

## KRONES colfix HM 8051

Heißleim Etikettierklebstoff

### Produktbeschreibung und Anwendung

KRONES colfix HM 8051 ist ein laugenlösbarer, haftklebriger Heißleimklebstoff für die Etikettierung von PET Behältern.

Zugelassen für den Einsatz im PETCYCLE-System. In speziellen Untersuchungen hat dieser Klebstoff die Laugenlösbarkeit auf PET-Flaschen gemäß den PETCYCLE-Testspezifikationen erreicht.

### Technische Produktdaten:

Klebstofftyp	Heißleim Etikettierklebstoff auf synthetischer Basis
Viskosität	ca. 650 mPa.s
Erweichungspunkt	ca. 65°C
Dichte	0,98 g/cm <sup>3</sup>
Farbe	hellgelb
Produktformat	Big pillow
Lieferform	18 kg Karton
Verarbeitungstemperatur	120 – 140°C

### Lagerung und Haltbarkeit

In verschlossenen Originalgebinden vor Hitze über +30 °C und Kälte unter +10 °C geschützt bis zu 24 Monate lagerfähig.

### Sicherheitsdatenblätter

Die aktuellen Sicherheitsdatenblätter stehen zum Download auf unserer Website für Sie zur Verfügung: [www.kic-krones.com/de/downloads.php](http://www.kic-krones.com/de/downloads.php)

Gerne können Sie diese aber auch per E-Mail an [kic@kic-krones.com](mailto:kic@kic-krones.com) anfordern.

## KRONES colfix HM 8051

### Heißleim Etikettierklebstoff

#### Kennzeichnung

Bitte beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt zu detaillierten Hinweisen:

- Gefahrgutkennzeichnung (Abschnitt 2)
- Transportvorschriften (Abschnitt 14)
- Sicherheitsbestimmungen (Abschnitt 4-8)

#### Anwendungshinweise

Da über die Verarbeitungstemperatur zwei wichtige Parameter eingestellt werden, sollte eine Prüfung der eingestellten Temperatur mindestens alle 4 Wochen über ein externes Thermometer erfolgen. Durch falsch eingestellte Temperaturen verändern sich die Viskosität und somit auch die Verarbeitungseigenschaften. Bei übermäßiger thermischer Belastung entsteht erhöhte Oxidation, welche dunkle Ablagerung zur Folge hat. Grundsätzlich muss bei Versuchen mit unterschiedlichen Klebstofftypen der Klebstoff Tank komplett abgelassen werden.

**Wichtig:** Es ist das Verbrauchsfolgeverfahren FIFO anzuwenden!

Bitte Ware mit geringster Haltbarkeit als erstes verarbeiten!

#### Reinigung

Maschinenteile können mit KRONES colcean C 1201, KRONES colclean C 1209 oder KRONES colclean EV 60 gereinigt werden. Zur Tankreinigung wird KRONES colclean Hotclean empfohlen.

Die Angaben dieser Produktinformation basieren auf unseren allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen bei Drucklegung und sollten dem technisch erfahrenen Leser Hinweise für mögliche Anwendungen geben. Die Produktinformationen beinhalten jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften oder Garantie der Eignung des Produktes für den Einzelfall. Sie entbinden den Anwender nicht davon, die Anwendung des ausgewählten Produktes vorher im Versuch zu testen. Wir empfehlen ein individuelles Beratungsgespräch und stellen auf Wunsch und nach Möglichkeit gerne Proben für Tests zur Verfügung. Diese Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, alle technischen Daten in dieser Druckschrift jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.