

### РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА / СМЕСИ И ОБЩЕСТВА / ПРЕДПРИЯТИЯ

#### 1.1. Идентификация продукта

##### 1.1.1 Торговое наименование **V 2025**

Название изделия **Тонированная малярная краска PROINTERIER ELEGANT**

Оттенок/вариант **V2025-A-: C0185, C0228, C0241, C0349, C0459, C0539, C0567, C0641, C0735, C0822, C0832, C0869**

Идентификация препарата	PND	<b>01-2380-08 C</b>	HS	<b>3209 90 00 00</b>	CZ-PRODCOM	<b>20301170</b>	JK	<b>246-263-25-....</b>
	CAS	<b>нет/препарат</b>	EC	<b>нет/препарат</b>			QAD	<b>V2025-A-....</b>

##### 1.1.2 Идентификация веществ, содержащихся в смеси

Не содержит опасные химические вещества в количествах выше предельных.

#### 1.2 Назначенное применение вещества или смеси и нереконструируемое применение

Краска V 2025 применяется для окраски кирпичной кладки, известковой, известково-цементной и дисперсионной штукатурки, перекрашивания старых покрытий, бетона, древесноволокнистых и древесностружечных плит. Краску можно использовать также для окраски гипсокартона при условии, что это основание будет обработано пропиткой EKOPEN.

#### 1.3 Подробная информация о поставщике листа безопасности

Производитель

Информация о продукте

**COLORLAK, a.s.,**

Отдел качества и охраны окружающей среды: + 420 572 527 476

Tovární 1076

Ответственное лицо

[hradilova@colorlak.cz](mailto:hradilova@colorlak.cz)

686 03 Staré Město

Телефон

+ 420 572 527 111

Чешская Республика

Факс:

+ 420 572 541 215

ОГРН 49444964

E-mail

[colorlak@colorlak.cz](mailto:colorlak@colorlak.cz)

#### 1.4. Телефон для срочной связи

Токсикологический информационный центр: ул. На Боишти 1, 128 08 Прага-2, тел. +420 224 919 293 или +420 224 915 402 (круглосуточная медицинская служба); e-mail: [tis.cuni@cesnet.cz](mailto:tis.cuni@cesnet.cz)

Центр TRINS – COLORLAK, a.s., тел. +420 572527281 (круглосуточная служба)

**Примечания:** PND – нормативная документация предприятия, HS – Гармонизированная система, CZ-PRODCOM – Перечень изделий, JK – Единая классификация, CAS (Chemical Abstract Services) – Реферативная служба по химии, ES – Европейский перечень (EINECS, ELINCS), QAD – информационная система компании.

### РАЗДЕЛ 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ

#### 2.1 Идентификация опасности согласно директиве ЕС о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

##### 2.1.1 Классификация вещества или смеси

Смесь классифицирована в соответствии с приложениями I и II постановления CLP.

Смесь не классифицируется как опасная.

##### 2.1.1.2 Элементы маркировки

Предупредительный(е) символ(ы): **нет**

Сигнальное слово: **нет**

Сведения об опасности: **нет**

Инструкции по безопасному обращению:

- **Общие – для потребителей:** не приводятся
- меры предосторожности – **для потребителей и промышленности:** не приводятся
- **реакция – для потребителей и промышленности:** не приводятся
- хранение - **для потребителей и промышленности:** не приводятся
- ликвидация - **для потребителей и промышленности:** не приводятся

**EUH210 – По требованию предоставляется лист данных по безопасности.**

**Содержит:** не содержит вещества, которые должны приводиться в маркировке

Требования, касающиеся затворов с защитой от открытия детьми и осязаемых предупредительных знаков:

затворы с защитой от открытия детьми - **нет**

осязаемые предупредительные знаки - **нет**

Содержание летучих органических веществ (VOC) в продукте:

содержит менее 3 % летучих органических соединений

подкатегория продуктов согласно постановлению № 355/2002 Сборника законов (2004/42/ЕС): **A/a**

максимальные пороговые значения содержания летучих органических веществ: **75/30 г/л**

содержание летучих органических веществ не более: **5 г/л**

#### 2.2 Идентификация опасности согласно закону о химических веществах и препаратах и постановления, которыми разъясняются положения закона о химических веществах и химических препаратах, касающиеся классификации, упаковки и маркировки опасных химических веществ и химических препаратов.

