



SCHEDA NORMATIVA BIOFUSION

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO

NOME COMMERCIALE	Extrudr BIOFUSION
PRODUTTORE	Extrudr FD3D GmbH Glaserweg 24 6890 Lustenau Austria info@extrudr.com
USO DEL PRODOTTO	Copolimero a base biologica, adatto per filamenti di stampa 3D

2. NORMATIVA EUROPEA PER I MATERIALE A CONTATTO CON GLI ALIMENTI

Il prodotto è conforme alle disposizioni del regolamento (CE) n. 1935/2004 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 ottobre 2004, riguardante i materiali e gli oggetti destinati a contatto con gli alimenti e che abroga le direttive 80/590/CEE e 89/109/CEE, Gazzetta ufficiale dell'Unione europea L 338/4 del 13 novembre 2004, modificato dall'app. Regolamento (CE) n. 596/2009 del 18 giugno 2009, n. 5.17, Gazzetta ufficiale dell'Unione europea L 188 del 18 luglio 2009, articolo 3.

La composizione del prodotto è conforme alle prescrizioni del regolamento (UE) n. 10/2011 della Commissione, del 14 gennaio 2011, riguardante i materiali e gli oggetti di materia plastica a contatto con gli alimenti, Gazzetta ufficiale dell'Unione europea L 12/1 del 15 gennaio 2011, modificato e rettificato da ultimo dal regolamento (UE) 2016/1416 della Commissione, del 24 agosto 2016, Gazzetta ufficiale dell'Unione europea L 230/22 della Commissione, del 25 agosto 2016, e dal regolamento della Commissione (UE) n. 230/22 EU) 2017/752 del 28 aprile 2017, Gazzetta ufficiale dell'Unione europea L 113/18 del 29 aprile 2017.

3. REACH & ECHA

Il materiale è privo di sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) in concentrazione superiore allo 0,1 %, come pubblicato dall'Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) nell'elenco delle sostanze candidate ai sensi dell'articolo 59(10) del regolamento REACH (CE) n. 1907/2006, aggiornato l'ultima volta il 25 giugno 2025 (250 sostanze). Inoltre, non vengono utilizzate né risultano, secondo le nostre attuali conoscenze, presenti sostanze soggette a restrizioni ai sensi dell'allegato XVII del regolamento REACH riguardante la fabbricazione, l'immissione sul mercato o l'uso di determinate sostanze, miscele e articoli pericolosi. Non sono presenti sostanze soggette ad autorizzazione ai sensi dell'allegato XIV.

5. LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ

Si prega di notare che questo composto non è stato testato per tracce delle sostanze sopra citate o elencate all'interno delle normative. Tuttavia, in base alle informazioni ottenute dai fornitori a monte, non vi è motivo di ritenere che una delle sostanze elencate sia presente in tale composto. I valori elencati sono stati stabiliti su campioni di prova standardizzati a temperatura e umidità standard. Le cifre dovrebbero essere considerate solo come valori indicativi. In determinati contesti, le condizioni di trasformazione possono avere un'influenza significativa sulle proprietà.

FD3D GmbH non è responsabile dell'uso di tali informazioni o di qualsiasi prodotto, metodo o attrezzatura menzionati. I clienti devono verificare autonomamente l'idoneità e la completezza di questo prodotto per il proprio uso, per la protezione dell'ambiente, per la salute e la sicurezza dei loro dipendenti e degli acquirenti dei loro prodotti. Non viene fornita alcuna garanzia in merito alla commerciabilità o all'idoneità di qualsiasi prodotto e nulla di quanto contenuto nel presente documento rinuncia alle condizioni di vendita del venditore.