

Dr. Ralph Derra

Öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für
Verpackungsmaterialien, Boden- und Luftanalysen;
Sachverständiger in der Wasseranalytik

23.09.2024

Dr. Dr/Zu-huf

Seite 1 von 2

ZERTIFIKAT

Registrier-Nr. **16239L E 24**

für **Mercer Stendal GmbH
Goldbecker Straße 1
39596 Arneburg
Deutschland**

Produkte **Zellstoffe Stendal ECF + TCF**

Bei den oben genannten Produkten handelt es sich um Zellstoffe, welche hinsichtlich Kompostierbarkeit bewertet wurden.

Basierend auf den zur Verfügung gestellten Informationen und den Ergebnissen der durchgeführten Untersuchungen kann hiermit bestätigt werden, dass die Produkte die relevanten Anforderungen der folgenden Normen erfüllen:

- EN 13432:2000-12
- ASTM D 6400:2019-01
- NF T51-800:2015
- ZHP010051 (Stand 01.03.2021)

Die Produkte sind damit sowohl durch industrielle als auch durch Heimkompostierung organisch verwertbar.

Dieses Zertifikat basiert auf dem Zertifikat Nr. 4239L E 22 vom 23.03.2022 und hat eine Gültigkeit bis September 2026.

Zertifizierungsentscheidung:



(Dr. Biester)

Dipl.-Biologist
Microbiology
- Head of Department -

ANHANG

EN 13432:2000-12 *Requirements for packaging recoverable through composting and biodegradation - Test scheme and evaluation criteria for the final acceptance of packaging*
(Anforderungen an die Verwertung von Verpackungen durch Kompostierung und biologischen Abbau; Prüfschema und Bewertungskriterien für die Einstufung von Verpackungen)

ASTM D 6400:2019-01 *Standard Specification for Labeling of Plastics Designed to be Aerobically Composted in Municipal or Industrial Facilities*
(Standardspezifikation für die Kennzeichnung von Kunststoffen zur aeroben Kompostierung in kommunalen oder industriellen Einrichtungen)

NF T51-800:2015 *Plastiques - Spécifications pour les plastiques aptes au compostage domestique*
(Kunststoffe - Spezifikationen für heimkompostierbare Kunststoffe)

ZHP010051
(Stand: 01.03.2021) *ISEGA-Zertifizierungsprogramm für kompostierbare Papier-, Karton-, Tissue- und andere zellulosebasierte Produkte*

Einschränkungen/
Besonderheiten
Diese Konformitätsaussage umfasst die Aspekte der chemischen Charakterisierung (Schwermetalle und Fluor), der biologischen Abbaubarkeit und der Ökotoxizität. Der Aspekt Desintegration ist bei Rohstoffen nicht Gegenstand der Zertifizierung.

Es gelten die Zertifizierungsvereinbarungen (Stand 09.02.2024).