

CERTIFICATE

The company

smartfiber AG
Im Weidig 12
07407 Rudolstadt
Germany

is granted authorisation according to STANDARD 100 by
OEKO-TEX® to use the STANDARD 100 by OEKO-TEX®
mark, based on our test report **ZH005 209981.1**



for the following articles:

special fibre SEACELL (Modal) 1,7 dtex / 38 mm, staple fibre, functional special-cellulose fibres with seaweed (based on material pre-certified according to STANDARD 100 by OEKO-TEX®)

The results of the inspection made according to STANDARD 100 by OEKO-TEX®, Annex 6, **product class I** have shown that the above mentioned goods meet the human-ecological requirements of the STANDARD 100 by OEKO-TEX® presently established in Annex 6 for baby articles.

The certified articles fulfil requirements of Annex XVII of REACH (incl. the use of azo colourants, nickel release, etc.), the American requirement regarding total content of lead in children's articles (CPSIA; with the exception of accessories made from glass) and of the Chinese standard GB 18401:2010 (labelling requirements were not verified).

The holder of the certificate, who has issued a conformity declaration according to ISO 17050-1, is under an obligation to use STANDARD 100 by OEKO-TEX® mark only in conjunction with products that conform with the sample initially tested. The conformity is verified by audits.

The certificate VN004 124067 is valid until 30.11.2023

Zurich, 05.10.2022

Matz Bachmann
Managing Director

Dijana Ajdinovic
Ecology Team Leader



CERTIFICATE

Die Firma

smartfiber AG
Im Weidig 12
07407 Rudolstadt
Deutschland

erhält nach STANDARD 100 by OEKO-TEX® die
Berechtigung, gemäß unserem Gutachten, Nummer **ZH005**
209981.1, das STANDARD 100 by OEKO-TEX® Signet



für folgende Artikel zu führen:

Spezialfaser SEACELL (Modal) 1,7 dtex / 38 mm, Stapelfaser, Funktionelle Spezial-Zellulose-Faser mit Algen (auf der Basis von nach STANDARD 100 by OEKO-TEX® vorzertifiziertem Material)

Die Prüfungen an o.g. Artikeln wurden nach STANDARD 100 by OEKO-TEX®, Anhang 6, **Produktklasse I** für Babyartikel durchgeführt und haben ergeben, dass die derzeit in Anhang 6 geltenden humanökologischen Anforderungen des STANDARD 100 by OEKO-TEX® erfüllt sind.

Die zertifizierten Artikel erfüllen geltende Anforderungen des Anhangs XVII von REACH (inkl. Verwendung von Azofarbstoffen, Nickelrückstände, etc.), die Amerikanischen Anforderungen zum Bleigesamtgehalt in Kinderartikeln (CPSIA, ausgenommen Zubehör aus Glas) sowie des chinesischen Standards GB 18401:2010 (Etikettierungsanforderungen wurden nicht überprüft).

Der Inhaber des Zertifikates hat sich dem Institut gegenüber durch eine Konformitätserklärung gemäß ISO 17050-1 verpflichtet, nur mit dem Prüfmuster konforme Ware mit dem STANDARD 100 by OEKO-TEX® Signet zu kennzeichnen. Die Konformität wird durch Audits überprüft.

Dieses Zertifikat VN004 124067 ist gültig bis 30.11.2023

Zurich, 05.10.2022

Matz Bachmann
Managing Director

Dijana Ajdinovic
Ecology Team Leader

