



Konformitätsbestätigung Nr.: KIWA-22-DW-10292-2 der Zertifizierungsstelle

hinsichtlich der trinkwasserhygienischen Eignung von Produkten – P1

Produkt: **Behälter und Bauteile von Behältern (P1)
mit einem wasserberührten Oberflächenanteil $\geq 10\%$ im Behälter,
in der Trinkwasser-Installation, Wasservolumen $< 10\text{ l}$,
einschließlich Reparatursysteme, $F_c = 4\text{ d/dm}$
Temperatur 23°C
LLDPE: M3804RW**

Hersteller: **GreenLife GmbH**

**Sacktannen 1a
19057 Schwerin
Deutschland**

nach System 1+ mit Fremdüberwachung folgender Produktionsstandorte:

- **17166 Teterow, Deutschland**

Bezug / Bestätigung:

Hiermit wird bestätigt, dass das oben genannte Produkt / Bauteil auf der Grundlage:

- des Zertifizierungsprogrammes „D6 KTW-UBA vom 2019-04-16-Rev03“ der Zertifizierungsstelle:
„Kiwa GmbH, Gutenbergstr. 29, 48268 Greven“,
- der „Empfehlung zur Konformitätsbestätigung der trinkwasserhygienischen Eignung von Produkten“ des Umweltbundesamtes,
- der zur Verfügung gestellten Produktinformationen, einschließlich der Rezepturangaben R20204,
- der auf Seite 2 genannten Bewertungsberichte/Prüfberichte

die Anforderungen der Bewertungsgrundlage / Leitlinie des Umweltbundesamtes:

- Bewertungsgrundlage für Kunststoffe und andere organische Materialien im Kontakt mit Trinkwasser (KTW-BWGL)

erfüllt.

Greven, 15.06.2023

i.V. Jessica Weigert (M.Sc.)

- stellv. Leiter(in) Zertifizierungsstelle -



Kiwa GmbH
Gutenbergstr. 29
48268 Greven
Deutschland

Tel: +49 (0)2571 9872-0
Fax: +49 (0)2571 9872-99

info@kiwa.com
www.kiwa.com/de

Geschäftsführer:
Prof. Dr. Roland Hüttl
Dr. Gero Schönwaßer



Diese Konformitätsbestätigung gilt für folgende Produkte / Bauteile:

GreenLife Erdtank – GET
GreenLife Flachtank – GFT
GreenLife Kellertank – GKT
GreenLife Erdschacht – GES
GreenLife Volumentank – GVT

Die nachfolgenden genannten Bewertungsberichte/Prüfberichte, (bei Kiwa hinterlegt)

Prüfbericht: **KIWA 122200208-0001 vom 11.05.2022**
Migrationsanforderungen gemäß KTW-BWGL (9. März 2021)

Prüfbericht: **KIWA 122200208-0002 vom 16.06.2022**
Mikrobieller Bewuchs gemäß KTW-BWGL (9. März 2021),
Pkt. 5.6.3, DIN EN 16421:2015-05, Verfahren 2

sind Bestandteil der Konformitätsbestätigung.

Die Konformitätsbestätigung ist ab Ausstellungsdatum gültig und behält ihre Gültigkeit bis zum 10.05.2027, solange die unter „Hinweise“ aufgeführten Voraussetzungen erfüllt sind.

Hinweise:

Die Konformitätsbestätigung erfolgte unter der Voraussetzung, dass die zur Herstellung des Produktes verwendeten Ausgangsstoffe bzw. deren Zusammensetzung und/oder Bauteile, einschließlich deren Hersteller und Lieferantenkette lückenlos bekannt gegeben wurden und keine weiteren Stoffe in dem Produkt enthalten sind. Die Gültigkeit dieses Dokuments erlischt bei nicht mit der Zertifizierungsstelle abgestimmten Veränderungen in der Zusammensetzung des Produktes oder an den Verarbeitungsbedingungen und bei Nichterfüllung der Konformitätsanforderungen sowie bei der Beendigung des 1+ -System-Überwachungsprogrammes von Zertifizierungsstelle und Hersteller.

