Pressemitteilung

Suntory Beverage & Food entscheidet sich beim Etikettendruck für die wasserauswaschbare Druckplatte AWP™ von Asahi Kasei

Diese nachhaltige Druckplatte für den Etikettendruck auf PET-Flaschen soll die CO_2-Emissionen im Vergleich zum vorhergehenden Verfahren um etwa 30 % verringern

Tokio, Japan, und Brüssel, Belgien, 15. April 2024. Die in Tokio, Japan, ansässige Asahi Kasei Corp. hat als Muttergesellschaft von Asahi Photoproducts heute bekanntgegeben, dass die Suntory Beverage & Food Ltd., deren Firmensitz sich ebenfalls in Tokio befindet, zu den wasserauswaschbaren Flexodruckplatten AWP™ von Asahi gewechselt ist, um in Japan die Etiketten für ihre 550 ml großen PET-Getränkeflaschen zu drucken. Das ist das erste Mal, dass die Druckplatte AWP™ von der Getränkeindustrie für den Etikettendruck in Japan verwendet wird. Bei der Umsetzung dieser Flexodruck-Technologie der nächsten Generation hat Asahi mit Fuji Seal, Inc. zusammengearbeitet. Von Fuji Seal durchgeführte Studien zeigen, dass die neue Platte die CO_2-Emissionen gegenüber der früher verwendeten Plattentechnologie um schätzungsweise 30 % senken kann.

Der Flexodruck ist ein weltweit häufig genutztes Druckverfahren. Zurzeit werden dabei jedoch größtenteils Lösemittelplatten verwendet, die für die Plattenpoduktion eine organische lösemittelbasierte Auswaschlösung benötigen. Asahi Kasei entwickelt und produziert wasserauswaschbare Druckplatten, die eine wasserbasierte und daher umweltverträglichere Auswaschlösung verwenden. Die von Suntory Beverage & Food für den Etikettendruck eingesetzte wasserauswaschbare Druckplatte AWP™ kommt in dessen Werk in Kumamoto in der Region Kyushu, Japan, das zuvor mit Lösemittelplatten gearbeitet hatte, zum Einsatz.

Auf Grundlage der Mission der Firmengruppe Asahi Kasei, die darin besteht, „einen Beitrag zur Lebensqualität der Menschen auf der ganzen Welt zu leisten“, wird das Unternehmen weiterhin dafür eintreten, dass seine wasserauswaschbaren Druckplatten der

Produktfamilie AWP™ bei Getränkeetiketten zukünftig Lösemittelplatten ersetzen. Es wird davon ausgegangen, dass es auf diese Weise möglich sein wird, die Umweltbilanz der Druckereien zu verbessern und zu einer nachhaltigeren Gesellschaft beizutragen.

Weitergehende Informationen zu den umweltverträglichen Produkten und Dienstleistungen von Asahi Photoproducts erhalten Sie auf www.asahi-photoproducts.com

—ENDE—

Über Asahi Photoproducts

Asahi Photoproducts wurde 1973 gründet und ist eine Tochtergesellschaft der Asahi Kasei Corporation mit 100-jähriger Historie. Asahi Photoproducts gehört zu den führenden Wegbereitern für die Entwicklung von Photopolymer-Flexodruckplatten. Das Unternehmen hat es sich zum Ziel gesetzt, die Druckbranche durch Schaffung hochwertiger Flexodrucklösungen und kontinuierliche Innovationen im Einklang mit der Umwelt weiterzuentwickeln. Folgen Sie Asahi Photoproducts auf .

Weitere Informationen erhalten Sie auf www.asahi-photoproducts.com.

Pressekontakt:
Dr. Dieter Niederstadt
Asahi Photoproducts Europe n.v./s.a.
dieter.niederstadt@asahi-photoproducts.com
+49(0)2301 946743

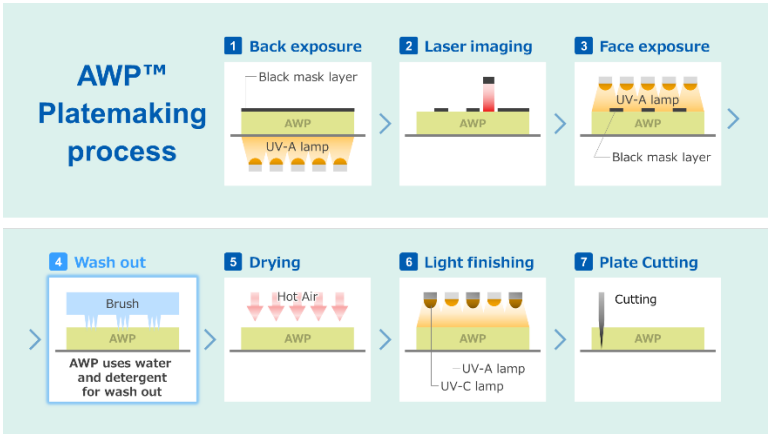
Bilder und Bildunterschriften:

Bild 1



Bildunterschrift: Das Etikett dieser Wasserflasche von Suntory wurde mit der Druckplatte AWP™ produziert

Bild 2



Bildunterschrift: Der oben dargestellte Ablaufplan zeigt, dass bei der Produktion der wasserauswaschbaren Druckplatte AWP™ von Asahi völlig auf organische Lösemittel verzichten wird.