



Padelle antiaderenti, sicure per l'alimentazione e per la salute umana

L'associazione Fiac (federata Anima Confindustria) rassicura: le tecnologie Made in Italy sono sinonimo di qualità e sicurezza

«Qualità, affidabilità e sicurezza: questo è il frutto della tradizione e dell'innovazione che muovono la manifattura Made in Italy, e che caratterizza la produzione italiana di pentole e padelle, garanzia di eccellenza e di totale sicurezza». A commentare è **Andrea Barazzoni**, presidente di **Fiac**, l'associazione che in Anima Confindustria rappresenta i fabbricanti di articoli per la casa, la tavola ed affini. «In questo periodo molta attenzione da parte dei media e dei consumatori è rivolta al grande e complesso tema dei PFAS, pertanto è importante comprendere in quali casi queste sostanze rappresentano un pericolo per la salute e per l'ambiente, e in quali tale condizione non sussiste. È quest'ultimo il caso delle **padelle antiaderenti** che, come moltissimi studi sono in grado di dimostrare, **non contengono sostanze in grado di nuocere alla salute umana**».

Le sostanze per e poli-fluoroalchiliche, meglio note con l'acronimo di **PFAS**, sono un insieme di migliaia di composti che, per le loro particolari proprietà fisiche e chimiche, sono impiegati nella fabbricazione di prodotti in numerosi settori, dai trasporti alle apparecchiature mediche, dall'abbigliamento ai rivestimenti utilizzati per oggetti destinati alla cottura di alimenti. Generalmente i PFAS vengono associati in automatico alla pericolosità per salute e per l'ambiente, ma non sempre in maniera pertinente al contesto.

Ciò che può generare confusione è l'**ampiezza della definizione** di PFAS: secondo l'OECD, “Qualsiasi sostanza che contiene almeno un atomo di carbonio di metile (CF₃-) o di metilene (-CF₂-) completamente fluorurato (senza alcun H/Cl/Br/I attaccato ad esso)”. Sotto una così vasta definizione, infatti, rientrano più di 10.000 sostanze: una varietà di composti chimici che presentano proprietà estremamente varie tra loro. Il motivo per cui un insieme così eterogeneo di sostanze viene raggruppato e identificato come PFAS è da ricondurre alle comuni caratteristiche di persistenza, la quale, tuttavia, non equivale a rappresentare un rischio.

Una particolare tipologia di PFAS sono i fluoropolimeri come il PTFE, sostanze usate in applicazioni ad alto contenuto tecnologico tra cui, fin dagli anni '50, i rivestimenti antiaderenti di pentole e padelle. La **ricerca sulla sicurezza** dei fluoropolimeri fino a oggi ha costantemente riscontrato che essi, a differenza di altri PFAS da tempo riconosciuti come nocivi e vietati in determinati usi industriali, non presentano rischi per la salute umana quando utilizzati in **articoli a contatto con gli alimenti e l'acqua**.



ASSOCIAZIONE FABBRICANTI ITALIANI
ARTICOLI PER LA CASA, LA TAVOLA ED AFFINI



ANIMA[®]
CONFININDUSTRIA
MECCANICA VARIA



Come sottolinea ancora il presidente di Fiac, Andrea Barazzoni «La **produzione** di tecnologie come pentole antiaderenti è **ampiamente regolamentata sia a livello europeo sia nazionale** da un fitto apparato normativo e legislativo, rigorosamente applicato dai professionisti del settore e verificato dalle autorità competenti. Inoltre, l'industria negli anni si è evoluta di pari passo con le nuove evidenze scientifiche, arrivando a proporre prodotti che sono del tutto sicuri per la salute.

Naturalmente, come vale per ogni oggetto di uso quotidiano, è comunque buona norma adottare alcuni accorgimenti di base per utilizzare le pentole con rivestimento antiaderente nel modo più adeguato e più sicuro. Prima di tutto, acquistare **prodotti Made in Italy** di alta qualità è garanzia degli attenti controlli che avvengono a monte e a valle della produzione, grazie al rigoroso apparato tecnico e normativo che regola il settore. In secondo luogo, è importante attenersi alle istruzioni fornite dai produttori».

FIAC costituita nel 1949 all'interno di **ANIMA** Confindustria, rappresenta i fabbricanti italiani di articoli per la casa, la tavola e affini (posateria, coltelleria, pentolame, vasellame metallico).

ANIMA Confindustria è l'organizzazione industriale di categoria che, all'interno di Confindustria, rappresenta le aziende della meccanica varia e affine, un settore che occupa circa 221.700 addetti per un fatturato di 55,5 miliardi di euro e una quota export/fatturato di circa il 60% (previsioni 2023 Ufficio Studi Anima). I macrosettori rappresentati da **ANIMA** sono: edilizia e infrastrutture; movimentazione e logistica; produzione alimentare; produzione di energia; produzione industriale; sicurezza e ambiente.

Per informazioni stampa:

Ufficio Stampa e Comunicazione **ANIMA** - tel. 0245418500 - @Fed_Anima - ufficiostampa@anima.it