

10T0145

Reiniger für wasserbasierte Druckfarben und Lacke

Einsatzgebiete

Reinigung von Rasterwalzen und Maschinenteilen bei Einsatz von wässrigen Lacken und Farben.
Geeignet für Flexodruck, Tiefdruck und Offset.

Eigenschaften

Wasserverdünnbarer Reiniger mit höherer Lösekraft für Wasserlacke aus dem ACRYLAC-Sortiment und für die Lacke und Farben aus dem HYDRO-X-Sortiment.
Entfernt auch angetrocknete Lack- und Farbreste wasserbasierter Systeme.

Anwendung

Das Waschmittel bei Farbwechsel, längerem Maschinenstop oder Arbeitsende auf die zu reinigenden Maschinenteile, Rasterwalzen und Rakel mittels getränktem Reinigungstuch auftragen oder mit Hilfe einer Sprühflasche aufsprühen.

Frische Verunreinigungen lassen sich mit einer Mischung aus Reiniger und Wasser = 1:10 üblicherweise problemlos entfernen. In hartnäckigen Fällen kann der Reiniger auch pur verwendet werden.

An schwer zugänglichen Stellen ist auch ein Umpumpen im Farbkreislauf der Druckmaschine möglich (1:10 verdünnt).

Nach dem Reinigungsvorgang Waschmittelreste gründlich entfernen und alle Teile **sorgfältig** mit Wasser spülen.

Der Reiniger ist alkalisch. Entsprechende Arbeitsschutzmaßnahmen sind zu treffen (siehe Sicherheitsdatenblatt).

Hinweise

Nicht mit anderen Reinigungsmitteln, Lacken oder Farben mischen. Der Reiniger darf nicht in Farben und Lacke gelangen, welche nochmals zum Druck verwendet werden sollen.

Hinweise für den Druck von Lebensmittelverpackungen

Generelle Anforderungen an Lebensmittelverpackungen:

Lebensmittelverpackungen dürfen keine Stoffe auf die verpackten Waren abgeben, die

- die menschliche Gesundheit gefährden,
- den Geruch oder den Geschmack der verpackten Waren verändern,
- die Zusammensetzung oder das Aussehen der verpackten Waren verändern.

Druckfarben und Lacke, die zur Herstellung von Primär-Lebensmittelverpackungen verwendet werden, bei denen das verpackte Lebensmittel im direkten Kontakt zur unbedruckten Innenseite der Verpackung steht, müssen somit migrationsarm sein und dürfen das verpackte Lebensmittel weder geruchlich noch geschmacklich beeinträchtigen.

Dieses Waschmittel ist nicht speziell migrationsarm rezeptiert. Der Einsatz an Druckmaschinen die zur Herstellung von Lebensmittelverpackungen vorgesehen sind, wird nur dann empfohlen, wenn nach dem Einsatz des Reinigers gründlich gespült wird. Es muss gewährleistet sein, dass nur minimale Spuren in Farbe oder Lack gelangen können.

Der Hersteller der Verpackung muss eine Risikobewertung und geeignete Qualitätskontrollen durchführen, um sicherzustellen, dass eine Migration über den gesetzlichen Limits auf das Füllgut ausgeschlossen ist.

Kennzeichnung

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage

Liefergebilde

1-kg-Kunststoff-Flasche

10-kg-Kunststoff-Kanister

Kontaktadressen für Beratung und weitere Informationen erhalten Sie unter www.hubergroup.de

Die Technische Information entspricht dem gegenwärtigen Stand unserer Erkenntnisse. Sie soll unterrichten und beraten. Eine Haftung für die Richtigkeit kann daraus nicht abgeleitet werden. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.