

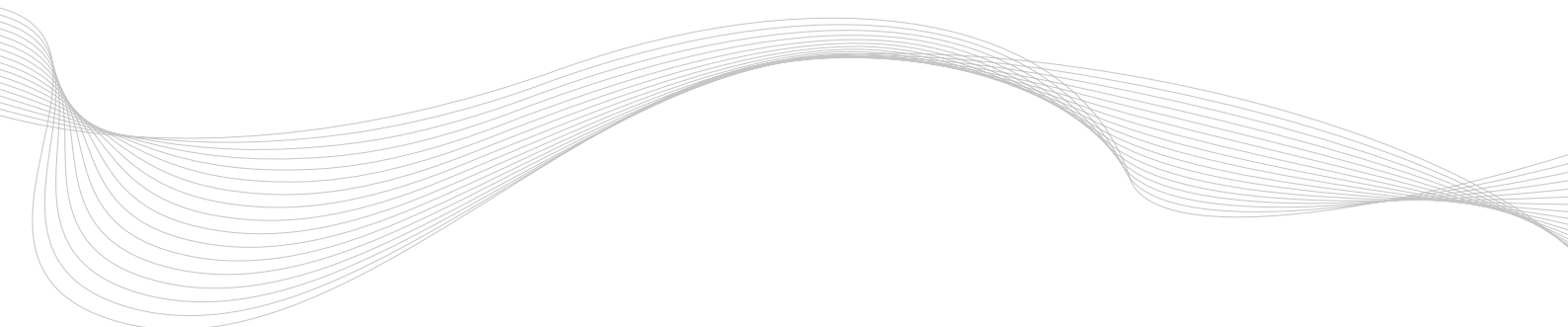
Edition 01.2022

# Application

## ECO PASSPORT by OEKO-TEX®

**OEKO-TEX® - International Association for Research and Testing in the Field of Textile and Leather Ecology**

OEKO-TEX® - Internationale Gemeinschaft für Forschung und Prüfung auf dem Gebiet der Textil- und Lederökologie



**HOHENSTEIN** ●

To the Institute / An das Institut  
HOHENSTEIN Textile Testing Institute  
GmbH & Co. KG  
Schlosssteige 1  
74357 Bönningheim  
Germany

Tel: +49 7143 271 575 | Fax: +49 7143 271 87 74  
www.hohenstein.com | oeko-tex@hoehenstein.de

## Application

## Antrag

For authorisation to use the ECO PASSPORT by OEKO-TEX® mark for the articles designated in section 2 of this application.

Für die Berechtigung zur Nutzung der Marke ECO PASSPORT by OEKO-TEX® für die in Abschnitt 2 bezeichneten Artikel dieses Antrags.

Applicant

Antragsteller

<b>Firm</b>	Firma	
<b>Street No.</b>	Strasse Nr.	
<b>ZIP-Code</b>	PLZ	
<b>City</b>	Ort	
<b>State</b>	Bundesland	
<b>Country</b>	Land	
<b>Phone</b>	Telefon	
<b>Homepage</b>	Website	
<b>E-mail</b>	E-Mail	

Responsible person (technical)

Ansprechperson (technisch)

<b>Name</b>	Name	
<b>Phone</b>	Telefon	
<b>E-mail</b>	E-Mail	

Responsible person (marketing/sale)

Ansprechperson (Marketing/Verkauf)

<b>Name</b>	Name	
<b>Phone</b>	Telefon	
<b>E-mail</b>	E-Mail	

Is the address of the production site(s), including sub-contractors, identical to the address given on the front page?

- Yes
- No, then please indicate address here

Ist die Adresse der Produktionsstätte(n) inkl. Subunternehmer mit der Adresse auf dem Deckblatt identisch?

- Ja
- Nein, dann bitte Adresse hier aufführen

Address / Anschrift

Tel

---

Fax

---

E-mail

---

Contact person

Kontaktperson

---

**1 Type of applicant Art des Antragsstellers**

- |                       |                                       |                                    |
|-----------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| <input type="radio"/> | Chemical manufacturer                 | Hersteller von Chemikalien         |
| <input type="radio"/> | Trader/Distributor                    | Grosshändler/Vertriebsgesellschaft |
| <input type="radio"/> | with ECO PASSPORT base certificate    | mit ECO PASSPORT Basiszertifikat   |
| <input type="radio"/> | without ECO PASSPORT base certificate | ohne ECO PASSPORT Basiszertifikat  |

**2 Type of certification Art der Zertifizierung**

**2.1 Mandatory - CAS Number-Screening and Analytical Verification Obligatorisch - CAS-Nummern-Screening und Analytische Verifikation**

- |                       |                       |                         |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------|
| <input type="radio"/> | New certification     | Neue Zertifizierung     |
| <input type="radio"/> | Certificate renewal   | Zertifikatsverlängerung |
| <input type="radio"/> | Certificate extension | Zertifikatserweiterung  |

**2.2 Optional - Self-Assessment & On-Site Visit Optional - Self-Assessment und Audit**

- |                       |                                      |                               |
|-----------------------|--------------------------------------|-------------------------------|
| <input type="radio"/> | Yes                                  | Ja                            |
| <input type="radio"/> | With Self-Assessment                 | Mit Self-Assessment           |
| <input type="radio"/> | With Self-Assessment & On-Site Visit | Mit Self-Assessment und Audit |
| <input type="radio"/> | No                                   | Nein                          |

**Details of the certificate to be renewed / extended (if selected at point 2.1):**

**Details zu dem zu verlängernden/erweiternden Zertifikat (falls bei Schritt 2.1 ausgewählt):**

Certificate Number Zertifikatsnummer	
Date of Certification Datum der Zertifizierung	
Institute Institut	
End of period of validity Ende der Gültigkeitsdauer	

Have you ever applied or are you currently applying for a certificate according to ECO-PASSPORT by OEKO-TEX® with another institute?

Haben sie schon einmal einen Antrag für den ECO-PASSPORT by OEKO-TEX® bei einem anderen Institut gestellt oder sind sie derzeit gerade dabei?

Yes,  
Institute, if available certificate number:

Ja,  
Institut, wenn möglich Zertifikatsnummer:

**3 Quality assurance and management systems**

**Qualitätssicherungs- und -managementsysteme**

Who is responsible for the quality assurance?

Wer ist für die Qualitätssicherung zuständig?

<b>Name</b>	Name	
<b>Phone</b>	Telefon	
<b>E-mail</b>	E-Mail	

**3.1 How is the quality assured?**

**Wie wird die Qualität gesichert?**

- By externally certified management system (please attach a copy of the certificate)<sup>1</sup>      Durch extern zertifiziertes Managementsystem (bitte Kopie des Zertifikates beilegen)<sup>1</sup>
- By an in-house system (please give a short description in an attachment)      Durch eigenes System (bitte in einer Beilage kurz beschreiben)
- No quality assurance installed      Keine Qualitätssicherung vorhanden

<sup>1</sup> For example ISO 9000, ISO 14000, EMAS or others / Beispiel: ISO 9000, ISO 14000, EMAS oder andere

**3.2 Recommendation of the use of chemical product available as brochure?**

**Empfehlung zur Verwendung des chemischen Produkts als Broschüre verfügbar?**

- Yes (please enclose document)      Ja (bitte Dokument beilegen)
- No      Nein

Due to their independent status for the purposes of quality assurance, the testing institute and certification body are obliged to keep all data secret. Therefore the institute gives a guarantee of absolute secrecy. These data are exclusively used to determine the number of tests necessary for the certification.

Aufgrund ihres unabhängigen Status für Zwecke der Qualitätssicherung sind das Prüfinstitut und die Zertifizierungsstelle verpflichtet, alle Daten vertraulich zu behandeln. Daher garantiert das Institut absolute Geheimhaltung. Diese Daten werden exklusiv dazu verwendet, die Anzahl an Prüfungen zu ermitteln, die für die Zertifizierung erforderlich sind.

Contact details (company, responsible person, address, e-mail address, telephone and fax number) as well as information about the certificate (certificate number, name of products, product category, information validity, etc.) are transmitted during the certification process to the OEKO-TEX® Service Ltd., Genferstrasse 23, CH-8002 Zurich and processed there further.

Während des Zertifizierungsprozesses werden Kontaktdetails (Firma, verantwortliche Person, Anschrift, E-Mail-Adresse, Telefon- und Faxnummer) sowie Informationen zu dem Zertifikat (Zertifikatsnummer, Name der Produkte, Produktkategorie, Gültigkeit der Informationen etc.) an die OEKO-TEX® Service GmbH, Genferstrasse 23, CH-8002 Zürich übermittelt und dort weiterverarbeitet.

Information in the application regarding used textile chemicals, colourants, auxiliaries and source materials may be verified with the respective supplier directly.

Die Informationen in dem Antrag bezüglich Textilchemikalien, Farbstoffen, Hilfsmitteln und Ausgangsstoffen werden ggf. mit dem betreffenden Lieferanten direkt überprüft.

Any missing, unclear or contradictory entries in the application form may delay the certification process.

Alle fehlenden, unklaren oder widersprüchlichen Angaben im Antrag können zur Verzögerung des Zertifizierungsprozesses führen.

This application is valid only when bearing an authorized signature.

Dieser Antrag ist nur gültig, wenn er eine rechtsverbindliche Unterschrift trägt.

## Declaration of commitment      Verpflichtungserklärung

Name and address of the person who is in charge of issuing the declaration      Name und Anschrift des Antragstellers, der die Erklärung ausstellt

--	--

Description of the products proposed for certification

Bezeichnung der/des zur Zertifizierung angemeldeten Produkte(s)

--	--

The applicant confirms explicitly that all textile chemicals, colourants and auxiliaries do not contain modified organisms, flame retardants, biocides, pesticides or other active chemical products as defined by OEKO-TEX®, except the ones mentioned and explicitly marked in the section PRODUCT FORMULATION DISCLOSURE.

Der Antragssteller bestätigt explizit, dass keines der Textilchemikalien, Farbstoffen und Hilfsmitteln veränderte Organismen, Flamm- schutzmittel, Biozide, Pestizide oder sonstige chemische Wirkstoffe gemäss Definition durch OEKO-TEX® enthält. Ausgenommen sind hiervon die Stoffe, die im Abschnitt OFFENLEGUNG DER PRODUKTRE- ZEPTUR genannt und explizit gekennzeichnet wurden.

By signing this application with an authorized signature, the applicant is responsible for the data given and is obliged to inform the testing institute of any alterations immediately. Further, the applicant bears the sole responsibility in case he does not declare substances (even in low concentrations), which are covered and regulated in the MRSL of ZDHC.

Mit der rechtsverbindlichen Unterzeichnung dieses Antrages haftet der Antragsteller für die gemachten Angaben und verpflichtet sich, je- de Änderung der Angaben unverzüglich dem Prüfinstitut zur Kenntnis zu bringen. Ausserdem übernimmt der Antragssteller die alleinige Verantwortung, wenn er es versäumt, Substanzen zu deklarieren (auch in geringen Konzentrationen), die von der MRSL von ZDHC ab- gedeckt und reguliert werden.

The applicant agrees that his company name and certified product can be mentioned in OEKO-TEX® Buying Guide (please cross out this paragraph if you do not agree to this).

Der Antragssteller ist damit einverstanden, dass sein Firmenname und das zertifizierte Produkt im OEKO-TEX® Einkaufsführer erwähnt werden können (bitte ganzen Absatz streichen, falls dies nicht zu- trifft).

The applicant agrees that his company name, certified product, certifi- cation date, expiration date and certificate number can be men- tioned in diverse databases and platforms such as ZDHC Chemical Gateway (please cross out this paragraph if you do not agree to this).

Der Antragssteller ist damit einverstanden, dass Firmenname, zertifi- ziertes Produkt, Zertifizierungsdatum, Ablaufdatum und Zertifikats- nummer in diversen Datenbanken und Plattformen erwähnt werden können, wie z. B. ZDHC Chemical Gateway (bitte ganzen Absatz strei- chen, falls dies nicht zutrifft).

The applicant agrees that his address can be mentioned in an inter- national reference list of all holders of OEKO-TEX® certificates (please cross out this paragraph if you do not agree to this).

Der Antragssteller ist damit einverstanden, dass seine Adresse in ein- em internationalen Verzeichnis mit Referenzen aller Inhaber von OEKO-TEX® Zertifikaten genannt werden kann (bitte streichen Sie diesen Absatz durch, wenn Sie dem nicht zustimmen).

Please read through the Terms of Use (ToU) at [www.oeko- tex.com/ToU](http://www.oeko- tex.com/ToU) and check the box if you agree with them.

Bitte lesen Sie die Allgemeinen Nutzungsbedingungen (ANB) unter [www.oeko-tex.com/ANB](http://www.oeko-tex.com/ANB) durch und klicken Sie unten, wenn Sie mit diesen einverstanden sind.

I agree to the Terms of Use (ToU)  
(Note: Without agreement testing and certification cannot be conducted)

Ich stimme den Allgemeinen Nutzungsbedingungen (ANB) zu.  
(Hinweis: Ohne Zustimmung kann eine Prüfung und Zertifizierung nicht durchgeführt werden)

Date / Datum

Signature / Unterschrift

.....

Note: It is the responsibility of the user to assess his final product and to ensure the compliance with the requirements of the standard.

Anmerkung: Es obliegt dem Anwender, das Endprodukt zu bewerten und die Einhaltung der Anforderungen des Standards sicherzustellen.

References can be found at the OEKO-TEX® website [www.oeko-tex.com/ecopassport](http://www.oeko-tex.com/ecopassport) or will be provided from an OEKO-TEX® member institute.

Referenzen sind auf der OEKO-TEX® Website [www.oeko-tex.com/ecopassport](http://www.oeko-tex.com/ecopassport) aufgeführt oder werden von einem OEKO-TEX® Mitgliedsinstitut zur Verfügung gestellt.

**4 Product information overview****Produktinfo-Übersicht****No. Productname / Produktname****No. Productname / Produktname**

<a href="#">Product information dossier (pdf)</a> / <a href="#">Product and substance list (XLS)</a>	<a href="#">Product information dossier (pdf)</a> / <a href="#">Product and substance list (XLS)</a>
<a href="#">Product information dossier (pdf)</a> / <a href="#">Product and substance list (XLS)</a>	<a href="#">Product information dossier (pdf)</a> / <a href="#">Product and substance list (XLS)</a>
<a href="#">Product information dossier (pdf)</a> / <a href="#">Product and substance list (XLS)</a>	<a href="#">Product information dossier (pdf)</a> / <a href="#">Product and substance list (XLS)</a>
<a href="#">Product information dossier (pdf)</a> / <a href="#">Product and substance list (XLS)</a>	<a href="#">Product information dossier (pdf)</a> / <a href="#">Product and substance list (XLS)</a>
<a href="#">Product information dossier (pdf)</a> / <a href="#">Product and substance list (XLS)</a>	<a href="#">Product information dossier (pdf)</a> / <a href="#">Product and substance list (XLS)</a>
<a href="#">Product information dossier (pdf)</a> / <a href="#">Product and substance list (XLS)</a>	<a href="#">Product information dossier (pdf)</a> / <a href="#">Product and substance list (XLS)</a>
<a href="#">Product information dossier (pdf)</a> / <a href="#">Product and substance list (XLS)</a>	<a href="#">Product information dossier (pdf)</a> / <a href="#">Product and substance list (XLS)</a>
<a href="#">Product information dossier (pdf)</a> / <a href="#">Product and substance list (XLS)</a>	<a href="#">Product information dossier (pdf)</a> / <a href="#">Product and substance list (XLS)</a>
<a href="#">Product information dossier (pdf)</a> / <a href="#">Product and substance list (XLS)</a>	<a href="#">Product information dossier (pdf)</a> / <a href="#">Product and substance list (XLS)</a>
<a href="#">Product information dossier (pdf)</a> / <a href="#">Product and substance list (XLS)</a>	<a href="#">Product information dossier (pdf)</a> / <a href="#">Product and substance list (XLS)</a>

**Note:** Either the PDF or Excel document must be filled out. It is highly recommended that the Excel document be filled out especially if there are multiple products awaiting certification. The [Product information dossier \(pdf\)](#) requires a new copy for each product while the [Product and substance list \(XLS\)](#) can be filled out for all products at once.

**Hinweis:** Es muss entweder das PDF- oder das Excel-Dokument ausgefüllt werden. Es wird empfohlen, das Excel-Dokument auszufüllen, insbesondere wenn mehrere Produkte zertifiziert werden sollen. Das [Produktinformationsdossier \(pdf\)](#) erfordert für jedes Produkt ein neues Exemplar, während die [Produkt- und Stoffliste \(XLS\)](#) für alle Produkte auf einmal ausgefüllt werden kann.



**List of chemical suppliers with ECO PASSPORT by OEKO-TEX® certificate**      **Liste der chemischen Lieferanten mit ECO PASSPORT by OEKO-TEX® Zertifikat**



Supplier	Chemikalien (Art und Funktion)	Certificate number	Expiry date	ZDHC Konformitätslevel
Lieferant	Chemicals (Type and Function)	Zertifikatsnummer	Ende der Laufzeit	ZDHC conformance level

Copies of all ECO PASSPORT by OEKO-TEX® certificates mentioned above must be enclosed here- with, pay attention to the period of validity!      Kopien sämtlicher oben aufgeführten ECO PASSPORT by OEKO-TEX® Zertifikate beilegen und auf Befristungsdauer achten!

[Load additional empty pages](#)

[Lade zusätzliche leere Seiten](#)

**Annex / Anhang**  
**Grouping of chemicals / Gruppierung von Chemikalien**

<b>A) Textile chemicals</b>	<b>A) Textilchemikalien</b>
<b>1 Auxiliaries</b>	<b>Hilfsmittel</b>
<b>1.1 Agents for fibre and yarn production</b>	<b>Mittel zur Faser- und Garnherstellung</b>
1.1.1 Additives	Zusatzstoffe
1.1.2 Lubricants	Schmälzmittel
1.1.3 Coning oils, warping and twisting oils, waxes	Spulöle (Conöle, Schär- und Zwirnöle), Wachse
1.1.4 Conditioning and stabilising agents	Garnbefeuchtungs- und Stabilisierungsmittel
<b>1.2 Agents for fabric production</b>	<b>Mittel zur Produktion von Flächengebilden</b>
1.2.1 Bleaching auxiliaries	Bleichhilfsmittel
1.2.2 Mercerizing and causticizing auxiliaries	Mercerisier- und Laugierhilfsmittel
1.2.3 Sizing and Desizing agents and additives	Mittel zum Schlichten und Entschlichten sowie Zusatzstoffe / Additive
1.2.4 Hydrophilizing agents	Hydrophilierungsmittel
1.2.5 Lubricants, oils, waxes	Schmiermittel, Öle, Wachse
<b>1.3 Textile auxiliaries for dyeing and printing</b>	<b>Textilhilfsmittel zum Färben und Bedrucken</b>
1.3.1 Pre dyeing	Färben - Vorbehandlung
1.3.2 Dyeing	Färben
1.3.3 Post dyeing	Färben - Nachbehandlung
1.3.4 Pre printing	Bedrucken - Vorbehandlung
1.3.5 Printing	Bedrucken
1.3.6 Post printing	Bedrucken - Nachbehandlung
1.3.7 Dyestuff solubilizing and hydrotropic agents	Farbstofflösemittel und hydrotrope Mittel
1.3.8 Dispersing agents and protective colloids	Dispergiermittel und Schutzkolloide
1.3.9 Dyeing wetting agents, desorption agents	Färbereinetzmittel, Entlüftungsmittel
1.3.10 Levelling agents	Egalisierungsmittel
1.3.11 Carriers	Färbebeschleuniger
1.3.12 Crease-preventing agents	Lauffaltenverhinderer
1.3.13 Dyestuffs protecting agents, boil-down protecting agents	Farbstoffschutzmittel, Verkochungsschutzmittel
1.3.14 Padding auxiliaries	Klotzhilfsmittel
1.3.15 Anti-migration agents	Antimigriermittel
1.3.16 Anti-frosting auxiliaries	Antifrosting-Hilfsmittel
1.3.17 Products increasing wet pick-up	Produkte zur Erhöhung der Flottenaufnahme
1.3.18 Fixing accelerators for continuous dyeing and printing	Fixierbeschleuniger für Kontinuierfärberei und Druck
1.3.19 After-treatment agents for fastness improvement	Nachbehandlungsmittel zur Echtheitsverbesserung
1.3.20 Printing thickeners	Druckverdickungsmittel
1.3.21 Emulsifiers	Emulgiermittel
1.3.22 Agents to remove printing thickeners	Mittel zur Entfernung von Druckverdickungen
1.3.23 Oxidizing agents	Oxidationsmittel
1.3.24 Reducing agents	Reduktionsmittel
1.3.25 Discharging agents and discharging assistants	Ätz- und Ätzhilfsmittel
1.3.26 Resistant agents	Reservierungsmittel
1.3.27 Mordants	Beizmittel
1.3.28 Brightening and stripping agents	Aufhellungs- und Abziehmittel
1.3.29 Acid and alkali dispensers, pH regulators	pH-Regulatoren, Säure- und Alkalispender
<b>2 Colourants</b>	<b>Farbmittel</b>
<b>2.1 Acid dyes</b>	<b>Säurefarbstoffe</b>
<b>2.2 Basic dyes</b>	<b>Basische Farbstoffe</b>

<b>2.3</b>	<b>Disperse dyes</b>	<b>Dispersionsfarbstoffe</b>
<b>2.4</b>	<b>Direct dyes</b>	<b>Direktfarbstoffe</b>
<b>2.5</b>	<b>Pigments</b>	<b>Pigmente</b>
<b>2.6</b>	<b>Reactive dyes</b>	<b>Reaktivfarbstoffe</b>
<b>2.7</b>	<b>Azoic dyes</b>	<b>Azofarbstoffe</b>
<b>2.8</b>	<b>Vat and sulfur dyes</b>	<b>Küpen- und Schwefelfarbstoffe</b>
<b>2.9</b>	<b>Natural dyes</b>	<b>Natürliche Farbstoffe</b>
<b>2.10</b>	<b>Printing pastes and inks with and without colourants</b>	<b>Druckpasten und Druckfarben mit und ohne Farbmittel</b>
<b>2.11</b>	<b>Solvent dyes</b>	<b>Lösungsmittel-Farbstoffe</b>
<b>3</b>	<b>Finishing assistants</b>	<b>Ausrüstungshilfsmittel</b>
<b>3.1</b>	<b>Finishing agents</b>	<b>Ausrüstungsmittel</b>
3.1.1	Optical brighteners (fluorescent brighteners)	Optische Aufheller (Fluoreszenzaufheller / Weißtöner)
3.1.2	Agents for the improvement of crease and shrink resistance and easy-care finishes	Mittel zur Verbesserung des Knitter- und Krumpfverhaltens und Pflegeleichtausrüstungen
3.1.3	Handle-imparting agents (e.g. softness, crisp, stiff, conditioning etc.)	Griff gebende Mittel (z.B. Weichheit, Kernigkeit, Steifheit, Feuchte, etc.)
3.1.4	Anti-static agents	Antielektrostatika
3.1.5	Repellents (water, oil, soil, etc.)	Abweisende Mittel (Wasser, Öl, Schmutz etc.)
3.1.6	Felting and anti-felting agents	Walkhilfsmittel und Filzfrei-Ausrüstungsmittel
3.1.7	Lustring and delustring agents	Glanzausrüstungsmittel und Mattierungsmittel
3.1.8	Non-slip, ladder-proof and anti-snag agents	Schiebefest-, Maschenfest- und Antisnagmittel
<b>3.2</b>	<b>Coating agents and additives</b>	<b>Beschichtungsmittel und Additive / Zusatzstoffe</b>
3.2.1	Solvent based	Auf Lösemittelbasis
3.2.2	Aqueous based	Auf Wasserbasis
3.2.3	Plastisol based	Auf Plastisolbasis
3.2.4	Silicone Based	Auf Silikonbasis
<b>3.3</b>	<b>Adhesives</b>	<b>Klebstoffe</b>
3.3.1	Binding systems for pigments etc.	Bindesysteme für Pigmente etc.
3.3.2	Aqueous based glues and laminating products	Wasserbasierte Leime und Mittel zum Laminieren
3.3.3	PU based glues or laminating products	PU-basierte Klebstoffe oder Laminierprodukte
3.3.4	Solvent based glues or laminating products	Lösemittelbasierte Leime und Mittel zum Laminieren
3.3.5	Hotmelt based glues or laminating products	Schmelzkleber basierte Leime und Mittel zum Laminieren
3.3.6	Plastisol based	Auf Plastisolbasis
<b>3.4</b>	<b>Active chemical products (only ACPs already accepted by the OEKO-TEX® Service Ltd. can be certified)</b>	<b>Chemische Wirkstoffe (nur chemische Wirkstoffe, die bereits von der OEKO-TEX® Service GmbH akzeptiert wurden, können zertifiziert werden)</b>
3.4.1	Flame retardants	Flammschutzmittel
3.4.2	Anti-microbial	Antimikrobiell wirksame Mittel
<b>3.5</b>	<b>Technical auxiliaries for multipurpose use</b>	<b>Technische Hilfsmittel (multifunktionelle Nutzung)</b>
3.5.1	Wetting agents	Netzmittel
3.5.2	Anti-foaming agents (foam inhibitors)	Entschäumer (Schaumdämpfungsmittel)
3.5.3	Detergents, dispersing and emulsifying agents	Wasch-, Dispergier- und Emulgiermittel
3.5.4	Spotting agents	Detachiermittel
3.5.5	Chelating agents	Komplexbildner
3.5.6	Stabilizers	Stabilisatoren
<b>3.6</b>	<b>Cleaning agents</b>	<b>Hilfsmittel für die Reinigung</b>
3.6.1	Drycleaning	Trockenreinigung / chemische Reinigung
3.6.2	Aqueous	Nassreinigung
3.6.3	Inorganic chemicals	Anorganische Chemikalien