##### 2.2.1 Классификация вещества или препарата/смеси

Смесь не классифицируется как опасная.

##### 2.2.2 Элементы маркировки

**Предупредительный(е) символ(ы) не выделен(ы):**

**R - фразы - нет**

Для профессиональных пользователей по требованию лист данных по безопасности (неклассифицированные с опасностью >1%)

Прочая информация, приведенная на упаковке, указана в п. 2.1.1.2.

**2.3 Другие опасности**

Смесь не удовлетворяет критериям для веществ перзистентных, биоаккумулятивных и токсических (веществ PBT) или веществ высоко перзистивных и высоко биоаккумулятивных (вещества vPvB). Ни одно вещество, находящееся в смеси, не указано в перечнях PBT или vPvB Европейского химического офиса (ЕСВ). Продукт содержит вещества, которые потенциально могут повреждать слой озона и фотохимически образовывать озон (РСОР > 0,5). Продукт не является источником выделений органических веществ в атмосферу (см. данные, указанные в п. 2.1.1.2 настоящего раздела). Замена не грозит (специфический запах), если изделие хранится в оригинальной упаковке с маркировкой.

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

**3.1 Состав** - водная дисперсия макромолекулярных веществ с добавлением специальных добавок, пигментов и наполнителей (в соответствии с PND)

**3.2 Сведения об опасных компонентах** - согласно Регламенту № 1907/2006/ЕС и Директиве № 67/548/ЕЭС о сближении юридических и административных предписаний по классификации, упаковке и маркировке опасных веществ (СНЕМ) и Директиве № 1999/45/ЕС о сближении юридических и административных предписаний по классификации, упаковке и маркировке опасных препаратов (СНЕМ) и Директиве № 1272/2008/ЕС(CLP)

Не содержит опасные вещества в количествах выше предельных.

Сведения об ограничении воздействия приведены в п. 8.

Содержание летучих органических веществ указано в части 2.

Тексты стандартных фраз и классификаций указаны в п. 16 настоящего Листа данных по безопасности.

**РАЗДЕЛ 4: ИНСТРУКЦИИ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ****4.1 Описание оказания первой помощи**

**Общие принципы оказания первой помощи:** При оказании первой помощи необходимо обеспечить, прежде всего, безопасность спасателя и пострадавшего! В любом случае избегайте хаотических действий. Пострадавшему необходимо обеспечить душевное и физическое спокойствие. При оказании первой помощи пострадавший не должен переохлаждаться. **ВНИМАНИЕ!** Если помещение плохо проветривается, всегда необходимо учитывать возможность его заражения! При необходимости медицинского обследования всегда возьмите с собой оригинальную упаковку с этикеткой или паспорт безопасности данного вещества или препарата!

**При вдыхании:** Устраните источник воздействия, переместите пострадавшего на свежий воздух; защитите пострадавшего от холода; обеспечьте помощь врача, особенно если не прекращается кашель, удушье или другие признаки.

**При контакте с кожей:** Снимите запачканную одежду; обмойте пораженное место большим количеством, если можно, теплой воды; если на коже нет ран, можно использовать мыло.

**При контакте с глазами:** Промойте глаза струей проточной воды, разожмите веки (в случае необходимости - даже насильно); если потерпевший пользуется контактными линзами, немедленно их выньте. Промывание проводите как минимум 10 минут; обеспечьте обследование, если можно, врачом-специалистом.

**При проглатывании:** НЕ ВЫЗЫВАЙТЕ РВОТУ. По возможности дайте пострадавшему активированный уголь в количестве 5 раздробленных таблеток, обеспечьте обследование врачом.

**4.2 Важнейшие острые и поздние признаки и воздействия**

Продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье, только у очень чувствительных людей может вызвать сенсibilизацию кожу ввиду содержащихся консервантов.

**4.3 Инструкции относительно оказания помощи врачом и особого обследования**

Возьмите с собой оригинальную упаковку с этикеткой или лист данных по безопасности данного вещества.

**РАЗДЕЛ 5: МЕРЫ ПО ТУШЕНИЮ ПОЖАРА****5.1 Огнетушащие вещества**

**Рекомендуемые огнетушащие вещества:** Пена (устойчивая к спиртам), двуокись углерода, водяной туман, порошок

**Запрещенные огнетушащие вещества:** Струя воды

**5.2 Особая опасность**

Не является горючей жидкостью.

**5.3 Инструкции для пожарных**

При больших пожарах используйте дыхательные аппараты (Self-contained Breathing Apparatus SCBA), защитный противохимический костюм, специальную обувь, перчатки и средства защиты головы (в соответствии с Постановлением № 246/2001 Сборника законов об определении условий пожарной безопасности и осуществлении государственного пожарного надзора (постановление о пожарной профилактике)).

**РАЗДЕЛ 6: МЕРЫ ПРИ СЛУЧАЙНОЙ УТЕЧКЕ****6.1 Меры по защите лиц, охранные средства и аварийный порядок работ****6.1.1 Для работников, кроме работников действующих в случае аварии**

При утечке необходимо провести локальную эвакуацию. Изолируйте загрязненную поверхность как минимум на расстояние 50 – 100 м во всех направлениях. Поставьте в известность об аварии интегрированную систему спасения.

**6.1.1 Для работников, действующих в случае аварии**

Работники, действующие в случае аварии, должны быть одеты в подходящую защитную одежду (см. раздел 5).

**6.2 Меры по охране окружающей среды**

Предотвратите распространение лакокрасочных материалов в окружающую среду, попадание в канализацию, водные потоки. Огородите место утечки материала.

**6.3 Методы и материал по ограничению утечки и очистке****6.3.1 Инструкции по ограничению утечки разлитого вещества или смеси**

При разливе небольшого количества используйте абсорбент. При разливе большого количества вызовите работников интегрированной спасательной службы. Всегда об утечке информируйте руководителя рабочего места.

**6.3.2 Инструкции по устранению разлитого вещества или смеси**

Откачайте или соберите данное вещество в обозначенный контейнер и передайте для ликвидации уполномоченному лицу. Небольшие количества оставьте впитаться в адсорбент (вермикулит), соберите в сборники и ликвидируйте, согласно инструкциям, передав их лицу, ответственному за ликвидацию опасных отходов.

**6.3.3 Другая информация относительно разлива и утечки**

Смесь не является опасной с точки зрения закона о профилактике крупных аварий.

**6.4 Ссылки на другие разделы**

Информация об ограничении воздействия и ликвидации указана в п.п. 8 и 13 настоящего Листа данных по безопасности.

**РАЗДЕЛ 7: ОБРАЩЕНИЕ И СКЛАДИРОВАНИЕ****7.1 Меры по безопасному обращению****7.1.1 Конкретные рекомендации**

**ОБЕРЕГАЙТЕ ОТ МОРОЗА!** Не нагревайте данное вещество, не испаряйте его вблизи открытого огня и горячих предметов. Персонал, имеющий контакт с указанными препаратами, должен соблюдать правила техники безопасности и охраны здоровья во время работы, с которыми он должен быть ознакомлен. Запрещается проводить сварку материала, загрязненного красками, остатками обезжиривающих средств или подобными веществами, выделяющими вредные вещества. При большом объеме работ используйте оборудование для улавливания выбросов. При малом объеме работы проводите только в хорошо проветриваемых или в отсасываемых помещениях.

**7.1.2 Инструкции относительно санитарно-гигиенических правил во время работы**

Во время работы не принимайте пищу, не пейте, не курите. После работы примите душ. Перед приемом пищи вымойте руки водой с мылом. *При работе с лакокрасочными материалами и разбавителями не пользуйтесь контактными линзами.*

**7.2 Хранение**

Изделие должно храниться в оригинальной упаковке, в холодных, сухих, хорошо проветриваемых складах, при температуре от +5 до +25°C температура не должна превышать 60°C). Опасные вещества допускается хранить только на предназначенных для данной цели местах, в предписанном количестве и в безопасных упаковках; на упаковках должна быть маркировка с содержанием и мерами предосторожности. Склаживаться вместе могут только те опасные вещества (их смеси), у которых нет опасной взаимной реакции. Предотвратите контакт с окислителями, сильными кислотами и щелочами. Склад оборудуйте аварийными приемниками, огнетушителями, санационными средствами (вапекс, лопата, запасная тара), источником питьевой воды и аптечкой. При складировании должны быть исключены замена и взаимное вредное воздействие складываемых химических веществ и химических препаратов, предотвращена их утечка в окружающую среду и опасность для здоровья людей. Не является горючей жидкостью в соответствии со стандартами ČSN 65 0201. Класс складирования (Lagerung Klasse – LGK) **13** (Негорючие жидкости)

**7.3 Специфическое финальное / специфические финальные применения**

Рекомендации и порядок нанесения покрытия приведены в нормативной документации предприятия и каталожном листе лакокрасочного материала.

**РАЗДЕЛ 8: ОГРАНИЧЕНИЕ ОПАСНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ****8.1 Контролируемые параметры****8.1.1 Предельные значения опасного воздействия**

согласно Приложению № 2 к постановлению правительства, которое определяет условия охраны здоровья во время работы, ЕС пределы приведены в соответствии с приложением к Директиве Европейской комиссии № 2000/39/ЕС. Если значения не указываются, то вещество не контролируется или в настоящее время данных нет в распоряжении.  
Не определены.

**8.1.2 Индекс биологического воздействия (BEI):**

согласно Приложению № 2 к постановлению, которое определяет условия классификации работ по категориям, предельные значения указателей биологических экспозиционных испытаний и реквизиты заявления о проведении работ с асбестом и биологическими факторами: не определены.

**8.1.3 Предельные значения для внутренней среды жилых помещений**

в соответствии с постановлением, которое определяет санитарно-гигиенические предельные значения для химических, физических и биологических указателей для внутренней среды жилых помещений некоторых зданий: внутренние жилые помещения: не определены

**8.2 Ограничение воздействия****8.2.1 Надлежащий технический контроль**

Обеспечьте герметичность оборудования и хорошо проветривайте помещения. Соблюдайте санитарно-гигиенические правила (см. раздел 7).

**8.2.2 Индивидуальные меры защиты, включая средства индивидуальной защиты**

**Защита глаз и лица:** защитные очки или защитный щиток

**Защита кожи и рук:** Надлежащие защитные рабочие перчатки, устойчивые к химическим реагентам (EN 374) и для более длительного, прямого контакта (рекомендуется: например, из нитрилкаучука (0,4 мм), хлоропренакаучука (0,5 мм), поливинилхлорида (0,7 мм) и т.п. С учетом множества условий (например, температуры) необходимо принимать во внимание, что действительное время использования перчаток, стойких к химикалиям, может быть существенно короче, чем время проникновения, определенное согласно стандартам EN 374. Для защиты кожи используйте подходящую рабочую одежду и обувь.

**Защита органов дыхания:** При кратковременном воздействии или при низких концентрациях следует использовать респиратор с фильтром против органических паров и пыли.

**8.3 Ограничение воздействия на окружающую среду**

После окончания работы хорошо закрывайте тару, закрывайте тару во время работы, очистите тару от загрязнения во время работы, тару укладывайте на стабильное место, предотвратите возможность опрокидывания незакрытой тары.

**РАЗДЕЛ 9: ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА****9.1 Информация об основных физико-химических свойствах**

Внешний вид вязкая жидкость без запаха и посторонних механических примесей, без сгустков и комков данного оттенка ČSN EN ISO 1513  
Цвет в зависимости от оттенка ČSN 67 3011

Телефон +420 224919293 / 224 915 402 Токсикологический информационный центр: ул. На Боишги 1, Дата печати 12.10.2012  
экстренной помощи 128 08 Прага-2

Запах	слабый
Реакция (рН)	не применимо
Точка плавления/точка затвердевания	не определяется
Начальная точка кипения и пределы точки кипения	не определяется
Не является горючей жидкостью в соответствии со стандартами ČSN 65 0201.	
Скорость выпаривания	для лакокрасочных материалов не определяется
Границы взрывоопасности	не установлены
Плотность	<b>1300 - 1550 кг.м<sup>-3</sup></b> ČSN EN ISO 2811-1, DIN 53 217/3
Растворимость в воде	не смешивается
Разделительный коэффициент н-октанол/вода	<b>log Pow</b> не известен
Вязкость (см. п. 9.3)	не определяется, у лакокрасочных материалов специфической характеристикой является время истечения
Взрывоопасные свойства	при воздействии высокой температуры на закрытую тару может произойти взрыв
Окислительные свойства	не обладает окислительными свойствами
Плотность паров (воздух = 1)	> 1

**9.3 Дополнительная информация**

Время истечения (О сопла 10 мм при 23/50) **8 - 30 сек.** ČSN EN ISO 2431

Сведения о содержании летучих органических веществ, приводимых на маркировке, указаны в разделе 2.

**РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ**

**10.1 Реактивность**

Смесь не является при нормальных условиях реактивной.

**10.2 Химическая стабильность**

При соблюдении инструкций по складированию и обращению продукт является стабильным.

**10.3 Возможность опасных реакций**

При нормальных условиях не происходят опасные реакции.

**10.4 Условия, которые нужно предотвратить**

Предотвратите действие температуры выше 60°C. При работе с лакокрасочными материалами необходимо соблюдать принципы безопасности и охраны здоровья во время работы.

**10.5 Недопустимые материалы**

Окислители, сильные кислоты и щелочи.

**10.6 Опасные продукты разложения**

Оксиды углерода, азота, органические пары.

**РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**11.1 Информация о токсикологическом воздействии**

Лакокрасочный материал ввиду содержания органических растворителей может оказывать наркотическое и раздражающее действие, при превышении пределов может вызвать недомогание, даже состояние «опьянения», возможность повреждения ЦНС, печени и почек. При длительном и интенсивном контакте с кожей происходит обезжиривание, высушивание и раздражение кожи, даже воспаление кожи (дерматит).

**Острая токсичность**

Данные заимствованы из листов данных по безопасности поставщиков сырья, публикация Маргольд: Промышленная токсикология, ChemDAT Merck, UCLID SDS. Если данные не приводятся, то к настоящему времени их нет в распоряжении. Значения, указанные для смеси, рассчитываются в соответствии с Приложением I CLP.

CAS	Название вещества	LD50 oral крыса, мг/кг	LC50 ihl. крыса пары, мг/л	LC50 ihl. крыса пары, промилле	LD50 derm кролик, мг/кг	LDLo oral hmn, мг/кг
	Смесь (расчет АТЕ)	47143	102500		34552	

LD - смертельная доза, LC - смертельная концентрация, oral - оральный, hmn - человек, derm - дермальный, ihl - ингаляционный, АТЕ - оценка острой токсичности

**Едкое воздействие/раздражимость для кожи**

Смесь не содержит веществ, классифицируемых как разъедающие/раздражающие кожу, данные для смеси отсутствуют.

**Серьезное повреждение глаз / раздражение глаз**

Смесь не содержит веществ, классифицируемых как сильное повреждение глаз / раздражение глаз, данные для смеси отсутствуют.

**Сенсибилизация дыхательных путей / сенсибилизация кожи**

Смесь не содержит веществ, классифицируемых как сенсибилизация дыхательных путей / сенсибилизация кожи, данные для смеси отсутствуют.

**Мутагенность в зародышевых клетках**

Смесь не содержит веществ, классифицируемых как мутагены, данные для смеси отсутствуют.

**Канцерогенность**

Смесь не содержит веществ, классифицируемых в качестве канцерогенов, данные для смеси отсутствуют.

**Репродуктивная токсичность**

Смесь не содержит веществ, классифицируемых в качестве тератогенов.

