

Nachleuchtendes 3D-Druckharz (DLP)

Sicherheitsinformationen gemäß Verordnung (EU) 2023/988 über die allgemeine Produktsicherheit

PRODUKT

Handelsbezeichnung	Nachleuchtendes 3D-Druckharz (DLP)
Marke	lumentics / LUMENTICS
Umfasste Artikel	4 Artikel, siehe Aufstellung am Ende dieses Dokuments
Kategorie	Photopolymer-Harz (Gefahrstoff)

HERSTELLER · VERANTWORTLICHE PERSON IN DER EU

Unternehmen	Dr. Falko Böttger-Hiller & Lars Ehrhardt Leuchtstoffe GbR
Anschrift	Geschwister-Scholl-Straße 4 04600 Altenburg, Deutschland
Ansprechpartner	Dr. Falko Böttger-Hiller
E-Mail	info@premium-leuchtstoffe.de
Telefon	+49 151 55687366
USt-IdNr.	DE308960599

BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Im Dunkeln nachleuchtendes Photopolymer-Harz für DLP- und LCD-3D-Drucker. Ausschließlich für die Verarbeitung durch sachkundige Anwender in gut belüfteter Umgebung. Nach dem Druck vollständig aushärten.

WARNHINWEISE



GHS07



Nicht unter
3 Jahren

WARNUNG

- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- Schutzhandschuhe und Augenschutz tragen. Hautkontakt vermeiden — kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- Nur in gut belüfteten Räumen verwenden. Dämpfe nicht einatmen.
- Nicht ausgehärtetes Harz nicht in Abfluss oder Umwelt gelangen lassen.
- Die vollständige Gefahren- und Sicherheitskennzeichnung nach CLP-Verordnung ist nachstehend aufgeführt und maßgeblich.

KENNZEICHNUNG NACH CLP-VERORDNUNG (EG) NR. 1272/2008

ACHTUNG Skin Irrit. 2 · Eye Irrit. 2 · Skin Sens. 1 · STOT SE 3 · Aquatic Chronic 3

GEFAHRENHINWEISE

- H315** Verursacht Hautreizungen.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H335 Kann die Atemwege reizen.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

SICHERHEITSHINWEISE

- P102** Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280 Schutzhandschuhe, Schutzkleidung und Augenschutz tragen.
P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.
P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen.
P403+P233 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.

Enthält: Pentaerythritoltetraacrylat; Tripropylenglykoldiacrylat; 2-Hydroxyethylacrylat

SICHERHEITSINFORMATIONEN

- Das Gemisch ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) als gefährlich eingestuft; die vollständige Kennzeichnung ist oben aufgeführt.
- Die nachleuchtende Wirkung beruht auf Europium- und Dysprosium-dotiertem Strontiumaluminat. Das Produkt enthält keine radioaktiven Stoffe, keine Batterien und keine Elektronik; es wird ausschließlich durch Licht aufgeladen.
- Kühl, dunkel und dicht verschlossen lagern; vor Licht schützen.
- Nicht zusammen mit Nahrungs- und Futtermitteln lagern.
- Ein vollständiges Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 liegt vor und wird auf Anfrage zur Verfügung gestellt.
- Vollständig ausgehärtete Druckteile sind unbedenklich; flüssige Reste als gefährlichen Abfall entsorgen.

ANGEWANDTE RECHTSVORSCHRIFTEN UND NORMEN

Verordnung (EU) 2023/988 über die allgemeine Produktsicherheit (GPSR) · Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) · Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

VON DIESEN SICHERHEITSINFORMATIONEN UMFASSTE ARTIKEL

Die aufgeführten Artikel sind stofflich identisch und unterscheiden sich nur in Farbe, Menge oder Format. Die vorstehenden Angaben gelten für jeden dieser Artikel.

ASIN	Artikelnummer (SKU)
B096WHG6DX	3d-printeresin-green-500g

B096WHGN8L	3d-printeresin-bluegreen-500g
B0B2X45XKT	3d-printer-resin-clear-1kg
B0B2X52WZX	3d-printer-resin-clear-500g