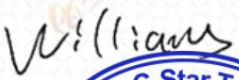




Numer raportu z testu: CstarYG18M3

RAPORT Z BADANIA MSDS

Petent:	SHENZHEN ELEGOO TECHNOLOGY CO.,LTD.
Adres:	101, nr 30, strefa przemysłowa Dahe, społeczność Guancheng, ulica Guanhu, dzielnica Longhua, Shenzhen
Producent:	SHENZHEN ELEGOO TECHNOLOGY CO.,LTD.
Adres:	101, nr 30, strefa przemysłowa Dahe, społeczność Guancheng, ulica Guanhu, dzielnica Longhua, Shenzhen
Produkt:	Filament do drukarki 3D PLA Galaxy
Model główny:	3DF-PWxx (PW oznacza PLA Galaxy, xx oznacza dowolny sufiks)
Model dodawania:	/
Data testu:	16-18 lipca 2025 r.
Data wydania:	18 lipca 2025 r.
Zrecenzowane przez:	
Zatwierdzone przez:	

Shenzhen C-Star Test Co., Ltd.

1302, Budynek Innowacji Naukowo-Technicznych Fucheng, nr 9-1 Fuhua Road, społeczność Fumin, ulica Fucheng, dzielnica Longhua, miasto Shenzhen, prowincja Guangdong, 518000 Chiny

Tel.: 0755-36817909, E-mail: Info@c-star.info

www.c-star.vip



Numer raportu z testu: CstarYG18M3

1. Identyfikacja substancji/preparatu i firmy/przedsiębiorstwa

Identyfikacja substancji lub preparatu

Nazwa produktu: Filament do drukarki 3D PLA Galaxy

Model główny: 3DF-PWxx (PW oznacza PLA Galaxy, xx oznacza dowolny sufix)

NAZWA MARKI: ELEGOO

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszaniny: STOSOWANE do drukarek 3D

Producent: SHENZHEN ELEGOO TECHNOLOGY CO.,LTD.

Adres: 101, nr 30, strefa przemysłowa Dahe, społeczność Guancheng, ulica Guanhu, dzielnica Longhua, Shenzhen

Telefon: 15218823045

Adres e-mail: weilun.huang@elegoo.com

2. Identyfikacja zagrożeń

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (Europejskie rozporządzenie REACH)

Zgodnie z załącznikiem II do rozporządzenia nr 1907/2006 i jego rozporządzeniem zmieniającym (UE) 2020/878 próbka nie jest dzielona na artykuły niebezpieczne.

2.1. Przegląd sytuacji awaryjnych

Produkt ten nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z GHS (Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów).

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z rozporządzeniem CLP.

Piktogramy ostrzegawcze

Składniki oznakowania określające zagrożenie:

Shenzhen C-Star Test Co., Ltd.

1302, Budynek Innowacji Naukowo-Technicznych Fucheng, nr 9-1 Fuhua Road, społeczność Fumin, ulica Fucheng, dzielnica Longhua, miasto Shenzhen, prowincja Guangdong, 518000 Chiny

Tel.: 0755-36817909, E-mail: Info@c-star.info

www.c-star.vip



Numer raportu z testu: CstarYG18M3

/

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H304 Połknięcie i dostanie się do dróg oddechowych może być śmiertelne.

Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP):

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarskiej należy pokazać pojemnik lub etykietę produktu.

P102 Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

P103 Przed użyciem należy przeczytać etykietę.

P301+P310 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

P331 NIE wywoływać wymiotów.

P405 Przechowywać pod zamknięciem.

P501 Zawartość/pojemnik należy usuwać zgodnie z przepisami lokalnymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi.

2.3. Inne zagrożenia

Nie dotyczy

3. Skład/informacje o składnikach

Charakterystyka chemiczna: Mieszanina

NIE	Skład chemiczny	Numer CSA	Waga(%)
1	Kwas polimlekowy	26023-30-3	92
2	Asystent agenta	-	8
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			

4. Środki pierwszej pomocy

Shenzhen C-Star Test Co., Ltd.

1302, Budynek Innowacji Naukowo-Technicznych Fucheng, nr 9-1 Fuhua Road, społeczność Fumin, ulica Fucheng, dzielnica Longhua, miasto Shenzhen, prowincja Guangdong, 518000 Chiny

Tel.: 0755-36817909, E-mail: Info@c-star.info

www.c-star.vip



Numer raportu z testu: CstarYG18M3

Wdychanie: Nie dotyczy

W przypadku połknięcia: Uzyskać pomoc medyczną.

Kontakt ze skórą: Nie dotyczy

Kontakt wzrokowy: nie dotyczy

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Środki gaśnicze: węglowodorowy środek powierzchniowo czynny, CO₂.

Niebezpieczne produkty spalania: Nie.

6. Postępowanie w przypadku przypadkowego uwolnienia do środowiska

Środki ostrożności osobiste: Nie dotyczy

Metoda przetwarzania: Nie dotyczy

7. Postępowanie i przechowywanie

Postępowanie: Unikać kontaktu z ogniem. Nie otwierać, nie niszczyć ani nie spalać. Nie zanurzać w płynach.

Przechowywanie: Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu, chronić przed słońcem i deszczem. Trzymać z dala od rozpałki i źródeł ciepła.

W obszarze magazynowym występuje wyciek sprzętu do postępowania w sytuacjach awaryjnych. Nie umieszczać w pobliżu urządzeń grzewczych ani nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych przez dłuższy czas.

Inne środki ostrożności: nie dotyczy

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry sterowania

Stosuj lokalne wyciągi wentylacyjne lub inne środki techniczne w celu kontrolowania źródeł pyłu, mgły, dymu i pary.

Trzymać z dala od źródeł ciepła i otwartego ognia. Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu.

8.2 Kontrola narażenia

Shenzhen C-Star Test Co., Ltd.

1302, Budynek Innowacji Naukowo-Technicznych Fucheng, nr 9-1 Fuhua Road, społeczność Fumin, ulica Fucheng, dzielnica Longhua, miasto Shenzhen, prowincja Guangdong, 518000 Chiny

Tel.: 0755-36817909, E-mail: Info@c-star.info

www.c-star.vip



Numer raportu z testu: CstarYG18M3

Na podstawie składu przedstawionego w rozdziale 3, w celu zapewnienia bezpieczeństwa pracy zaleca się podjęcie następujących środków mierzyc:

Odpowiednie środki kontroli technicznej:

Trzymać z dala od żywności, napojów i pasz.

Ochrona skóry: rękawice, kombinezon. Myć ręce przed przerwami i po zakończeniu pracy.

Ochrona oczu: szczelnie zamknięte okulary ochronne.

Ochrona dróg oddechowych: Zalecane jest stosowanie odpowiedniego sprzętu ochrony dróg oddechowych.

Kontrola narażenia środowiska:

Środki kontroli muszą być stosowane zgodnie z prawodawstwem Wspólnoty w zakresie ochrony środowiska.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Informacje o podstawowych właściwościach fizycznych i chemicznych

Kolor:

Fioletowy

Stan fizyczny: stały

Zapach:

Bezwonny

10. Stabilność i reaktywność

Stabilność: Produkt jest stabilny. W normalnych warunkach przechowywania i użytkowania nie występuje niebezpieczna polimeryzacja.

Warunki, których należy unikać: spalanie, uderzenie, kruszenie, demontaż, długotrwałe narażenie na wilgoć.

Niebezpieczne produkty rozkładu: tlenek węgla, dwutlenek węgla, opary tlenu litu.

11. Informacje toksykologiczne

Podrażnienie: Brak

Ostra toksyczność: Brak

Toksyczność reprodukcyjna/rozwojowa: Brak

12. Informacje ekologiczne

Mobilność: Nie dotyczy

Toksyczność ekologiczna: Nie dotyczy

Trwałość i degradacja: Nie dotyczy

Shenzhen C-Star Test Co., Ltd.

1302, Budynek Innowacji Naukowo-Technicznych Fucheng, nr 9-1 Fuhua Road, społeczność Fumin, ulica Fucheng, dzielnica Longhua, miasto Shenzhen, prowincja Guangdong, 518000 Chiny

Tel.: 0755-36817909, E-mail: Info@c-star.info

www.c-star.vip



Numer raportu z testu: CstarYG18M3

13. Uwagi dotyczące utylizacji

Utylizacja produktu: Należy przestrzegać lokalnych, starych i federalnych przepisów i regulacji

Utylizacja pojemników: Nie dotyczy

Zalecenia dotyczące utylizacji opakowań:

Utylizacja odpadów powinna odbywać się zgodnie z obowiązującymi przepisami federalnymi, stanowymi i lokalnymi dotyczącymi ochrony środowiska. regulamin.

