Phthalatfreie Weichmacher

Artikel vom **8. Juni 2018**
Zusatzstoffe und Additive, Hilfsstoffe

Perstorp hat »Pevalen« (»PETV« oder »Pentaerythritoltetravaleriat«) gezielt für kompromisslose Leistungsfähigkeit in verbrauchernahen Weich-PVC-Anwendungen entwickelt. Der Weichmacher wird bereits in einer Vielzahl von Produkten eingesetzt, darunter auch in beschichteten Geweben. Seine Zulassung für den Einsatz in Produkten aus Weich-PVC, die in Kontakt mit Lebensmitteln kommen können wie beispielsweise Förderbänder in der Lebensmittelverarbeitung steht aufgrund strengerer Prüfungsanforderungen jedoch noch aus. Die jüngst vom unabhängigen Research Toxicology Centre (RTC) in Pomezia (Italien) durchgeführte Untersuchung ist eine Kernanforderung für die Zulassung durch die US-Lebens- und -Arzneimittelbehörde FDA. Die Tests ergaben den Angaben zufolge, dass »Pevalen« selbst in der höchsten von den Standardprotokollen spezifizierten Dosierung nicht toxisch ist. Das Unternehmen betont, dass auf dieser Grundlage die vollständigen Lebensmittelkontaktzulassungen jetzt zügig beantragt werden.

Hersteller aus dieser Kategorie

Lifocolor Farben GmbH & Co. KG
Reundorfer Str. 18
D-96215 Lichtenfels
09571 789-0
marketing@lifocolor.de
www.lifocolor.de
Firmenprofil ansehen

EMS-Chemie AG
Via Innovativa 1
CH-7013 DOMAT/EMS
0041 81 6327250
info@ems-group.com
www.ems-group.com
Firmenprofil ansehen

Quarzwerke GmbH / HPF The Mineral Engineers
Augustinusstr. 9 D
D-50226 Frechen
02234 101-0
sales@hpfminerals.com
www.hpfminerals.com
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag