



Экологические стандарты

Принтер HP Latex 570 и латексные чернила HP 831/871

На 1 мая 2016 года принтер HP Latex 570 и совместимые с технологией латексной печати HP компоненты отвечают следующим добровольным и обязательным экологическим стандартам.



The mark of responsible forestry
Код лицензии товарного знака HP: FSC®-C017543. Некоторые продукты с сертификацией FSC® доступны не во всех регионах.

* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

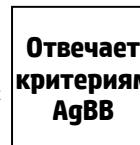
Источник логотипа: авторские права принадлежат Европейскому химическому агентству.



Картриджи с латексными чернилами HP 831, сертифицированные офисом Eco Mark Японской ассоциации по защите окружающей среды.

Бумага HP для обоев без ПВХ и высокопрочная гладкая бумага HP для обоев без ПВХ.

Партнерская программа HP Planet Программа возврата широкоформатных носителей HP



Этим стандартам отвечает продукция компании HP. Печатные центры и поставщики услуг печати должны проходить сертификацию и получать экологическую маркировку непосредственно в инстанциях, занимающихся подобной сертификацией. HP не предоставляет и не передает сертификацию или экологическую маркировку печатным центрам и поставщикам услуг печати, а также не оказывает поддержку индивидуальным клиентам в получении такой сертификации. Подробнее о каждом стандарте см. ниже в описании экологических сертификатов и маркировок. Актуальную информацию о характеристиках данного принтера см. в спецификации принтера HP Latex 570.

Обзор экологических сертификатов и маркировок¹

- AgBB (Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten) — это оценка влияния строительных материалов на здоровье, которая применяется в Германии. Отпечатки на бумаге HP для обоев без ПВХ, полученные с использованием латексных чернил HP, соответствуют критериям AgBB в отношении влияния на здоровье испарений летучих органических соединений строительных изделий, предназначенных для использования внутри помещений. См. umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committee-for-health-related-evaluation-of-building.
- Маркировка CE означает, что продукт соответствует всем применимым требованиям законодательства ЕС и может продаваться в пределах всей Европейской экономической зоны (ЕЭЗ). Применяются критерии RoHS, WEEE, REACH и другие экологические директивы. См. ec.europa.eu.
- Émissions dans l'air intérieur — обязательная маркировка для отделочных материалов во Франции. Определяет уровень выбросов летучих веществ, которые при вдыхании могут нанести вред здоровью, внутри помещений. Используется шкала от А+ (очень низкий уровень выбросов) до С (высокий уровень выбросов). Элементы оформления стен, напечатанные с использованием чернил для латексной печати HP на бумаге HP для обоев без ПВХ, имеют отметку А+ по стандарту Émissions dans l'air intérieur. См. developpement-durable.gouv.fr.
- ENERGY STAR® — добровольная программа Агентства по охране окружающей среды США по сертификации изделий с превосходной энергоэффективностью. Это общепризнанная маркировка, которая к тому же является обязательной для продукции, поставляемой государственным организациями США, Тайваня, ЕС, Австралии, Новой Зеландии и Японии. См. energystar.gov.
- EPEAT Bronze — комплексный эко-рейтинг, позволяющий идентифицировать более экологичные компьютерные и прочие электронные компоненты. Программа оценки воздействия электронных приборов на окружающую среду (EPEAT) — это добровольная сертификация. Устройства, прошедшие квалификацию, соответствуют строгим критериям отбора на протяжении всего цикла эксплуатации, начиная с ограничения использования материалов и заканчивая упаковкой и качеством воздуха, а также последней версии стандарта ENERGY STAR®. См. epeat.net.
- Сертификация FSC® — в ассортимент расходных материалов HP для широкоформатной печати входит большое количество видов бумаги с сертификацией FSC®. Эти виды бумаги снабжены маркировкой Forest Stewardship Council (FSC) Mix, подтверждающей, что данный носитель поддерживает развитие ответственного лесопользования во всем мире. См. fsc.org.
- В некоторых регионах программа возврата широкоформатных носителей HP может не действовать. Некоторая бумага HP, пригодная для повторной переработки, может быть утилизирована через стандартные программы переработки. Программы переработки могут отсутствовать в вашем регионе. Дополнительные сведения см. на странице HPLFMedia.com/hp/ecosolutions.
- Japan Eco Mark — продукция, имеющая сертификат Eco Mark, выданный офисом Eco Mark Японской ассоциации по защите окружающей среды, оказывает меньшее воздействие на окружающую среду по сравнению с аналогичными продуктами. Применимо к некоторым картриджам с латексными чернилами HP. См. ecomark.jp/english/.
- LEED — программа LEED («Лидерство в энергетическом и экологическом проектировании») Совета США по экологическому строительству отмечает лучшие в своем классе строительные стратегии и практики. Баллы LEED можно получить, имея сертификат FSC® и подтвержденный сертификатом UL GREENGUARD GOLD низкий уровень выброса химических веществ для отпечатков на высокопрочной гладкой бумаге HP для обоев без ПВХ с использованием чернил для латексной печати HP². См. usgbc.org/leed.
- Программа возврата и повторной переработки продукции — картридж с латексными чернилами HP 831/871 и печатающие головки могут быть переработаны в рамках партнерской программы HP Planet. Посетите страницу hp.com/recycle, чтобы узнать, как принять участие в партнерской программе HP Planet и доступна ли эта программа в вашем регионе. В регионах, где эта программа не действует, а также применительно к другим расходным материалам, на которые не распространяется действие программы, рекомендованный способ утилизации можно уточнить у местных регулирующих органов.
- Не содержит ПВХ — химический анализ продемонстрировал содержание элементарного хлора на уровне 200 ppm или ниже. Присутствие хлора объясняется наличием остатков хлора, используемого в производстве бумаги, а не наличием ПВХ.
- «Регистрация, оценка, разрешение и ограничение использования химических веществ» (REACH) — это постановление ЕС, принятое в целях улучшения защиты человеческого здоровья и окружающей среды от потенциального вредного воздействия химических веществ. Некоторые расходные материалы HP для широкоформатной печати соответствуют требованиям REACH. В соответствии с требованиями REACH компания HP заявляет о том, что концентрация веществ, указанных в списке особо опасных веществ SVHC (155) согласно Приложению XIV Директивы ЕС REACH, опубликованной 16 июня 2014 г., не превышает 0,1 %. Подробнее о содержании SVHC в продуктах HP можно узнать из Декларации HP REACH, опубликованной на странице [Печатная продукция и расходные материалы HP](#).
- UL ECOLOGO® — общеизвестная программа добровольной сертификации, проводимая UL Environment и признаваемая во всем мире. Сертификация ECOLOGO® по стандарту UL 2801 демонстрирует соответствие чернил самым строгим критериям на основе жизненного цикла продукта, относящимся к здоровью человека и защите окружающей среды. Критерии стандарта включают тестирование на содержание тяжелых металлов и растворителей, соблюдение требований к содержанию летучих органических соединений, а также возможность повторной переработки продукта. На январь 2016 года компания HP являлась единственным производителем оборудования для широкоформатной печати, прошедшим сертификацию ECOLOGO® для латексной печати. См. ul.com/EL.
- UL GREENGUARD GOLD — общеизвестная программа добровольной сертификации, проводимая UL Environment и признаваемая во всем мире. Сертификация UL GREENGUARD GOLD по стандарту UL 2818 свидетельствует о том, что в процессе использования продукции уровень выбросов химических веществ в воздух в закрытых помещениях соответствует нормативным требованиям стандарта UL GREENGUARD. Наличие сертификата UL GREENGUARD GOLD означает, что продукция (включая чернила, отпечатанные носители и их сочетание для использования внутри помещений) вносит вклад в оздоровление среды внутри помещений за счет сведения к минимуму потенциального воздействия содержащихся в воздухе химических соединений. Сертификация UL GREENGUARD GOLD проводится в различных областях — от производства небольших вывесок для помещений до полноценных настенных покрытий. Технология латексной печати HP имеет сертификат максимального уровня, включающий возможность применения в настенных покрытиях. См. ul.com/gg.