14. Informacje o transporcie

Przesyłka nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z edycją 65 ton klasyfikacji towarów niebezpiecznych IATA przepisami i wszystkimi obowiązującymi przepisami przewoźników i rządowymi.

Transport: Przed wysyłką należy sprawdzić, czy kontenery są kompletne, zamknięte i odpowiednio zabezpieczone przed transportem, aby mieć pewność, że kontener nie przecieka, nie spadnie, nie ulegnie uszkodzeniu.

Produkt gotowy transportowany drogą lądową (DOT): Niezabezpieczony

Produkt gotowy transportowany statkiem (IMDG): Niezabezpieczony

Produkt gotowy transportowany drogą lotniczą (IATA): Niezawierający substancji niebezpiecznych

14.1 Numer ONZ

Nie dotyczy

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy

14.3 Klasa(y) zagrożenia w transporcie: 9

14.4 Grupa opakowań

Nie dotyczy.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkownika

Brak dalszych istotnych informacji

Środki ostrożności podczas transportu: Opakowanie powinno być odpowiednie, aby zapobiec uszkodzeniom mechanicznym podczas transportu.

Transport, obsługa i układanie. Materiały i konstrukcja opakowania powinny być dobrane tak, aby zapobiec przedostawaniu się wilgoci. Z przesyłką należy obchodzić się ostrożnie.

15. Informacje regulacyjne

Shenzhen C-Star Test Co., Ltd.

1302, Budynek Innowacji Naukowo-Technicznych Fucheng, nr 9-1 Fuhua Road, społeczność Fumin, ulica Fucheng, dzielnica Longhua, miasto Shenzhen, prowincja Guangdong, 518000 Chiny

Tel.: 0755-36817909, E-mail: Info@c-star.info

www.c-star.vip



Numer raportu z testu: CstarYG18M3

Informacje regulacyjne: Przepisy

dotyczące zarządzania bezpieczeństwem niebezpiecznych substancji chemicznych,
przepisy wykonawcze dotyczące zarządzania bezpieczeństwem niebezpiecznych substancji chemicznych,
bezpieczne stosowanie substancji chemicznych w miejscu pracy oraz inne przepisy dotyczące bezpiecznego stosowania niebezpiecznych
substancji

chemicznych, produkcji, magazynowania, transportu, obsługi itp.

Zgodnie ze wszystkimi przepisami federalnymi, stanowymi i lokalnymi.

16. Inne informacje

Powyższe informacje są uważane za dokładne i stanowią najlepsze informacje, jakimi dysponujemy obecnie. Jednakże Concorde nie udziela żadnej gwarancji przydatności handlowej ani żadnej innej gwarancji, wyraźnej ani dorozumianej, w odniesieniu do tych informacji i nie ponosimy żadnej odpowiedzialności wynikającej z ich wykorzystania. Użytkownicy powinni przeprowadzić własne dochodzenie w celu ustalenia przydatności informacji do swoich celów. Pomimo zachowania uzasadnionych środków ostrożności podczas przygotowywania danych zawartych w niniejszym dokumencie, są one udostępniane wyłącznie w celach informacyjnych, do rozważenia i analizy. Niniejsza karta charakterystyki substancji niebezpiecznej zawiera wskazówki dotyczące bezpiecznego obchodzenia się z tym produktem i jego stosowania;

nie jest w stanie doradzić we wszystkich możliwych sytuacjach, dlatego należy ocenić konkretne zastosowanie produktu, aby ustalić, czy konieczne jest podjęcie dodatkowych środków ostrożności.

---Koniec raportu---

Shenzhen C-Star Test Co., Ltd.

1302, Budynek Innowacji Naukowo-Technicznych Fucheng, nr 9-1 Fuhua Road, społeczność Fumin, ulica
Fucheng, dzielnica Longhua, miasto Shenzhen, prowincja Guangdong, 518000 Chiny

Tel.: 0755-36817909, E-mail: Info@c-star.info

www.c-star.vip