



ITACLAB Dichiarazione di NON USO dei composti per- e polifluorurati / PFC

I composti chimici per- e polifluorurati (PFC) sono sostanze artificiali ampiamente utilizzate dall'industria per le proprietà antiaderenti e idrorepellenti. Nell'industria tessile vengono usati per realizzare prodotti tessili e pellame idrorepellenti e antimacchia. Test dimostrano che molti PFC sono difficili da smaltire perché persistono nell'ambiente e possono accumularsi nei tessuti e aumentare di livello attraverso la contaminazione della catena alimentare. Una volta assimilati dall'organismo, alcuni PFC hanno effetti sul fegato e, in qualità di interferenti endocrini, possono alterare i livelli di crescita e riproduzione ormonale. (per approfondimenti <https://is.gd/tsOBxN> e <https://is.gd/DHBPZ1>).

Consapevoli della pericolosità di questi composti e in linea con l'impegno Detox sottoscritto [link](http://www.itaclab.com/flash/DetoxItacLabImpegno.pdf) <http://www.itaclab.com/flash/DetoxItacLabImpegno.pdf>)

ITACLAB dichiara che nei processi di **ITACLAB** non vengono usati PFC e che da un'indagine svolta presso i fornitori non risulta un utilizzo di resine o altre formulazioni chimiche contenenti PFC.

Siamo tuttavia consapevoli che i PFC possono essere trovati in tracce anche in prodotti chimici con funzionalità diverse da antimacchia e idrorepellenza e che per questo motivo potrebbero entrare non intenzionalmente nei processi di **ITACLAB**.

Per questo continueremo a monitorare l'assenza di PFC dai nostri prodotti e processi.

I test di laboratorio effettuati finora [sui nostri prodotti/sulle nostre acque di scarico](http://www.itaclab.com/flash/DetoxItacLabAnalisiAcque.pdf) - consultabili sul nostro sito [link](http://www.itaclab.com/flash/DetoxItacLabAnalisiAcque.pdf) <http://www.itaclab.com/flash/DetoxItacLabAnalisiAcque.pdf>

- confermano l'assenza di PFC.

ITACLAB NON-USE declaration of Per- and Polyfluorinated Compounds / PFCs

PFCs are artificial substances widely used by industry for non-stick and water-repellent properties. In the textile industry, they are used to produce textile and water repellent and stain-resistant fabrics. Tests show that many PFCs are difficult to dispose of because they persist in the environment and tend to accumulate in tissues and to increase their level through food chain contamination. Once assimilated, some PFCs may affect on the liver and, as endocrine disrupters, can alter growth and reproduction hormones levels. (for more info: <https://is.gd/VJrN0d> and <https://is.gd/kq2jgh>)

Aware of the dangers of these compounds and in line with our Detox commitment [link](http://www.itaclab.com/flash/DetoxItacLabImpegno.pdf) <http://www.itaclab.com/flash/DetoxItacLabImpegno.pdf>)

ITACLAB declares that PFCs are not used in **ITACLAB** processes and that there is no use of resins or other chemical formulations containing PFC from a survey conducted with suppliers.

However, we are aware that PFCs can also be found in chemical products with properties other than stain-free and water-repellent, and that for this reason could enter unintentionally in the **ITACLAB** processes.

That's why we will continue to monitor the absence of PFCs from our products and processes.

The laboratory tests so far carried out on [our products/our wastewater](http://www.itaclab.com/flash/DetoxItacLabAnalisiAcque.pdf) - available on our site [link](http://www.itaclab.com/flash/DetoxItacLabAnalisiAcque.pdf) <http://www.itaclab.com/flash/DetoxItacLabAnalisiAcque.pdf>

- confirm the absence of PFCs.