



FICHE D'INFORMATION RÉGLEMENTAIRE

FLEX HARD



1. IDENTIFICATION DU PRODUIT

NOM COMMERCIAL	Extrudr FLEX HARD
FABRICANT	Extrudr FD3D GmbH Glaserweg 24 6890 Lustenau Austria info@extrudr.com
UTILISATION DU PRODUIT	Polyuréthane thermoplastique, convenant pour une utilisation en tant que filament d'impression 3D

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

Les matières premières de ce composé sont conformes aux exigences de la FDA américaine pour les matériaux en contact avec les aliments :

la Food, Drug and Cosmetic Act des États-Unis de 1958 et les règlements applicables sur les additifs alimentaires indirects des États-Unis d'Amérique, tels que définis dans le Code of Federal Regulations de la Food and Drug Administration (FDA) des États-Unis, à condition que l'utilisation soit conforme aux bonnes pratiques de fabrication. Pour les deux réglementations susmentionnées, le devoir de diligence concernant la conformité du composé à la législation régissant les applications de contact alimentaire a été rempli. Il est de la responsabilité de chaque utilisateur en aval de vérifier l'adéquation du composé à sa propre application prévue. La responsabilité pour les pertes résultant d'une utilisation inadéquate du composé ou de toute conformité manquante est exclue.

3. REACH & ECHA

Le matériau est exempt de substances extrêmement préoccupantes (SVHC) à une concentration supérieure à 0,1 %, telles que publiées par l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) dans la liste candidate conformément à l'article 59(10) du règlement REACH (CE) n° 1907/2006, mise à jour pour la dernière fois le 25 juin 2025 (250 substances). En outre, aucune substance n'est utilisée ou, à notre connaissance, présente qui soit restreinte selon l'annexe XVII du règlement REACH concernant la fabrication, la mise sur le marché ou l'utilisation de certaines substances, préparations et articles dangereux. Aucune substance soumise à autorisation conformément à l'annexe XIV n'est présente.

4. LIMITATION DE RESPONSABILITÉ

Veillez noter que ce composé n'a pas été testé pour des traces des substances susmentionnées ou répertoriées dans la réglementation. Cependant, sur la base des informations obtenues auprès des fournisseurs en amont, il n'y a aucune raison de s'attendre à ce que l'une des substances répertoriées soit présente dans ce composé. Les valeurs énumérées ont été établies sur des éprouvettes normalisées dans des conditions standard de température et d'humidité. Les chiffres doivent être considérés comme des valeurs indicatives uniquement. Dans certaines conditions, les conditions de traitement peuvent avoir une influence significative sur les propriétés.

FD3D GmbH n'est pas responsable de l'utilisation de ces informations ou de tout produit, méthode ou équipement mentionné. Les clients doivent entreprendre leur propre examen de la pertinence et de l'exhaustivité de ce produit pour leur propre usage, pour la protection de l'environnement, pour la santé et la sécurité de leurs employés et des acheteurs de leurs produits. Aucune garantie n'est faite quant à la qualité marchande ou à l'adéquation de tout produit, et rien dans les présentes ne renonce aux conditions générales du vendeur.