

PFAS Konformitätserklärung

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.

Wir erklären hiermit, dass die von der Aliaxis Deutschland GmbH hergestellten **Frialen®** und **Friaflit®** Produkte keine PFAS-Chemikalien oberhalb der Meldegrenze enthalten, und dass für ihre Herstellung keine PFAS-Chemikalien verwendet werden.

Die vorliegende Erklärung wurde auf Basis der zum gegenwärtigen Zeitpunkt geltenden Gesetze und Vorschriften sowie nach unserem besten Wissen und heutigem Kenntnisstand, aufgrund der Auskünfte unserer Lieferanten, erstellt und herausgegeben.

Ort: Aliaxis Deutschland GmbH, Mannheim

Datum: 01.07.2025

Christian Lang

Name / Unterschrift

Geschäftsführer

Funktion

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.