

Bonfiglioli Riduttori S.p.A.

In risposta alle crescenti richieste relative all'uso di sostanze per- e polifluoroalchiliche (PFAS) nei nostri prodotti, desideriamo comunicare quanto segue.

Le proposta di restrizione potrebbe coinvolgere i nostri prodotti e riguarda il sottogruppo dei fluoropolimeri (PTFE, FKM, PFPE, ecc.). Questa famiglia di sostanze è impiegata per garantire stabilità ad alte temperature, elevata resistenza alla corrosione e agli agenti chimici, e una buona resistenza all'usura.

Per quanto riguarda i nostri prodotti, le principali applicazioni sono: cavi elettrici, pressacavi, connettori, o-ring e guarnizioni.

Attualmente, ci sono diverse attività legislative in corso che riguardano le PFAS:

1. Regolamento Reach – Si sta svolgendo una consultazione pubblica riguardante l'inserimento di queste sostanze nel regolamento con una potenziale restrizione. La consultazione è iniziata a marzo e terminerà il 25 settembre 2023. Poiché il sottogruppo di nostro interesse è comunemente considerato a basso rischio e non risultano esistere alternative valide al momento, si presume che l'eventuale messa al bando prevederà delle deroghe settoriali variabili nel tempo.
2. Maine 130 – Nel luglio 2021, il Maine ha promulgato una legge per contrastare l'inquinamento da PFAS. Secondo questa legge, i produttori di prodotti contenenti PFAS devono segnalare tali prodotti a partire dal 1° gennaio 2023. Tuttavia, tale obbligo è stato rinviato al 1° gennaio 2025.
3. Canadian Protection Act – La proposta "Prohibition of Certain Toxic Substances Regulations, 2022" abrogerebbe e sostituirebbe i regolamenti sulla proibizione di alcune sostanze tossiche datati 2012. Questa proposta limiterebbe ulteriormente la produzione, l'uso, la vendita e l'importazione di alcune sostanze della famiglia delle PFAS. Al momento, i risultati della consultazione sono ancora in fase di valutazione, e l'entrata in vigore è prevista non prima dell'inizio del 2025.

Desideriamo assicurare che i nostri prodotti non contengono le sostanze PFAS già proibite o limitate dalla normativa vigente in materia. Continueremo a monitorare attentamente gli sviluppi normativi relativi alle PFAS per garantire la conformità e mantenere un approccio attento a questo argomento.

In response to the growing concerns about the use of per- and polyfluoroalkyl substances (PFAS) in our products, we would like to provide the following information:

The proposed restrictions could potentially affect our products and pertain to the fluoropolymer subgroup (PTFE, FKM, PFPE, etc.). This family of substances is essential for ensuring stability at high temperatures, high resistance to corrosion and chemical agents, as well as excellent wear resistance.

As far as our products are concerned, primary applications are: electric cables, cable glands, connectors, o-rings and gaskets.

Currently, there are several ongoing legislative activities that impact PFAS:

1. *Reach Regulation – A public consultation is underway regarding the inclusion of these substances in the regulation with a possible restriction. The consultation began in March and will conclude on 25 September 2023. Given that the subgroup of our interest is generally considered low-risk, and viable alternatives are not available at this time, it is expected that any potential ban will include sector-specific exemptions that may evolve over time.*

Bonfiglioli Riduttori S.p.A.

Società Unipersonale

Via Cav. Clementino Bonfiglioli 1
40012 Calderara di Reno - Bologna, Italy

www.bonfiglioli.com
pec_bonfiglioli_riduttori@legalmail.it

2. *Maine 130 – In July 2021, Maine passed "An Act To Stop Perfluoroalkyl and Polyfluoroalkyl Substances Pollutionan" to address PFAS pollution. Under this act, manufacturers of products containing PFAS are required to report such products starting from January 1, 2023. However, this obligation has been postponed until January 1, 2025.*
3. *Canadian Protection Act – The "Prohibition of Certain Toxic Substances Regulations, 2022" proposal aims to repeal and replace the regulations from 2012. This proposal will further restrict the manufacture, use, sale, and importation of some substances within the PFAS family. Currently, the results of the consultation are still being evaluated, and the regulations are not expected to take effect before the beginning of 2025.*

We want to assure you that our products do not contain PFAS substances that are already prohibited or restricted by applicable legislation. We will continue to closely monitor regulatory developments concerning PFAS to ensure compliance and maintain a vigilant approach to this topic.

Per ulteriori informazioni o domande, non esitate a contattarci.

If you have any further questions or require additional information, please do not hesitate to contact us.

Calderara di Reno, 04/08/2023

Contact:

Sergio Di Bari
IP & Certification Manager
Bonfiglioli Riduttori - BPRC
E-mail: sergio.dibari@bonfiglioli.com