09 73 39 18 25
info@filforme.com
250 rue de l'etournelle atelier 3
Collonges

November 13, 2024

Biopolymer and REACH

The EU-Chemical Regulation REACH (Registration, Evaluation, Authorization and Restrictions of Chemicals), 1907/2006/EC, entered into force on June 1, 2007. The law replaces 40 existing pieces of legislation.
The European Chemicals Agency (ECHA) is responsible for registering and authorizing chemicals in the EU. Chemicals will be prioritized for regulation based on the risk they present and the quantity produced.
Any manufacturer (M) or importer (I) of a polymer must submit a registration for the monomer substance(s) or any other substance(s), if both of the following conditions are met:
(a) The polymer consists of 2% weight by weight (w/w) or more of such monomer substance(s) or other substance(s) in the form of monomeric units and chemically bound substance(s);
(b) The total quantity of such monomer substance(s) or other substance(s) makes up 1 tonne or more per year.
As only EU legal entities are allowed to register under REACH, manufacturers or importers located outside the EU, in order to comply with REACH, must register the applicable substance(s) by appointing an Only Representative (OR) or request OR coverage by the appropriate party up the supply chain for products still considered a chemical substance and not yet deemed an article, this could include fibers, microbeads, filament, etc. It is critical to understand your REACH obligations.
On November 7, 2024, ECHA added 1 Substances of Very High Concern (SVHC) to the Candidate List. None of the 242 substances listed on the Candidate List for authorization are intentionally added or thought to be present in our biopolymer grades. In addition, none of the dangerous substances subject to restrictions for manufacture, marketing, and use per Annex XVII are added or thought to be present in our biopolymer grades.
Best Regards

Filforme filament 3d
Angelo Vizzi



Déclaration de Confidentialité et Conformité Légale
Conformément aux réglementations en vigueur sur la protection des secrets industriels et commerciaux, et en application de l'article L.151-1 du Code de commerce français, les noms spécifiques des polymères utilisés dans cette documentation ont été intentionnellement omis. Cette mesure a été prise afin de protéger des informations commerciales confidentielles, sans compromettre l'intégrité et la véracité des certifications présentées.
Les polymères utilisés dans ce produit sont certifiés à l'origine par le fabricant, garantissant ainsi leur conformité avec les normes de qualité et de sécurité pertinentes avant toute transformation. Ces certifications sont valides à l'origine du polymère que nous avons acheté, avant sa transformation en filaments. Cette certification d'origine atteste que les matériaux respectent les réglementations applicables et sont aptes à être utilisés dans les conditions spécifiées.
Les informations techniques et de sécurité contenues dans cette documentation restent exactes et inchangées. Toutes les propriétés pertinentes, les caractéristiques de conformité et les garanties de qualité des matériaux décrits s'appliquent au produit final tel que certifié. La conformité du produit aux réglementations nationales et internationales applicables, y compris mais sans s'y limiter, celles relatives à la sécurité alimentaire, reste inchangée.
L'entreprise s'engage à garantir que les informations fournies sont conformes à toutes les réglementations pertinentes, et se réserve le droit de fournir des détails spécifiques supplémentaires sous conditions de confidentialité, sur demande des autorités compétentes ou de partenaires commerciaux autorisés.