



contact
informiert

BPA-frei aus- und kennzeichnen mit contact

Thermopapiere ohne Bisphenol A - gem. EU Verordnung 2016/2235

Bisphenol A (BPA) gilt als eine der meistproduzierten Chemikalien weltweit. Sie wird häufig bei der Herstellung von Kunststoffen - beispielsweise Polycarbonat - genutzt. Zu Erzeugnissen aus Polycarbonatkunststoff zählen viele gebräuchliche Konsumgüter wie Spielzeug, Trinkflaschen, Sportausrüstung, CDs und DVDs. Mit Expoxidharzen, die BPA enthalten, werden außerdem die Innenflächen von Lebensmittelkonserven beschichtet, um ihre Haltbarkeit zu verlängern und um zu verhindern, dass die Lebensmittel einen metallischen Geschmack annehmen.

BPA findet auch Verwendung als Farbentwickler in Thermopapier, das im Einzelhandel für Kassenbelege oder Waageetiketten und im öffentlichen Verkehr für Fahr- und Parkscheine genutzt wird. Auch im Logistik- oder Versandbereich werden häufig Etiketten aus Thermopapier eingesetzt.

In den letzten Jahren sind Bedenken aufgekommen, dass BPA möglicherweise gesundheitsschädlich sein könnte. Um die Verwendung von BPA in Thermopapieren zukünftig zu beschränken, hat die EU-Kommission die Verordnung 2016/2235 vom 12.12.2016 erlassen. Gemäß dieser darf Bisphenol A in Thermopapier in einer Konzentration von $\geq 0,02$ Gew.-% nach dem 2. Januar 2020 nicht in Verkehr gebracht werden.

Alle Unternehmen, die Thermoetiketten herstellen oder verwenden, müssen also ab Januar 2020 auf BPA-freie Materialien umsteigen.

Im Folgenden erhalten Sie eine Übersicht unserer BPA-freien Thermomaterialien.

Angaben ohne Gewähr.

Quellen: Umweltbundesamt Deutschland, Bundesinstitut für Risikobewertung, Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft, Umweltbundesamt Österreich, ECHA (Europäische Chemikalienagentur).

Thermo-Materialien von contact – BPA-/ Bisphenol-/ Phenol-frei

Da wir unsere Verantwortung sehr ernst nehmen, haben wir bereits Anfang des Jahres damit begonnen sukzessiv unsere Produktion von BPA-haltigen Thermomaterialien auf BPA-freie Materialien umzustellen. So können auch unsere Kunden rechtzeitig auf die Gesetzesvorgabe reagieren.

Als professioneller Anbieter von Aus- und Kennzeichnungssystemen bietet Ihnen contact neben verschiedenen Bisphenol A-freien Thermopapieren auch **Bisphenol-freie als auch Phenol-freie Materialien** an.

Thermo-Haftetiketten von contact

Nachfolgend erhalten Sie eine Aufstellung unserer Bisphenol A-, Bisphenol- sowie Phenol-freien Thermo-Obermaterialien.

Diese können wir mit unseren Standard-Klebstoffen (Ablösbar, Permanent haftend, Textil, Tiefkühl, Wasserfest, Wasserlöslich, Stark haftend und Spezialhaftung) ausrüsten.

Thermoetiketten-Obermaterial	contact Materialnr.	Bisph. A - frei	Bisph. S - frei	Bisph. - frei	Phenol - frei
Thermopapier gestrichen (Thermo Top):					
Thermopapier, BP-frei	M10020	x	x	x	
Thermopapier, FSC®-Mix – zert., BPA-frei	M10151	x			
Thermopapier ungestrichen (Thermo Eco):					
Thermopapier, Phenol-frei	M10424	x	x	x	x
Thermopapier, BP-frei	M10509	x	x	x	
Thermopapier, FSC®-Mix – zert., BPA-frei	M10506	x			
Thermopapier, FSC®-Mix – zert., BPA-frei	M10504	x			



promoflex Thermorollen von contact

Auch Phenol-freie Thermorollen für verschiedene Kassen- und Waagensysteme erhalten Sie bei uns.

Unsere Blue4est Thermorollen sind gänzlich frei von chemischen Farbentwicklern.

Gerne senden wir Ihnen hierzu ein Angebot.



Steigen Sie jetzt mit uns auf BPA-freie Thermo-Materialien um und profitieren Sie:

- Halten Sie rechtzeitig die gesetzlichen Vorgaben ein und vermeiden Sie damit rechtliche Konsequenzen
- Sparen Sie Kosten für Abschreibung und Entsorgung von BPA-haltigen Materialien
- Bieten Sie Ihren Kunden mit Bisphenol- oder Phenol-freiem Thermomaterial innovative und nachhaltige Produkte

K-D Hermann GmbH
contact Auszeichnungssysteme
Hainbrunner Straße 97
69434 Hirschhorn

contact
Auszeichnungssysteme

Telefon: 0 62 72 / 9 22 - 3 00
Telefax: 0 62 72 / 9 22 - 4 99
info@contact-online.de
www.contact-online.de