

Die **Witte safemark GmbH** – High Security Printing – steht für jahrzehntelange Marktpräsenz und Kompetenz. Wir entwickeln und produzieren sicherheitsrelevante Druckerzeugnisse mit sichtbaren und unsichtbaren fälschungssicheren Merkmalen. Das Angebotsspektrum ist breit gefächert und orientiert sich an den individuellen Sicherheitsanforderungen. Produktion und Lagerung erfolgen in einer überwachten und mehrfach zertifizierten Wertdruckerei in Deutschland.



## Verschluss-Siegel für die Pharma-Branche

### Unerlaubtes Öffnen? – Keine Chance!

Das Witte safemark® Sortiment umfasst ein breites Spektrum an Sicherheits-Etiketten und –Siegeln, die eine Manipulation oder ein unerlaubtes Öffnen von Verpackungen anzeigen. Wir können Ihnen sowohl für die Primärverpackung als auch für die Sekundärverpackung Lösungen anbieten.



Unsere safemark® Verschlussiegel kennzeichnen Originalprodukte mit einer einzigartigen Kombination von Merkmalen, die wahlweise nur dem Hersteller oder dem Hersteller und dem Kunden bekannt sind. Dabei werden unsere Siegel und Sicherheits-Etiketten mit Sicherheitsmerkmalen versehen, wie sie sonst nur auf Banknoten zu finden sind.

Mit der Richtlinie *Falsified Medicine Directive 2011/62/EU* hat die Europäische Union ihre Initiative gegen lebensbedrohende Medikamentenfälschungen unwiderruflich auf den Weg gebracht. Durch die Überprüfung der von uns eingebrachten einzigartigen Merkmale ist eine Kontrolle im internationalen Warenverkehr (z.B. direkt beim Zoll) möglich. Unsere zuverlässigen Serialisierungs- und Kennzeichnungssysteme sorgen für eine lückenlose Verfolgbarkeit der Lieferkette durch die Anbindung an ein Datenbanksystem.



Zusätzlich schützen unsere Sicherheitsetiketten Verpackungen und Gehäuse vor unberechtigtem Öffnen, denn das Verschlussiegel wird bei diesem Vorgang irreversibel zerstört. Für besondere Übertragungssicherheit sorgt zudem die Druckbildzerstörung, der sogenannte VOID-Effekt.



### Die Sicherheitsmerkmale

Die Sicherheitsanforderungen bestimmen Anzahl und Art der Sicherheitsmerkmale. Im Folgenden finden Sie eine Auflistung möglicher Sicherheitsmerkmale, die wir in Ihre Verschlussiegel einbringen können:

- farblos fluoreszierende Farbe (UV-Merkmal)
- VOID-Effekt
- Sicherheitsanstanzen
- Hologramm
- Farbkippereffekt
- fortlaufende Nummerierung
- Codierung (auch Datamatrix)

Beispiele  
für eingebrachte  
Sicherheitsmerkmale:



**Witte** printed technology

### Ihr Ansprechpartner:

**Jan Kerkering**  
Sales Consultant

Tel. +49 2536 991-172

Fax +49 2536 991-196

kerkering@witte-group.de

www.witte-group.de/safemark