**4 Other textile chemicals**  
**4.1 Synthetic resins and pellets**

**Sonstige Textilchemikalien**  
**Synthetische Harze und Granulate**

**B) Leather chemicals**

- 5 Auxiliaries**
- 5.1 Acids**
- 5.1.1 Hydroxy-carboxylic acids (deliming agents)
  - 5.1.2 Mineral acids
  - 5.1.3 Organic acids
  - 5.1.4 Blend of organic and inorganic acids
- 5.2 Bases**
- 5.2.1 Ammonia or amino
  - 5.2.2 Calcium formate
  - 5.2.3 Lime (calcium hydroxide)
  - 5.2.4 Magnesium oxide
  - 5.2.5 Sodium acetate trihydrate
  - 5.2.6 Sodium bicarbonate
  - 5.2.7 Sodium carbonate
  - 5.2.8 Sodium formate
  - 5.2.9 Sodium hydroxide
  - 5.2.10 Blends
- 5.3 Antifoam / slip agents**
- 5.4 Leveling agent**
- 5.5 Defoamer**
- 5.6 Foam stabilizer**
- 5.7 Penetrator**
- 5.8 Rheology modifier**
- 5.9 Water and effluent treatment chemicals**
- 5.10 Dyeing auxiliaries (penetration, levelling, build up and fixing dyeing auxiliaries)**
- 5.11 Salts**
- 5.12 Solvents**
- 5.12.1 Degreasing solvent
  - 5.12.2 Finishing solvent
- 6 Leather processing assistants**
- 6.1 Beamhouse agents**
- 6.1.1 Bating and other enzymes (proteins)
  - 6.1.2 Bleaching or dehairing agent
  - 6.1.3 Sequestering agents
  - 6.1.4 Soaking agents
- 6.2 Degreasing agents**
- 6.2.1 Anionic e. g. alkyl-benzene-sulfonates
  - 6.2.2 Non-ionic, other alkyl-polyglycol ethers
  - 6.2.3 Non-ionic ethoxylated fatty alcohol
  - 6.2.4 Cationic or amphoteric e.g. Ethoxylated fatty amines
- 6.3 Tanning and retanning agents**
- 6.3.1 Tanning auxiliaries
  - 6.3.2 Mineral tanning agents
  - 6.3.3 Mineral / synthetic tanning agent blends
  - 6.3.4 Synthetic organic tanning agents
  - 6.3.5 Vegetable tanning agents

**B) Lederchemikalien**

- Hilfsmittel**
- Säuren**
- Hydroxycarboxysäuren (Entkalkungsmittel)
  - Mineralsäuren
  - Organische Säuren
  - Mischung aus organischen und anorganischen Säuren
- Basen**
- Ammoniak oder Aminverbindungen
  - Kalziumformiat
  - Kalk (Kalziumhydroxid)
  - Magnesiumoxid
  - Natriumacetat-Trihydrat
  - Natriumbikarbonat
  - Natriumkarbonat
  - Natriumformiat
  - Natriumhydroxid
  - Mischungen
- Antischaum- und Gleitmittel**
- Egalisiermittel**
- Entschäumer**
- Schaumstabilisator**
- Penetrator**
- Rheologie-Modifikator**
- Chemikalien für die Wasser- und Abwasserbehandlung**
- Färbereihilfsmittel (Penetration, Nivellierung, Aufbau und Fixierung von Färbehilfsmitteln)**
- Salze**
- Lösungsmittel**
- Entfettungslösungsmittel
  - Veredelungslösungsmittel
- Lederverarbeitungsassistenten**
- Chemikalien für die Wasserwerkstatt**
- Beizmittel und andere Enzyme (Proteine)
  - Bleich- oder Enthaarungsmittel
  - Maskierungsmittel
  - Hilfsmittel für die Weiche
- Entfettungsmittel**
- Anionisch z. B. Alkylbenzolsulfonate
  - Nichtionisch, andere Alkyl-Polyglykolether
  - Nichtionischer ethoxylierter Fettalkohol
  - Kationische oder amphotere, z.B. ethoxylierte Fettamine
- Gerbstoffe und Nachgerbstoffe**
- Gerb-Hilfsmittel
  - Mineralische Gerbstoffe
  - Mineralisch / synthetische Gerbstoffmischungen
  - Synthetische organische Gerbstoffe
  - Pflanzliche Gerbung

