# Chemlease® IC25

## Internes Trennmittel

©2016 Chem-Trend L.P.

### Beschreibung

Chemlease® IC25 ist ein internes Trennmittel mit Gleiteigenschaften hauptsächlich für die Verarbeitung von Polyester ( nicht für Polyester Gel-Coat).
Durch Zusatz zum Harz wird die Verwendung von Trennmitteln minimiert oder ganz eliminiert.
Chemlease® IC25 ist speziell zur Produktion von “Non- Gel Coat” Teilen und Verwendung von U.P. Harzen in Heiß- und Kaltprozessen, sowie Vakuum Injektions- und Strangzieh- Verfahren (Pultrusion) geeignet.
Der Zusatz von Chemlease® IC25 verbessert die Fließeigenschaften von Polyester Harzen. Die Teile sind in den meisten Fällen lackierbar und verklebbar ohne die Notwendigkeit von Nachreinigungsschritten, wie es bei Verwendung konventioneller Trennmittel erforderlich wäre.

### Anwendung

1. Harz Vorbereitung: 0.25% - 1.25% (Gewichtsprozent) Chemlease® IC25 zum Harz zufügen. Gut Durchmischen bis homogen. Das optimale Mischungsverhältnis ist von der Art des Harzes und besonderen Bedingungen abhängig und ist vom Verwender zu bestimmen. Es wird empfohlen zunächst mit höherer Zusatzmenge zu beginnen und anschließend die Menge auf ein gerade noch akzeptablen Anteil zu reduzieren.
2. Form Vorbereitung: Form mit Chemlease® Mold Cleaner EZ reinigen. Bei porösen oder neuen Formen mit Chemlease® 15 EZ Mold Sealer versiegeln. Die Auftragung von 2 – 3 Schichten Chemlease® PMR EZ oder Chemlease® 41-90 EZ hilft die Form für die Verwendung des internen Trennmittels vorzubereiten.

### Lagerung

Bevorzugt bei 20°C – 40°C lagern. Bei Lagerung unterhalb 5°C kann das Produkt fest werden. Wenn das Produkt in der Kälte gelagert wird, Produkt vor Gebrauch mindestens auf Raumtemperatur aufwärmen. Nur Originalbehälter verwenden. Nach Benutzung stets fest verschließen um Verdunstung und Verunreinigungen zu vermeiden.

### Handhabung

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung hat Chemlease® IC25 ein geringes Gefährdungs-potential.
Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt, das Sie bei uns anfordern können.

### Verpackung

Das Produkt ist in verschiedenen Gebinden erhältlich. Für nähere Informationen kontaktieren Sie bitte unser Verkaufsteam.

### Weitere Informationen

Gerne erhalten Sie auf Anfrage weitere Informationen über unsere komplette Produktpalette für diese Anwendung.

Die in diesem Text enthaltenen Informationen werden nach bestem Wissen erteilt und geben unseren derzeitigen Kenntnisstand wieder. Sie können nur eine Orientierung geben und sind nicht als Verpflichtung unsererseits zu verstehen, insbesondere bei Verletzungen von Rechten Dritter aufgrund der Verwendung unserer Produkte. Die Firma Chem-Trend garantiert, dass die Produkte den Verkaufsspezifikationen entsprechen. Diese Information ist kein Ersatz für vorherige Prüfungen, die unverzichtbar sind, um die Eignung des Produktes für den beabsichtigten Gebrauch im Einzelfall nachzuweisen. Die Anwender sind aufgefordert, zu überprüfen, ob sie die jeweils jüngste Version des vorliegenden Dokuments besitzen; die Firma Chem-Trend steht Ihnen für ergänzende Auskünfte gern zur Verfügung



Copyright © Chem-Trend L.P., All Rights Reserved