REGULATORISCHES INFORMATIONSBLATT
FLEX HARD

1. PRODUKTIDENTIFIKATION

HANDELSNAME Extrudr FLEX HARD

HERSTELLER Extrudr | FD3D GmbH
Glaserweg 24
6890 Lustenau
Austria

info@extrudr.com

VERWENDUNG Thermoplastisches Polyurethan, geeignet für 3D-Druck Filamente.

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

Die Rohstoffe dieser Verbindung sind konform mit den Anforderungen der U.S. Lebensmittel- und Arzneimittel behörde (FDA) für Materialien, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen: dem US Food, Drug and Cosmetic Act von 1958 und den anwendbaren indirekten Lebensmittelzusatzstoff-Vorschriften der Vereinigten Staaten von Amerika, wie sie im Code of Federal Regulations der U.S. Lebensmittel- und Arzneimittelbehörde (FDA) festgelegt sind, sofern die Verwendung in Übereinstimmung mit der guten Herstellungspraxis erfolgt. Für beide vorgenannten Vorschriften wurde die Sorgfaltspflicht hinsichtlich der Einhaltung der gesetzlichen Vorschriften für Anwendungen mit Lebensmittelkontakt erfüllt. Es liegt in der Verantwortung jedes nachgeschalteten Anwenders, die Eignung des Materials für die eigene beabsichtigte Anwendung zu überprüfen. Eine Haftung für Schäden, die aus einer unsachgemäßen Verwendung des Materials oder einer fehlenden Einhaltung der Vorschriften entstehen, ist ausgeschlossen.

2. REACH & ECHA

Das Material ist frei von Substanzen der sehr besorgniserregenden Stoffe (SVHC) in einer Konzentration von über 0,1 %, die von der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) in der Kandidatenliste gemäß Artikel 59(10) der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zuletzt am 25. Juni 2025 (250 Stoffe) veröffentlicht wurden.
Darüber hinaus werden keine Stoffe verwendet und sind nach aktuellem Kenntnisstand nicht enthalten, die nach Anhang XVII der REACH-Verordnung in Herstellung, Inverkehrbringen oder Verwendung beschränkt sind.
Es sind keine Stoffe enthalten, die einer Zulassungspflicht gemäß Anhang XIV unterliegen.

3. HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG

Bitte beachten Sie, dass dieses Produkt nicht auf eventuelle Rückstände der zuvor genannten oder in Regularien gelisteten Substanzen getestet wurde. Jedoch gibt es, basierend auf den Informationen von vorgelagerten Lieferanten, keinen Grund, dass diese Substanzen im Produkt vorzufinden sind. Die aufgeführten Werte wurden an genormten Prüfkörpern bei standardisierten Temperatur- und Feuchtigkeitsbedingungen ermittelt. Die Zahlen sollten nur als Richtwerte betrachtet werden. Unter bestimmten Bedingungen können die Verarbeitungsbedingungen einen erheblichen Einfluss auf die Eigenschaften haben.

Die FD3D GmbH haftet nicht für die Verwendung dieser Information oder einem erwähnten Produkt, Methode oder Werkzeug. Kunden müssen selbst sicherstellen, dass dieses Produkt für ihre Zwecke angemessen ist und für Gesundheit und Sicherheit für sich und eventuelle Kunden, Verwendende und deren Umwelt sorgen. Es wird keine Garantie für die Marktgängigkeit oder Eignung irgendeines Produkts gegeben, und nichts hierin hebt irgendeine der Verkaufsbedingungen des Verkäufers auf.