¹ Сертификации и критерии могут быть изменены без предварительного уведомления. Все товарные знаки принадлежат соответствующим владельцам и не могут быть использованы в других целях без согласия владельца.

² Чтобы получить баллы US LEED на основе сертификации FSC®, строительная организация должна приобрести обои, отпечатанные на высокопрочной гладкой бумаге HP для обоев без ПВХ с использованием латексных чернил HP, у поставщика услуг печати, имеющего сертификацию цепи поставок FSC. Чтобы получить баллы LEED на основе сертификации UL GREENGUARD GOLD, обои, напечатанные на высокопрочной гладкой бумаге HP для обоев без ПВХ с использованием латексных чернил HP, должны использоваться для оформления стен, все компоненты которых прошли сертификацию UL GREENGUARD GOLD.

Руководство по использованию

Сертификат соответствия экологическим стандартам доступен поставщикам услуг печати, чтобы они могли продемонстрировать соответствие экологическим стандартам средств для латексной печати HP, приобретенных у компании HP. Обратите внимание, что это свидетельство о собственности может быть использовано только вашей компанией в контексте «средств для латексной печати HP, приобретенных у компании HP».

- Вы можете предоставить этот документ HP (номер публикации 4AA6-4531RUE) своим клиентам, в том числе потенциальным (например, дать ссылку на веб-страницу с этим документом).
- Этот документ HP должен распространяться в виде файла с прямой гиперссылкой на спецификацию соответствующего продукта HP.
- Должна даваться ссылка на весь документ (поставщики услуг печати не вправе вставлять выдержки из него в другую документацию).

© HP Development Company, L.P., 2016 г. В содержание данного документа могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Условия гарантии на продукцию и услуги HP определяются гарантийными талонами, предоставляемыми вместе с соответствующими продуктами и услугами. Никакая часть настоящего документа не может рассматриваться в качестве основания для дополнительных гарантийных обязательств. Компания HP не несет ответственности за технические и грамматические ошибки и неточности, которые могут содержаться в данном документе.

ENERGY STAR и логотип ENERGY STAR являются зарегистрированными товарными знаками Агентства США по охране окружающей среды.

4AA6-4531RUE, май 2016 г.