Die Ergebnisse unserer Prüfungen und die Bewertungen gelten für die untersuchten Prüfgegenstände und die zum Zeitpunkt der Prüfung geltenden gesetzlichen Regelungen. Dieses Dokument darf ohne unsere ausdrückliche schriftliche Genehmigung nur in vollständiger und unveränderter Form veröffentlicht oder vervielfältigt werden.

ZERTIFIKAT

Kiwa GmbH

Gutenbergstr. 29
48268 Greven
Deutschland

Tel: +49 (0)2571 9872-0
Fax: +49 (0)2571 9872-99

info@kiwa.com/de
www.kiwa.com

Geschäftsführer:
Prof. Dr. Roland Hüttl
Dr. Gero Schönwalßer

QMF ZA 101 h-1/R.4



Conformity Attestation

No.: KIWA-22-DW-10292-2 eng.

of the certification body

regarding the suitability of products for drinking water hygiene – P1

Product: **Containers and components of containers (P1)**
where the proportion of surface area in contact with water $\geq 10\%$
in the container, in drinking water installations,
water volume < 10 l, including repair systems, $F_c = 4$ d/dm
Temperature 23°C
LLDPE: M3804RW

Manufacturer: **GreenLife GmbH**

Sacktannen 1a
19057 Schwerin
Germany

according to system 1+ with external monitoring for the following production sites:

- **17166 Teterow, Germany**

Reference / confirmation:

It is hereby confirmed that the above mentioned product / component based on:

- the certification program "D6 KTW-UBA dated 2019-04-16-Rev03" of the certification body:
„Kiwa GmbH, Gutenbergstr. 29, 48268 Greven“,
- the Recommendation "Conformity attestation of product hygiene suitability for drinking water",
- the product information provided, including the recipe evaluation R20204,
- the evaluation reports/test reports mentioned on page 2,

fulfills the requirements of the assessment basis/guideline of the Federal Environment Agency (UBA):

- Evaluation criteria for plastics and other organic materials in contact with drinking water

Greven, 15.06.2023



i.V. Jessica Weigert (M.Sc.)
- Deputy Head of Certification Body –



Valid from 15.06.2023
Valid until 10.05.2027
Number of pages 2

Replaces 22.03.2023 (KIWA-22-DW-10292-1 eng.)
First edition 17.08.2022 (KIWA-22-DW-10292-eng)

CERTIFICATE

Kiwa GmbH

Gutenbergstr. 29
48268 Greven
Deutschland

Tel: +49 (0)2571 9872-0
Fax: +49 (0)2571 9872-99

info@kiwa.com
www.kiwa.com/de

Directors:
Prof. Dr. Roland Hüttl
Dr. Gero Schönwaßer

QMF ZA 101 h-1/R.4



CERTIFICATE

This conformity attestation applies to the following products / components:

GreenLife underground tank – GET
GreenLife flat tank – GFT
GreenLife basement tank – GKT
GreenLife earth shaft – GES
GreenLife volume tank – GVT

The following mentioned evaluation reports/test reports, (deposited at Kiwa)

Testreport: **KIWA 122200208-0001 dated 11.05.2022**
migration requirements according KTW-BWGL (09.03.2021)

Testreport: **KIWA 122200208-0002 dated 16.06.2022**
enhancement of microbial growth according KTW-BWGL
(09.03.2021), point 5.6.3 procedure 2; DIN EN 16421:2015-05

are part of the conformity attestation.

The attestation of conformity is valid from the date of issue and remains valid until 10.05.2027 as long as the conditions listed under "Notes" are fulfilled.

Notes:

The conformity attestation was issued under the condition that the starting materials used to manufacture the product or their composition and/or components, including their manufacturer and supply chain, were fully disclosed and no other substances are contained in the product.

The validity of this document expires in case of changes in the composition of the product or in the processing conditions not agreed with the certification body and in case of non-compliance with the conformity requirements as well as in case of termination of the 1+ system monitoring program of the certification body and manufacturer.

The results of our audits and the assessments apply to the test items examined and the statutory regulations applicable at the time of the audit. This document may only be published or reproduced in complete and unchanged form without our express written consent.

Kiwa GmbH

Gutenbergstr. 29
48268 Greven
Deutschland

Tel: +49 (0)2571 9872-0
Fax: +49 (0)2571 9872-99

info@kiwa.com
www.kiwa.com/de

Directors:
Prof. Dr. Roland Hüttl
Dr. Gero Schönwalßer