6.3.6	Reactive organic tanning agents	Reaktive organische Gerbstoffe
6.3.7	Polymeric retanning and resin tanning agent	Polymere Nachgerbstoffe und Harzgerbstoffe
6.3.8	Inorganic fillers	Anorganische Füllstoffe
6.3.9	Organic fillers	Organische Füllstoffe
<b>7</b>	<b>Colourants</b>	<b>Farbmittel</b>
<b>7.1</b>	<b>Acid dyes</b>	<b>Säurefarbstoffe</b>
<b>7.2</b>	<b>Basic dyes</b>	<b>Basische Farbstoffe</b>
<b>7.3</b>	<b>Direct dyes</b>	<b>Direktfarbstoffe</b>
<b>7.4</b>	<b>Reactive dyes</b>	<b>Reaktivfarbstoffe</b>
<b>7.5</b>	<b>Sulfur dyes</b>	<b>Schwefelfarbstoffe</b>
<b>7.6</b>	<b>Solvent based dyes (e.g. azodyes, metal complex dyes, anthraquinones, etc.)</b>	<b>Lösungsmittelbasierte Farbstoffe (z.B. Azofarbstoffe, Metallkomplexfarbstoffe oder Anthrachinone)</b>
<b>7.7</b>	<b>Inorganic pigments (e.g. iron oxide, titanium dioxide)</b>	<b>Anorganische Pigmente (z.B. Eisenoxid, Titaniumdioxid)</b>
<b>7.8</b>	<b>Organic pigments</b>	<b>Organische Pigmente</b>
<b>8</b>	<b>Finishing assistants</b>	<b>Ausrüstungshilfsmittel</b>
<b>8.1</b>	<b>Finishing agents</b>	<b>Ausrüstungsmittel</b>
8.1.1	Protein binders	Protein-Bindemittel
8.1.2	Crosslinkers (finishing)	Vernetzer
8.1.3	Halide compounds	Halogenidverbindungen
8.1.4	Handle modifiers	Griffmodifizierer
8.1.5	Acrylic polymers (base coat, top coat, etc.)	Acrylpolymer
8.1.6	Cellulose derivatives (base coat, top coat etc.)	Cellulosederivate
8.1.7	Polyurethane dispersions (base coat, top coat etc.)	Polyurethandispersionen
8.1.8	Inorganic matting agents	Anorganische Mattierungsmittel
8.1.9	Organic matting agents	Organische Mattierungsmittel
8.1.10	Resins	Harze
8.1.11	Waxes	Wachse
8.1.12	Stucco	Stuck
8.1.13	Patent leather agents	Beschichtungssysteme für Lackleder
8.1.14	Transfer coating agents	Systeme für Transferbeschichtung
8.1.15	Inorganic fillers	Anorganische Füllstoffe
8.1.16	Organic fillers	Organische Füllstoffe
8.1.17	Multiple compound mix	Mehrkomponenten
<b>8.2</b>	<b>Active chemical products only ACPs already accepted by the OEKO-TEX® Association can be certified)</b>	<b>Chemische Wirkstoffe (nur chemische Wirkstoffe, die bereits von der OEKO-TEX® Gemeinschaft akzeptiert wurden, können zertifiziert werden)</b>
8.2.1	Flame retardants	Flammschutzmittel
8.2.2	Anti-microbial	Antimikrobiell wirksame Mittel
<b>8.3</b>	<b>Fatliquors and oils</b>	<b>Fettungsmittel und Öle</b>
8.3.1	Natural fatliquors	Natürliche Fettungsmittel
8.3.2	Synthetic fatliquors	Synthetische Fettungsmittel
8.3.3	Polymeric softeners	Polymerische Weichmacher
8.3.4	Siloxanes / silicones	Siloxane / Silikone
<b>8.4</b>	<b>Adhesives</b>	<b>Klebstoffe</b>
8.4.1	Binding systems for pigments etc.	Bindesysteme für Pigmente etc.
8.4.2	Aqueous based glues and laminating agents	Wasserbasierte Leime und Mittel zum Laminieren
8.4.3	PU based glues or laminating products	PU-basierte Klebstoffe oder Laminierprodukte
8.4.4	Solvent based glues or laminating products	Lösemittelbasierte Leime und Mittel zum Laminieren
8.4.5	Hotmelt based glues or laminating products	Schmelzkleber basierte Leime und Mittel zum Laminieren
8.4.6	Plastisol based	Auf Plastisolbasis

**9 Other leather chemicals**

**Andere Lederchemikalien**