

PFAS Konformitätserklärung

Lieferantenerklärung zu per- und polyfluorierte Alkylsubstanzen (PFAS)

PFAS ist eine Abkürzung für per- und polyfluorierte Alkylsubstanzen, die aufgrund ihrer wasser-, fett- und schmutzabweisenden Eigenschaften vielfach in industriellen Prozessen zum Einsatz kommen. Die Stoffgruppe umfasst mehr als 10.000 verschiedene Stoffe. PFAS kommen nicht natürlich vor und werden erst seit den späten 1940ern hergestellt. Chemisch gesehen bestehen die organischen Verbindungen aus Kohlenstoffketten verschiedener Längen, bei denen die Wasserstoffatome vollständig (perfluoriert) oder teilweise (polyfluoriert) durch Fluoratome ersetzt sind. Am häufigsten werden perfluorierte Carbon- und Sulfonsäuren sowie deren Vorläuferverbindungen verwendet. Als Vorläuferverbindungen werden Stoffe bezeichnet, die zu diesen persistenten perfluorierten Stoffen abgebaut werden können.

in der NSF-zertifizierten Umweltproduktdeklaration für PVC-Rohre heißt es, dass „... bei der Herstellung von PVC-Rohren keine bekannten per- und polyfluorierten Alkylsubstanzen (PFAS) vorkommen.“ Auch Tests der NSF haben keine PFAS in PVC-Rohren nachgewiesen.

Wir bestätigen hiermit, dass keine PFAS-Chemikalien bei der Herstellung von Produkten, die wir selbst herstellen oder verkaufen, verwendet werden oder darin enthalten sind.

HT CONNECT GmbH & Co. KG ist bestrebt, seinen Kunden sichere und qualitativ hochwertige Produkte zu liefern. Diese Angaben sind nach bestem Wissen und Gewissen und aufgrund unserer Lieferantangaben entstanden. Die Zusicherung der Konformität ist Teil unserer Lieferantenqualifikation.

Mit freundlichen Grüßen

HT CONNECT GmbH & Co. KG