

METZELER AKTUELL 1/2011

Elastomerleitlinie ersetzt KTW-Empfehlung



Umweltbundesamt zieht die aktuelle KTW-Empfehlung zum 31.12.2011 zurück. WDK und KTW-AG arbeiten an der Fertigstellung einer Elastomerleitlinie für Materialien im Kontakt mit Trinkwasser.

Die im Jahr 1985 veröffentlichte KTW-Empfehlung Teil 1.3.13 Gummi aus Natur- und Synthetikautschuk entspricht nicht mehr dem heutigen Stand der wissenschaftlichen Erkenntnisse sowie den gestiegenen Anforderungen an die hygienische Sicherheit der Materialien im Kontakt mit Trinkwasser.

Seit der Erstellung der Empfehlung haben sich die Möglichkeiten für den spurenanalytischen Nachweis von Stoffen weiterentwickelt. Aktuelle toxikologische Bewertungen erfolgen heute auf der Grundlage eines möglichen Übergangs von Stoffen aus dem Material in das Trinkwasser.

Die aktuelle KTW-Empfehlung 1.3.13 ist lt. Umweltbundesamt nicht mehr ausreichend, um die hygienische Sicherheit von Elastomeren im Kontakt mit Trinkwasser gewährleisten zu können und wird zum 31.12.2011 zurückgezogen. Prüfzeugnisse für Elastomerprodukte können nur noch bis dahin auf der Grundlage der alten KTW-Empfehlung erstellt werden und sollten danach nicht mehr verlängert werden. Die bis dahin erteilten Zulassungen sind noch max. 5 Jahre gültig.

METZELER sitzt als WDK-Mitglied mit Experten im Trinkwasser-Ausschuß und wirkt aktiv bei der Erarbeitung der neuen Elastomerleitlinie mit – so ist gewährleistet, dass unsere Produkte immer auf dem neuesten Stand sind.