

A TUTTI I CLIENTI / TO ALL CUSTOMERS

Oggetto: Dichiarazione di Conformità riguardante le Sostanze Perfluoroalchiliche (PFAS)

I PFAS sono composti organici sintetici che non si trovano naturalmente nell'ambiente. L'EPA ha definito "PFAS" come una sostanza chimica che contiene almeno una delle seguenti tre strutture:

1. $R-(CF_2)-CF(R')R''$, dove sia i gruppi CF_2 che CF sono carboni saturi.
2. $R-CF_2OCF_2-R'$, dove R e R' possono essere F , O , o carboni saturi.
3. $CF_3C(CF_3)R'R''$, dove R' e R'' possono essere F o carboni saturi.

I forti legami carbonio-fluoro dei PFAS rendono alcuni di essi resistenti alla degradazione e quindi altamente persistenti nell'ambiente. Alcuni PFAS possono accumularsi negli esseri umani e rimanere nel corpo umano per lunghi periodi di tempo (ad es., mesi o anni), PFAS sono stati rilevati nel siero del sangue umano.

Con la presente informiamo che, secondo le dichiarazioni dei nostri fornitori e per quanto a nostra conoscenza, i prodotti forniti dalle aziende del gruppo AMER non contengono nessuno dei PFAS segnalabili.

Subject: Compliance Declaration Regarding Perfluoroalkyl Substances (PFAS)

PFAS are synthetic organic compounds that do not occur naturally in the environment. EPA has defined "PFAS" as a chemical substance that contains at least one of the following three structures:

1. $R-(CF_2)-CF(R')R''$, where both the CF_2 and CF moieties are saturated carbons.
2. $R-CF_2OCF_2-R'$, where R and R' can either be F , O , or saturated carbons.
3. $CF_3C(CF_3)R'R''$, where R' and R'' can either be F or saturated carbons.

The strong carbon-fluorine bonds of PFAS make some of them resistant to degradation and thus highly persistent in the environment. Some PFAS can accumulate in humans and remain in the human body for long periods of time (e.g., months to years), several PFAS have been detected in human blood serum.

The present to declare that, according to the declarations of our suppliers and to the best of our knowledge, the products supplied by AMER group companies do not contain any of the reportable PFAS chemicals.

Valdagno, August 23rd 2024

Erik Sinicato
Quality Assurance Manager