E2

Ограниченное количество (LQ): 5L

Категория транспорта (TC): 2

Код ограничения проезда через тоннели (TRC): D/E

Идентификационный номер опасности: 33

Международный морской код опасных грузов (МКМПОГ):

Сведения в декларации грузоотправителя: UN1263, PAINT MATERIAL, 3, III, 13°C с.с.

Морской загрязнитель: нет



Знак опасности:

Специальные положения (SP): 163, 367

Освобожденного количества (EQ): E2

Ограниченное количество (LQ): 5L

EmS: F-E, S-E

Категория укладки: B

Международная ассоциация воздушного транспорта (ИКАО-IATA/DGR):

Сведения в декларации грузоотправителя: UN1263, paint material, 3, III



Знак опасности:

Специальные положения (SP): A3, A72, A192

Освобожденного количества (EQ): E2

Ограниченное количество (LQ): 1 L

## 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;

Safety Data Sheet 30.01.2025	<b>Разбавитель и очиститель Topgrade для разбавления краски Topgrade торговой марки “Topgrade”, а также обезжиривания поверхностей перед окраской и для очистки малярных инструментов ТУ 20.30.22.220-045-76521612-2024</b>	Всего страниц 6
		Страница №6

## 15.2 Оценка химической безопасности.

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;  
 ИСАО/IATA IATA – Договор о международных воздушных перевозках. ИСАО – Международная организация гражданской авиации.  
 Для этого продукта оценка химической безопасности в соответствии с Регламентом REACH № 1907/2006 не проводилась.

## 16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### 16.1 Полный текст формулировок факторов риска.

Краткая характеристика опасности:  
 H226: Воспламеняющаяся жидкость и пар.  
 H315: Вызывает раздражение кожи.  
 H319: Вызывает серьезное раздражение глаз.  
 H372: Наносит вред центральной нервной системе в результате длительного или многократного воздействия (при вдыхании).  
 H304: Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.  
 H412: Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.  
 Меры предосторожности:  
 P210: Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. Не курить.  
 P241: Использовать взрывобезопасное электрическое/ вентиляционное/ осветительное/.../ оборудование.  
 P273: Не допускать попадания в окружающую среду.  
 P301+P330+P331: При проглатывании: Прополоскать рот. Не вызывать рвоту.  
 P302+P352: При попадании на кожу: Промыть большим количеством воды.  
 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.  
 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.  
 P314: В случае плохого самочувствия обратиться к врачу.

### 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»