Die DIN SPEC 91446 wurde veröffentlicht

Artikel vom **30. November 2021**
Werkstoff-, Verfahrens- und Methodenentwicklung

Die neue DIN SPEC 91446 ist veröffentlicht und setzt künftig einen einheitlichen Standard für die Klassifizierung von Kunststoffrezyklaten. Das Standarddokument wurde durch Initiierung von Cirplus mit dem Kunststoff-Institut und weiteren Partnern erstellt.



Symbolbild: Pixabay/Hans.

Auf Grundlage der verfügbaren Datentiefe (Datenqualitätslevel DQL) und entsprechender Kennzeichnung werden Einsatz und Einkauf von Rezyklaten vereinfacht, wodurch sich auch die Sicherheit für den Einsatz in hochwertigen Anwendungen erhöht. Weiterhin werden die Vorgehensweise für die Definition von Rezyklatgehalten sowie die Spezifikation von Inputströmen aus dem Abfall vorgeschlagen. Die DIN SPEC 91446 enthält dafür Vorlagen für Datenblätter und Logos. Das Kunststoff-Institut bietet kostenfreie Hilfestellung zur Interpretation des Dokuments und alle zur Erlangung der entsprechenden DQL-Level erforderlichen Prüfungen über sein nach ISO 17025 akkreditiertes Labor an. Auch die Überprüfung der geforderten Angaben die Ausstellung des Zertifikats werden vom Institut angeboten. Weitere

Informationen sind in einem Whitepaper zusammengefasst, das direkt beim Institut angefragt werden kann.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag