



## Technisches Datenblatt

# TANU<sup>®</sup> coat 1002001

### Katalysatoren

TANU<sup>®</sup> coat 1002001 ist ein Amin-neutralisierter Säurekatalysator, der eine Aushärtung bei niedrigen Temperaturen ermöglicht. Die Viskositätsstabilität des Fertigproduktes wird nicht beeinträchtigt.

#### Anwendungsgebiete

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

besonders empfohlen	■ ■ ■ ■
empfohlen	■ ■
bedingt empfohlen	■

#### Vorteile

TANU<sup>®</sup> coat 1002001 ermöglicht gezielte Härtingsreaktionen bei sehr guter Viskositätsstabilität. Es ist für Beschichtungen auf Wasserbasis oder für High Solids geeignet und erzielt eine exzellente Farbechtheit und Außenbeständigkeit.

#### Chemische Zusammensetzung

TANU<sup>®</sup> coat 1002001 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<sup>®</sup> coat 1002001 wird in Lieferform mit 0,5 - 2,0 % Einsatzmenge bezogen auf die Gesamtrezepitur verwendet. Die optimale Einsatzmenge wird durch abgrenzende Versuchsreihen ermittelt.

#### Lagerung

TANU<sup>®</sup> coat 1002001 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<sup>®</sup> coat 1002001 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<sup>®</sup> coat 1002001 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<sup>®</sup> 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.