

WACKER ZUM THEMA NACHHALTIGES PRODUKTPORTFOLIO

In den letzten Jahren ist die Nachhaltigkeit von Einzelprodukten und Geschäftslösungen verstärkt in den Fokus gerückt. Aktuelle globale Vereinbarungen wie das Pariser Klimaabkommen und die Ziele der Vereinten Nationen für nachhaltige Entwicklung unterstreichen die Relevanz einer Verbesserung der Nachhaltigkeitsleistung.

WACKER Sustainable Solutions

Seit 2018 bewerten wir unsere Produkte nach Nachhaltigkeitskriterien. Im Rahmen des Programms WACKER Sustainable Solutions gewährleisten wir eine durchgängig transparente und konsistente Bewertung der Nachhaltigkeitsleistung von WACKER Produkten in unterschiedlichen Anwendungen und Regionen. Das Programm basiert auf dem vom WBCSD definierten Industriestandard und ist extern zertifiziert.

Chancen nutzen Portfolio steuern

Die Bewertung der Produkte hilft uns, den Anteil unserer nachhaltigen Produkte weiter zu steigern, Trends zu erkennen sowie Geschäftsrisiken frühzeitig zu minimieren. Das Programm bildet damit die Basis für die aktive Steuerung unseres Produktportfolios nach Nachhaltigkeitskriterien.

Unser Ziel

Bis 2030 werden 100 % unseres Produktportfolios die definierten Nachhaltigkeitskriterien erfüllen.

Die Produktevaluierung

Evaluiert werden der gesamte Lebenszyklus eines Produktes, seine konkrete Anwendung und regionale Besonderheiten. Dazu fassen wir Produkte oder Produktgruppen zunächst in sogenannte PARCs zusammen. PARC steht für

- ein Produkt
- eine Anwendung
- eine Region
- in Kombination (engl. Combination)

Die Evaluierung selbst erfolgt mit Hilfe eines Fragebogens, der alle relevanten Nachhaltigkeitsaspekte im Lebenszyklus des PARCs abdeckt. Die Clusterung am Ende des Prozesses ermöglicht uns, geeignete Maßnahmen zu definieren und positive Nachhaltigkeitsaspekte besser in der Kommunikation zu nutzen. Die Bewertung wird regelmäßig wiederholt.

Basiskriterien als erster Schritt

Nachdem ein PARC definiert wurde, wird er anhand grundlegender Nachhaltigkeitskriterien bewertet. Dazu gehören unter anderem die toxikologische Klassifizierung, regulatorische und soziale Kriterien sowie potenziell problematische Industriebranchen und Rohstoffe.

Nachhaltigkeitsprofile kommunizieren

Erfüllt ein PARC die grundlegenden Kriterien, bewerten wir sein Nachhaltigkeitsprofil über den gesamten Produktlebenszyklus. Dazu beurteilen wir Materialeffizienz, Energiebedarf, Wasserverbrauch und Auswirkungen auf die Gesellschaft im Vergleich zu Referenzprodukten oder -systemen. Zukünftig werden wir unsere nachhaltigsten Lösungen mit einem eigenen Label versehen.

Risiken minimieren

Erfüllt ein PARC die grundlegenden Kriterien nicht, bewerten wir sein Geschäftsrisiko. Je nach Ergebnis wird ein Maßnahmenkatalog definiert und vom Portfoliomanagement umgesetzt. Dies schließt auch Projekte mit Kunden oder neue Innovationsansätze mit ein.

Basiskriterien Nachhaltigkeitsleistung des PARC-Systems

-  Toxikologische Einstufung
-  Regulatorische & soziale Kriterien
-  Konfliktindustrien
-  Rohstoffe (ökologisch/sozial)

Zusätzliche Hilfsmittel und Links

- WBCSD

Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, Deutschland
www.wacker.com/kontakt, www.wacker.com

Follow us on:   