**Токсичность для конкретных органов-мишеней - одноразовое воздействие**

Смесь не содержит веществ с такими свойствами и, следовательно, не относится к такому классу опасности.

**Токсичность для конкретных органов-мишеней - повторное воздействие**

Смесь не содержит вещества с данным классом опасности.

**Опасность при вдыхе**

Смесь не содержит вещества с данным классом опасности.

**Прочая информация**

В настоящее время отсутствует.

### РАЗДЕЛ 12: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

#### 12.1 Экоотоксичность

Данные приведены для веществ, которые по своим свойствам больше всего могут повлиять на поведение препарата в окружающей среде. Для смеси эти значения были рассчитаны в соответствии с Приложением I CLP.

CAS	Название вещества	LC50 для водных организмов, мг/л	EC50 для водорослей (SCENEDESMUS), мг/л	EC50 для беспозвоночных (DAPHNIA MAGNA), мг/л	БПК <sub>5</sub> , г/г	ХПК, г/г	БПК <sub>5</sub> /ХПК	ФБК
	Смесь (расчет АТЕ)	5368	444965	6359				

#### 12.2 Стойкость и разлагаемость

Данных для смеси нет в распоряжении.

#### 12.3 Биоаккумулятивный потенциал (BCF)

Данных для смеси нет в распоряжении.

#### 12.4 Мобильность в почве

Смесь является вязкой жидкостью, значит отсутствует опасность рассеяния на большое расстояние в случае утечки в окружающую среду и угрозы подземным водам.

#### 12.5 Результаты рассмотрения PBT и vPvB

Смесь не выполняет критерии для веществ персистирующих, биоаккумулирующих и токсических (веществ PBT) или для веществ высоко персистирующих и высоко биоаккумулирующих (веществ PvB) – см. раздел 2.

#### 12.6 Прочие неблагоприятные воздействия

Смесь загрязняет воду, класс опасности для воды (Water Hazard Class) **1** **слабозагрязняющий** (собственная оценка лакокрасочного материала)

### РАЗДЕЛ 13: ИНСТРУКЦИИ ПО УТИЛИЗАЦИИ

#### 13.1 Информация о классификации согласно каталогу отходов

Приведенные данные – всего лишь ориентировочные, производитель отходов при использовании лакокрасочных материалов должен действовать в зависимости от конкретной ситуации.

согласно постановлению – Каталог отходов	Каталожный № отходов	Название отходов	ADR/RID отходов
	<b>08 01 12</b>	Прочие отработанные краски и лаки, не указанные под номером 08 01 11	не классифицируется
	<b>08 01 16</b>	Прочие водные осадки, содержащие краски или лаки, не указанные под номером 08 01 15	не классифицируется
	<b>15 01 04</b>	Металлическая упаковка	не классифицируется
Приложение № 5 к закону об отходах	Компонент, который в соответствии с настоящим законом делает отходы опасными	<b>C41</b> органические растворители, за исключением галогенизированных растворителей	
	Код по Базельскому соглашению	<b>Y12</b> отходы производства, приготовления и применения чернил, красителей, пигментов, красок, лаков и покрытий	

#### 13.2 Методы утилизации препарата и загрязненной упаковки:

Использованную, тщательно опорожненную упаковку сдайте в пункт приема отходов тары. Упаковки с остатками продукта сдайте в пункт, определенный муниципальными властями для сбора опасных отходов, или передайте лицу, имеющему право на обращение с опасными отходами.

#### 13.3 Правовые нормы об отходах

При ликвидации остатков лакокрасочных материалов, разбавителей и их отходов необходимо руководствоваться законом об отходах в редакции подзаконных актов (постановления - Каталог отходов, постановления о подробностях обращения с отходами). Утилизацию остатков наших лакокрасочных материалов можно проводить согласно вышеуказанным предписаниям.

### РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ

**14.1 Специальные профилактические меры** – Инструкции на случай аварии не требуются.

#### 14.2 Транспортная классификация опасных веществ для отдельных видов транспорта

Наземный транспорт ADR/RID: не классифицируется

Внутренний водный транспорт ADN/ADNR: не классифицируется

Авиационный транспорт ICAO/IATA: не классифицируется

Морской транспорт IMDG: не классифицируется

**14.3 Прочие используемые сведения:** нет

### РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ О НОРМАХ

На вещества, содержащиеся в смеси, не распространяются Регламент Европейского парламента и Совета (ЕС) № 2037/2000 от 29 июня 2000 г. о веществах, разрушающих озоновый слой (2), Регламент Европейского парламента и Совета (ЕС) № 850/2004 от 29 апреля 2004 г., касающийся стойких органических загрязняющих веществ и вносящий изменение в Директиву № 79/117/ЕЭС, (3) или Регламент Европейского парламента и Совета (ЕС) № 689/2008 от 17 июня 2008 г., касающийся экспорта и импорта опасных химических веществ.

#### 15.3 Постановления, касающиеся охраны здоровья и окружающей среды / специфические правовые нормативные акты, касающиеся вещества или смеси

**Правовые нормативные акты, касающиеся охраны людей:** Кодекс законов о труде, Закон об общественном здоровье, постановление правительства, определяющее условия охраны здоровья персонала во время работы, постановление, определяющее условия классификации

работ по категориям, предельные значения показателей биологических экспозиционных испытаний и реквизиты заявления о проведении работ с асбестом и биологическими факторами, постановление, определяющее санитарно-гигиенические пределы химических, физических и биологических показателей для внутренней среды жилых помещений некоторых зданий (некоторые данные, касающиеся пределов, приведены в разделах 6, 7 и 8).

**Правовые нормативные акты, касающиеся охраны окружающей среды:** закон об охране атмосферы, закон об отходах, закон о воде, закон об упаковках, закон о химических веществах и препаратах, закон о предотвращении серьезных аварий. С точки зрения профилактики крупных аварий смесь не классифицируется как опасное вещество.

#### 15.4 Оценка химической опасности

В настоящее время сведения об оценке химической опасности веществ, содержащихся в смеси, отсутствуют.

### 16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

#### 16.1 Предупреждение

Параметры в паспорте безопасности изделия – это данные, отвечающие современным техническим познаниям. Изделие может использоваться только способом, указанным в технической документации изделия. Лист данных по безопасности составлен в соответствии с приложением к Регламенту Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006, касающегося правил регистрации, оценки, санкционирования и ограничения химических веществ, образования Европейского агентства по химическим веществам. Классификация проведена стандартным методом расчета в соответствии с Приложением № 3 к Постановлению № 232/2004 Сборника законов, посредством которого реализуются некоторые положения закона о химических веществах и химических препаратах и изменения в некоторые законы, касающиеся классификации, упаковки и маркировки опасных химических веществ и химических препаратов. Лист данных по безопасности – документ системы управления качеством и охраной окружающей среды под обозначением O5/P2-2/F6. Поводом выдачи нового листа данных по безопасности/редакции является изменение правовых нормативов и дополнение данных о химических веществах. Измененная информация отмечается вертикальной линией с левого края. Доводом издания листа данных безопасности является вывод продукта на рынок.

#### 16.2 Инструкции по обучению

Персонал, имеющий контакт с опасными веществами, должен быть организацией в необходимом объеме ознакомлен с воздействием этих веществ, со способами обращения с ними, с защитными мерами, принципами первой помощи, с необходимыми ассенизационными методами и с методами ликвидации неисправностей и аварий. Юридическое лицо или физическое лицо – предприниматель, обращающееся с данным химическим препаратом, должно быть доказуемым образом обучено правилам техники безопасности и ознакомлено с данными, приведенными в листе данных по безопасности.

