ISCC-Plus-zertifizierte Sulfonpolymere

Artikel vom **27. Juni 2023**
Polysulfon, Formmassen (PSU)

Der Experte für Spezialmaterialien Solvay hat die erfolgreiche Akkreditierung seiner im Werk Marietta (Ohio, USA) produzierten Polysulfone (PSU) und Polyphenylsulfone (PPSU) nach dem Regelwerk der International Sustainability & Carbon Certification (ISCC-Plus) bekanntgegeben, das eine durch unabhängige Kontrollinstanzen nachweisliche Massebilanzierung (MB) der verwendeten Rohstoffe vorschreibt. Die Produkte »Udel PSU ReCycle MB« und »Radel PPSU ReCycle MB« als ISCC-Plus massebilanzierte Sulfonpolymere kommerziell verfügbar.

Nachhaltige Alternativen zu fossilem Rohstoff

Das Unternehmen sieht dies als großen Erfolg im Bestreben, fossile Rohstoffe durch nachhaltige und verantwortungsvoll beschaffte Alternativen zu substituieren, um so den Wandel hin zu einer verstärkten Kreislaufwirtschaft voranzutreiben. Die Zertifizierung stehe im Einklang mit der eigenen »One Planet«-Strategie zur umweltverträglicheren Gestaltung der Betriebe und Reduzierung der Scope-1-, -2- und -3-Emissionen. Für Kunden des Unternehmens seien die zertifizierten Produkte eine Basis, um zur Kreislaufwirtschaft beizutragen sowie anspruchsvolle Nachhaltigkeits- und Dekarbonisierungsziele umzusetzen, indem sie ihre eigene Scope-3-Bilanz optimieren.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag