



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 01/03/22

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **SL-BIO**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Oczyszczanie ścieków bytowo-gospodarczych dla liczby mieszkańców (OLM) do 50**
3. Producent: **GRAF POLSKA Sp. z o.o. ul. Unii Europejskiej 26 96-100 Skierniewice**
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **system 3**
- 5a. Norma zharmonizowana: **PN-EN 12566-3:2005+A2:2013**
- Jednostka lub jednostki notyfikowane: **ITC nr 1023, PIA nr 1739**
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe			Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Skuteczność oczyszczania (wydajność)	Parametry badanej oczyszczalni (wydajność nominalna-maksymalna):			PN-EN 12566-3:2005+A2:2013
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dobowy ładunek substancji organicznych BZT<sub>5</sub>: 0,3 kg/d – 0,4 kg/d</li> <li>• Dobowa przepustowość hydrauliczna dla badanego typu: 0,6 m<sup>3</sup>/d – 0,9 m<sup>3</sup>/d</li> </ul>			
Zawiesina : 17 mg/l – 96% ChZT : 52 mg/l -96% BZT <sub>5</sub> : 15 mg/l – 95% Azot : 15 mg/l – 72% Fosfor : 0,2 mg/l – 96%				
Typoszereg	Typ	Dobowy ładunek substancji organicznych BZT <sub>5</sub> (kg/d)	Dobowa przepustowość m <sup>3</sup> /d	
	bio-max 3,0	1,3	3,0	
	bio-max 6,0	2,7	6,0	
	bio-max 9,0	4,0	9,0	
Wodoszczelność	Wynik pozytywny			
Wytrzymałość konstrukcji	Typ	Maksymalna dopuszczalna wysokość nasypu nad zbiornikiem		
	bio-max 3,0	0,58m		
	bio-max 6,0			
	bio-max 9,0			
Trwałość	Wynik pozytywny			
Reakcja na ogień	E			
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	NPD			

7. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: **nie dotyczy**

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

**Jolanta Sych**

w Skierniewicach dnia 8.08.2022