



Technisches Datenblatt

TANU[®] coat 1002002

Katalysatoren

TANU[®] coat 1002002 ist ein Amin-neutralisierter Säurekatalysator mit sehr guter Löslichkeit in High Solid Lacken und einer guten Löslichkeit in aliphatischen Lösungsmitteln.

Anwendungsgebiete

Industrielacke	■ ■ ■
Coil Coating	■ ■ ■
Wässrige Autoserienlacke	■ ■

besonders empfohlen	■ ■ ■
empfohlen	■ ■
bedingt empfohlen	■

Vorteile

TANU[®] coat 1002002 zeigt eine breit aufgestellte Löslichkeit. Mit ihm können gute Farbechtheit und Außenbeständigkeit erreicht sowie gezielte Härtingsreaktion bei sehr guter Viskositätsstabilität durchgeführt werden.

Chemische Zusammensetzung

TANU[®] coat 1002002 ist eine blockierte Sulfonsäure.

Typische Eigenschaften

Eigenschaften*	Einheit	Wert	Methode
Aussehen:		klare gelbliche Flüssigkeit	
Dichte (25° C):	g/ml	0,89	
Aktivgehalt:	%	25	
pH-Wert:		7	
Lösungsmittel:		Isopropanol	

* Diese Informationen zeigen typische Eigenschaften und stellen keine Spezifikation dar.

Empfohlene Einsatzkonzentration

TANU[®] coat 1002002 wird in Lieferform mit 0,5 - 2,0 % Einsatzmenge bezogen auf die Gesamt Rezeptur verwendet. Die optimale Einsatzmenge wird durch abgrenzende Versuchsreihen ermittelt.

Lagerung

TANU[®] coat 1002002 ist zwischen 10° C und 25° C zu lagern. Um eine mögliche Farbänderung zu verhindern, sollte das Produkt vor Sonnenlicht und starker Hitze geschützt gelagert werden.

Haltbarkeit

TANU[®] coat 1002002 hat bei einer Lagerung zwischen 10° C und 25° C im ungeöffneten Originalgebinde eine Haltbarkeit von 15 Monaten ab Herstellungsdatum.

Eine Gewährleistung oder Haftung nach Ablauf der angegebenen Haltbarkeit wird nicht gewährt. Eine längere Lagerung bedeutet nicht zwingend, dass das Produkt unbrauchbar wird. Vor Verwendung eines länger gelagerten Produktes empfehlen wir jedoch die Spezifikationswerte zu überprüfen. Das Produkt sollte vor der Verarbeitung aufgerührt werden.

Sicherheitshinweise

TANU[®] coat 1002002 ist bei vorschriftsmäßigem Gebrauch ungefährlich. Wir empfehlen Ihnen, vor der Verwendung des Produktes, die Informationen im Sicherheitsdatenblatt zu beachten.

Weitere Informationen

Für weitere Informationen stehen Ihnen folgende Dokumente zur Verfügung:

Sicherheitsdatenblatt

TANU[®] ist ein eingetragenes Warenzeichen der PCC Specialties GmbH.

Haftungsausschluss

Alle oben aufgeführten Informationen über das Produkt entsprechen dem besten Wissen des Herstellers und wurden nach Treu und Glauben veröffentlicht. Der Hersteller übernimmt jedoch keine Garantie für die Vollständigkeit und Genauigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für die Folgen der Nutzung dieser Informationen. Der Benutzer ist verpflichtet, sie selbst zu verifizieren und zu bestätigen. Der Hersteller behält sich das Recht vor, den Inhalt dieses Dokuments jederzeit ohne Angabe von Gründen zu ändern.