



SEITE 6

SOUVERÄNES UND INTEROPERABLES DATENÖKOSYSTEM FÜR DIE VLIESTOFFINDUSTRIE

Nachhaltige Transformation



SEITE 15

MIKROPLASTIK: EINE BEDROHUNG FÜR MENSCH UND UMWELT

Analysetechnik für Plastikmüll



SEITE 27

GRAUWASSERAUFBEREITUNG MIT 3D-TEXTILIEN

Ungenutzte Ressourcen



SEITE 30

PERSÖNLICH: URS LANDIS

Erfolg dank Kreativität

FOKUS

06 **Souveränes und interoperables Daten-ökosystem für die Vliesstoffindustrie**

FACHARTIKEL

12 **Das Dream-Team für die Direktverspinnung**

15 **Mikroplastik: Eine Bedrohung für Mensch und Umwelt**

18 **Die Textilpflege-Industrie mit mehr Ressourcen-Effizienz**

21 **Ressourcensparende Technologien**

24 **Akustikpaneele – Grundfunktion, Leichtbau und Zusatznutzen lassen sich vereinen**

TEXTILE ZUKUNFT

27 **Grauwasseraufbereitung mit 3D-Textilien**

VEREINE

29 **SVTF – Schweizer Verein Textilfachleute**
Netzwerken und Neueinsteiger: So fördert weTEX die Zukunft der Textilbranche
Persönlich: Urs Landis

33 **VDTF – Verband Deutscher Textilfachleute e.V.**
Geschäftsstelle Frankfurt
Sie kennen den VDTF-Infobrief noch nicht?

34 **NEWS**

37 **LIEFERANTENVERZEICHNIS**

Herausgeber: Schweizer Verein Textilfachleute SVTF, <http://www.svtf.ch> **Verlag:** Verlag Textilplus AG, c/o Administra Treuhand AG, Allmeindstrasse 17, CH-8840 Einsiedeln, Telefon: +41 (0) 79 400 39 94, e-mail: info@textilplus.com, Internet: www.textilplus.com **Verlagsleiter:** Andreas A. Keller **Chefredaktion:** Dr. Roland Seidl (roland.seidl@textilplus.com)
Redaktionelle Mitarbeiter: Dr.-Ing. Yvette Dietzel (yvette.dietzel@textilplus.com); Marcel Hofmann (marcel.hofmann@textilplus.com) **Anzeigenverwaltung:** (inkl. Stelleninserate): ITS Mediaservice GmbH, Andreas A. Keller, c/o Administra Treuhand AG, Allmeindstrasse 17, CH-8840 Einsiedeln, Telefon: +41 (0) 79 400 39 94, e-mail: keller@its-mediaservice.com
Abonnemente (Jahresabonnement 6 Ausgaben): Schweiz CHF 95.-; Europa EUR 95.-; Übersee EUR 110.- **Offizielles Publikationsorgan:** Schweizer Verein Textilfachleute SVTF, c/o Dr. Markus Müller, Schlossbaanweg 4, 4800 Zofingen; Verband Deutscher Textilfachleute e.V. (VDTF), Geschäftsstelle: Mainzer Landstrasse 55, DE-60329 Frankfurt; Verein österreichischer Textilchemiker und Coloristen VÖTC, AT-Dornbirn **Druck/Gestaltung:** Druckerei Franz Kälin AG, CH-8840 Einsiedeln **Jahrgang:** 12. Jahrgang TEXTILplus (130. Jahrgang »mittex«; 58. Jahrgang »Textilveredlung«) **Erscheinungsweise:** Erscheint 6 x jährlich. Abonnierte Zeitschrift, siehe separates Bestellformular. Zur Veröffentlichung angenommene Originalartikel gehen in das ausschliessliche Verlagsrecht der Verlag Textilplus AG über. Nachdruck, fotomechanische Vervielfältigung, Einspeicherung in Datenverarbeitungsanlagen und Wiedergabe durch elektronische Medien, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des Verlages. Für unverlangt eingesandte Manuskripte wird keine Haftung übernommen. Copyright 2024 by Verlag Textilplus AG, CH-8840 Einsiedeln, Schweiz. ISSN 2296-1208