

PRESSEINFORMATION

Die neueste Spezialität von prometho: Baukastensystem für die Kennzeichnung von Lebensmitteln

Die prometho GmbH, Forschungs- und Entwicklungsfirma für industrielle Kennzeichnungslösungen, bietet bereits seit 2011 mit **cibuScript** ein innovatives System absolut sicherer und unbedenklicher Tintenlösungen für die direkte und indirekte Kennzeichnung von Lebensmitteln. Dank zahlreicher Neu- und Weiterentwicklungen ist ein Baukastensystem entstanden, mit dessen Hilfe eine lebensmittelrechtlich zulässige und technisch einwandfreie Kennzeichnung nahezu aller Verpackungsmaterialien und Süßwaren durchgeführt werden kann.

Unbedenkliche Kennzeichnung von Süßwaren? cibuScript und GrüneTinte® machen es möglich

Wie jede Branche, so stellt auch die Süßwarenindustrie spezielle Anforderungen an die Kennzeichnungstinten. Die erste Innovation – **cibuScript** für Süßwaren, mit der nicht nur die Lebensmittelverpackungen, sondern auch die Süßwaren selbst bedruckt werden dürfen – ist seit Oktober 2011 auf dem Markt. Das Auffinden bedenklicher Bestandteile in der Schokolade von Adventskalendern, welches in 2012 für großes Aufsehen sorgte, ist mit dieser Tinte ausgeschlossen. **CibuScript** erfüllt alle Auflagen des Lebensmittelrechts und ist damit eine absolut sichere Tinte für die Kennzeichnung von Produktverpackungen. Zudem überzeugt sie durch eine ausgezeichnete Haftung auch auf Verpackungsfolien.

Als Alternative zu marktüblichen Kennzeichnungstinten bietet die prometho GmbH eine Tinte aus nachwachsenden Rohstoffen an. Die Tinten der Produktfamilie **GrüneTinte®** sind wesentlich unbedenklicher als konventionell hergestellte Tinten, geruchsarm und zeichnen sich durch deutlich höhere Arbeitsplatzgrenzwerte aus.

Azofarbstoffe werden als Auslöser von Allergien und Hyperaktivität diskutiert. Aus diesem Grund enthalten Tinten für den direkten Kontakt mit Süßwaren azofarbstofffreie Alternativfarbstoffe. So lassen sich bunt verzierte oder bedruckte Geburtstagstorten und andere Naschwerke bedenkenlos genießen.

**Vertrauen ist gut – Kontrolle ist besser:
cibuControl zum Nachweis unsachgemäßer Lagerung**

Neben Unbedenklichkeit und Verzehrbarkeit von Tinten zur Produktkennzeichnung und Bedruckung stehen bei prometho die funktionalen Eigenschaften im Fokus der Entwicklung. So steht eine temperatursensitive Tinte mit irreversiblen Farbumschlag bei Erreichen einer kritischen Temperatur kurz vor der Freigabe. Diese Tinte ist gerade für solche Süßwaren konzipiert, die bei Erreichen einer bestimmten Temperatur zwar nicht ungenießbar, wohl aber unansehnlich werden. Mit **cibuControl** kann auf einfache Art und Weise der Nachweis einer sachgemäßen Lagerung erbracht werden. Eine solche Kennzeichnung schützt den Verbraucher vor „bösen Überraschungen“ und auch Hersteller und Handel vor ungerechtfertigten Reklamationen.

Lebensmittelzugelassene Tinten von prometho stehen für ganz unterschiedliche Drucksysteme wie Continuous InkJet (CIJ)-Systemen, DoD-Großschriftsystemen, Thermal Inkjet Technologie (TIJ) sowie Piezodruckern zur Verfügung.

Oktober 2013

Presseinformationen und Bildmaterial zum Download unter: www.prometho.de/presseservice.html
Abdruck honorarfrei, Beleg erbeten. Weitere Informationen:

prometho GmbH
Jens-Christoph Hoffmann
Beim Weißen Stein 13
56579 Bonefeld
Tel. 02634-980488
E-mail: info@prometho.de
Internet: www.prometho.de

Pressekontakt:
Ulrike Sewing
Rosenweide 6e
21435 Stelle
Tel. 04174-595322
E-mail: ulrike.sewing@t-online.de
Internet: www.ulrikesewing.de