#### 16.3 Применяемое законодательство

Регламент Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006, касающийся регистрации, оценки, санкционирования и ограничения химических веществ, образования Европейского агентства по химическим веществам, Регламент Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1272/2008, касающийся классификации, маркировки и упаковки веществ и смесей, вносящий изменения и отменяющий Директивы № 67/548/ЕЭС и 1999/45/ЕС и вносящий изменения в Регламент (ЕС) № 1907/2006, Постановление № 232/2004 Сборника законов, посредством которого реализуются некоторые положения закона о химических веществах и химических препаратах и изменения в некоторые законы, касающиеся классификации, упаковки и маркировки опасных химических веществ и химических препаратов, Постановление № 234/2004 Сборника законов о возможном использовании альтернативного или иного отличного названия опасного химического вещества в маркировке опасного химического препарата и предоставление исключений, распространяющихся на упаковку и маркировку опасных химических веществ и химических препаратов, Постановление № 221/2004 Сборника законов, определяющее перечень опасных химических веществ и опасных химических препаратов, ввод которых на рынок запрещен или их ввод на рынок, в обращении или пользовании ограничен, Постановление № 222/2004 Сборника законов, которое для химических веществ и химических препаратов определяет основные методы испытания физико-химических свойств, взрывоопасных свойств и свойств, опасных для окружающей среды, Закон № 185/2001 Сборника законов об отходах, Постановление № 381/2001 Сборника законов, Каталог отходов, Постановление № 383/2001 Сборника законов о подробностях при обращении с отходами, Закон № 258/2000 Сборника законов об общественном здоровье, Постановление правительства № 361/2007 Сборника законов, которое определяет условия охраны здоровья персонала во время работы, Постановление № 432/2003 Сборника законов, которое определяет условия классификации работ по категориям, предельные значения показателей биологических экспозиционных испытаний и реквизиты заявления о проведении работ с асбестом и биологическими факторами, Постановление № 6/2003 Сборника законов, которое устанавливает санитарно-гигиенические пределы химических, физических и биологических показателей для внутренней среды жилых помещений некоторых зданий, Закон № 86/2002 Сборника законов об охране атмосферы, Постановление № 355/2002 Сборника законов, определяющее пределы эмиссии и другие условия эксплуатации остальных стационарных источников загрязнения атмосферы, выделяющих летучие органические вещества из процессов с участием органических растворителей, при хранении и дистрибуции бензина, Постановление № 356/2002 Сборника законов, определяющее перечень загрязняющих веществ, общие пределы эмиссии, способ передачи сообщений и информации, определение количества выпускаемых загрязняющих веществ, насыщенности цвета дыма, допустимой меры досаждения запаха и его интенсивности, условия авторизации лиц, требования к ведению эксплуатационного учета источников загрязнения атмосферы и условия их применения, Закон № 477/2001 Сборника законов об упаковке, Постановление № 115/2002 Сборника законов о подробностях обращения с упаковкой, Закон № 59/2006 Сборника законов о предупреждении серьезных аварий, Постановление № 48/1982 Сборника законов, определяющее основные требования по обеспечению безопасности труда и технического оборудования, Уведомление № 17/2011 Сборника международных договоров (ADR), Уведомление № 19/2011 Сборника международных договоров (RID), Чешские государственные стандарты.

#### 16.4 Используемые источники данных

Маргольд: Обзор промышленной токсикологии, ChemDAT MERCK, паспорта безопасности поставщиков сырья для производства лакокрасочных материалов, Перечень EINECS/ELINCS ECB ESIS (Европейское химическое бюро – Европейская информационная система о веществах), Перечень NLP, Практическое пособие по обращению с химическими веществами и препаратами, включая опасные, заводская документация к изделиям, база данных TOXNET (Toxicology Data Network: HSDB -Hazardous Substances Data Bank), ECV (Европейское химическое бюро) - UCLID SDS.

#### 16.5 Предупредительные символы и R – фразы, использованные в разделе 3

Не приводятся.

#### 16.6 Классы опасности, категории и H / EUN – фразы, использованные в разделе 3

Не приводятся.

---

**16.7 Разработчик классификации и листа данных по безопасности** Алена Градилова, тел. 572527452, e-mail: [hradilova@colorlak.cz](mailto:hradilova@colorlak.cz)

**16.8 Контактные лица** Дана Марешова, тел. 572527476, e-mail: [maresova@colorlak.cz](mailto:maresova@colorlak.cz)