



SCHEDA NORMATIVA FLEX HARD

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO

NOME COMMERCIALE	Extrudr FLEX HARD
PRODUTTORE	Extrudr FD3D GmbH Glaserweg 24 6890 Lustenau Austria info@extrudr.com
USO DEL PRODOTTO	Poliuretano termoplastico, adatto per filamenti di stampa 3D

2. U.S. FOOD AND DRUG ADMINISTRATION (FDA)

Le materie prime di questo composto sono conformi ai requisiti di US FDA per i materiali a contatto con gli alimenti: US Food, Drug and Cosmetic Act del 1958 e i regolamenti applicabili in materia di additivi alimentari degli Stati Uniti d'America di cui al Code of Federal Regulations della U.S. Food and Drug Administration (FDA), a condizione che l'uso sia conforme alle buone prassi di fabbricazione.

Per entrambi i regolamenti menzionati è stato rispettato l'obbligo di diligenza in merito alla conformità del composto alla legislazione che disciplina le applicazioni a contatto con gli alimenti. È responsabilità di ogni utente finale verificare l'idoneità del composto per l'applicazione cui è destinato. È esclusa la responsabilità per le perdite derivanti da un uso inadeguato del composto o da una mancata conformità.

2. 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.

4. 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