



Gecko® Wachs-Hilfsmittel

Lösemittelbasiertes Hilfsmittel für flexible Verpackungen
70GH140237

Beschreibung

Ein plurisolventes Wachs-Hilfsmittel auf NC-Basis für Druckfarben für die Verbesserung der Kratz- und Scheuerfestigkeit bei Frontaldruckanwendungen.

Druckverfahren

Flexo- und Tiefdruckanwendungen.

Anwendungen

Frontaldruck und Konterdruck (keine Lamination).

Zusammen mit Gecko-Druckfarben und -lacken geeignet für flexible Lebensmittel- und Getränkeverpackungen.

Dosierung: Dieses Hilfsmittel kann in einem Prozentsatz zwischen 3% und 5% der NC-basierten Gecko-Farbe oder dem Lack zugegeben werden.

Eigenschaften

Trockengehalt	46 % ± 2	Farbe	Weiß
Lösemittel	Ethylacetat/Ethanol		

Hinweis

Mischen Es ist möglich, dieses Additiv in einer Verdünnungslösung zu mischen, bevor man es dem fertig gemischten Produkt zugibt. Ein Absetzen innerhalb der Dose ist völlig normal. Rühren Sie das Hilfsmittel vor Gebrauch gut um, ebenso das fertige Produkt nach der Zugabe, um eine optimale Dispersion zu gewährleisten.

Hinweise zur Verwendung der Farben zur Herstellung von primären Lebensmittelverpackungen

Informationen zur Verwendung der Farben zur Herstellung von Lebensmittelverpackungen entnehmen Sie bitte den entsprechenden „**Angaben zur Zusammensetzung**“. Diese Angaben dienen der rechnerischen Abschätzung der zu erwartenden Migration bewerteter Stoffe im worst case.

Der Hersteller und Abfüller der Verpackung ist dafür verantwortlich, im Einzelfall die rechtliche Konformität durch geeignete Migrationstests an Mustern sicherzustellen, die unter Produktionsbedingungen gefertigt wurden.

Zur Einhaltung eines niedrigen Restlösemittelgehalts ist insbesondere bei Zugabe von Verzögerer auf eine ausreichende Durchrocknung des Farbfilms zu achten. Die Restlösemittelkonzentrationen des bedruckten Materials müssen regelmäßig überprüft werden.

Die Farben dürfen nicht für Anwendungen verwendet werden, bei denen ein Direktkontakt der Druckfarbschicht mit Lebensmitteln vorgesehen ist.

Sicherheitshinweise

Alle relevanten Informationen zur Erstellung firmeninterner Anweisungen finden Sie in den Sicherheitsdatenblättern. Der Anwender ist für die Einhaltung aller lokalen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich.

Handhabung

Bitte beachten Sie unsere Allgemeinen Richtlinien zur Handhabung und Verarbeitung von Druckfarben für flexible Verpackungen.

Aufbewahrung

Lagern Sie das Material in der Originalverpackung bei einer Temperatur nicht unter 5°C und setzen Sie es keinem direkten Sonnenlicht aus.