ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.710060 от 24.06.2015 г.
Юридический адрес, почтовый адрес: 600005, г. Владимир, ул. Токарева, 5
Тел. (4922) 535828, 535836, 535835, факс (4922) 535828

Исх. № 2709
от 30.06.2017 г.

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель главного врача ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»
_____ А.Н.Брыченков

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 502

1. **Наименование продукции**: Краска для внутренних работ: Alpinaweiβ.

2. **Организация-изготовитель:** «Europaische Aktiengesellschaft DAW SE», Rossdorfer Strasse 50, 64372, Ober-Ramstadt, Deutschland (Германия).

3. **Получатель заключения**: Общество с ограниченной ответственностью «Дойче Амфиболин-Верке-Руссланд» (ООО «ДАВ - Руссланд»), 125493, г. Москва, ул. Авангардная, д. 3 (Российская Федерация).

4. **Представленные материалы:**

- нормативно-техническая документация изготовителя;
- протокол испытаний № 17MCS2260368 от 23.06.2017 г. Испытательной лаборатории Общества с ограниченной ответственностью «Международный центр сертификации» (ИЛ ООО «Международный центр сертификации»), фактический адрес: РА, г. Ереван, ул. А. Акопян 3, центральный корпус, 4-й этаж, ком. 1, юридический адрес: РА, Ереван, ул. Арами 64, номер 124. Тел. /факс(+374) 60 65 06 66 (РА, Ереван), тел. (+7) 495 204 18 66 (РФ, г. Москва) / E-mail: info@internationalcc.org

5. **Область применения продукции:** для внутренних работ в детских, лечебных и профилактических учреждениях.

ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза представленных материалов на продукцию (результаты лабораторных исследований продукции, данные нормативно-технической документации изготовителя) проведена на их соответствие положениям раздела 5 «Требования к товарам бытовой химии и лакокрасочным материалам», подраздела II «Лакокрасочные материалы» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 (далее Единые санитарные требования) и в части безопасного использования на соответствие требованиям раздела 19 «Требования к химической и нефтехимической продукции производственного назначения» Единых санитарных требований. СП 2.2.2.1327-03 "Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и рабочим инструментам", ГН 2.2.5.1313-03 "Предельно-допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны".

Результаты лабораторных исследований типового образца продукции (латексная краска Alpinaweiß):

- органолептические, миграционные санитарно-химические, токсикологические, санитарно-бактериологические показатели образца продукции:

- запах воздушной среды – не более 2-х баллов;

- миграция химических веществ в воздушную среду из окрашенных поверхностей (температура 21°С, относительная влажность – 64%, атмосферное давление – 101,0 кПа), мг/м³, не более: формальдегид - 0,01; стирол – 0,002; дибутилфталат – 0,1; ксилол – 0,1;

- раздражающее действие на кожные покровы – 0 баллов;

- сенсибилизирующее действие – отсутствует (допускается наличие аллергенного эффекта у продуктов, при условии внесения в маркировку средств соответствующих предупреждающих надписей и использования СИЗ);

- антимикробная активность материала – рост и развития микрофлоры, в том числе патогенной отсутствует (исследованный образец краски не стимулирует рост и развитие микрофлоры. При контаминации образца тест-культурой S.aurcus N*906 снижение обсеменённости при экспозиции 60 мин. составило 35,3 %; при экспозиции 240 мин.67,8%; при экспозиции 24 часа-100%).

- органолептические, миграционные санитарно-химические, токсикологические, санитарно-бактериологические показатели образца продукции после обработки дезенфицирующим раствором (концентрация раствора по АХ, % 0,10, время обеззараживания, 30 мин):

- запах воздушной среды – не более 2-х баллов;

- миграция химических веществ в воздушную среду из окрашенных поверхностей (температура 21°С, относительная влажность – 64%, атмосферное давление – 101,0 кПа), мг/м³, не более: формальдегид - 0,01; стирол – 0,002; дибутилфталат – 0,1; ксилол – 0,1;

- раздражающее действие на кожные покровы – 0 баллов;

- сенсибилизирующее действие – отсутствует (допускается наличие аллергенного эффекта у продуктов, при условии внесения в маркировку средств соответствующих предупреждающих надписей и использования СИЗ);

- антимикробная активность материала – рост и развития микрофлоры, в том числе патогенной отсутствует (исследованный образец краски не стимулирует рост и развитие микрофлоры. При контаминации образца тест-культурой S.aurcus N*906 снижение обсеменённости при экспозиции 60 мин. составило 35,3 %; при экспозиции 240 мин.67,8%; при экспозиции 24 часа-100%).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На основании результатов экспертизы представленной документации, результатов лабораторных исследований, краска для внутренних работ Alpinaweiβ, по вышеуказанным показателям, соответствует положениям раздела 5 «Требования к товарам бытовой химии и лакокрасочным материалам» подраздела II «Лакокрасочные материалы» Единых санитарных требований.

Условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации должны соответствовать действующему санитарному законодательству РФ, положениям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), положениям нормативно-технической документации изготовителя, вышеизложенным санитарно-гигиеническими требованиям.

Учитывая данные нормативно-технической документации и, установленные при лабораторных исследованиях, санитарно-токсикологические характеристики, при применении красок, работающие должны избегать попадания паров продуктов в дыхательные пути, попадания продуктов на слизистые оболочки глаз, кожные покровы. Работающие с продуктами должны использовать средства индивидуальной защиты дыхательных путей (респиратор), глаз (защитные очки с боковыми щитками), кожных покровов (защитные перчатки, закрытая рабочая одежда). Контроль загрязнения воздуха рабочей зоны необходимо осуществлять по содержанию дибутилфталата (предельно-допустимая концентрация – 0,5 мг/м^3), стирола (предельно-допустимая концентрация, м.р./с.с. – 30,0/10,0 мг/м^3), формальдегида (предельно-допустимая концентрация – 0,5 мг/м^3), ксилола (предельно-допустимая концентрация, м.р./с.с. – 150,0/50,0 мг/м^3).

Эксперт - врач ФБУЗ
"Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области" Д. Д. Омельченко