

Nürnberg, Germany, 28.–30.9.2021



Aussteller _____

Ansprechpartner für Rückfragen _____

**Rücksendetermin
umgehend**

Achtung

Die Vordrucke C sind Bestandteil der Anmeldung.
Die Rücksendung ist für den Eintrag zwingend
erforderlich!

Für Mitaussteller bitte vorab Kopien anfertigen!

Direktaussteller

Mitaussteller bei

(Direktaussteller)

1. Ausstellungsgüter und Dienstleistungen

Wir werden folgende Ausstellungsgüter und/oder Dienstleistungen anbieten (max. 300 Zeichen inkl. Leerzeichen, Texte für die Aussteller- und Produktdatenbank auf www.fachpack.de werden gesondert abgefragt):

(Deutsch)

2. Produktverzeichnis der FACHPACK 2021

Unser Angebot ist wie folgt einzuordnen:
(Zutreffendes bitte ankreuzen)

© Copyright (1997–2021) NürnbergMesse GmbH

Urheberrechtlich geschützt. Nachdruck oder inhaltliche Verwertung, auch von Teilen, nur mit ausdrücklicher Zustimmung der NürnbergMesse GmbH.

1 Packstoffe und Packmittel

1.1. Packstoffe und Packmittel aus Papier, Karton und Pappe

- 1.1.1 Papier, Papiere
- 1.1.2 Karton, Faltschachteln
- 1.1.3 Vollpappe, Kartonagen
- 1.1.4 Wellpappe, Kartonagen
- 1.1.5 Beutel, Säcke, Taschen
- 1.1.6 Hülsen, Wickelhülsen, Rohre, Trommeln
- 1.1.7 Dosen, Becher
- 1.1.8 Displays, Displayeinlagen
- 1.1.9 Trays, Steigen
- 1.1.10 Paletten
- 1.1.11 Faserformteile
- 1.1.12 Faserverbunde

1.2. Packstoffe und Packmittel aus flexiblem Kunststoff

- 1.2.1 Folien
- 1.2.2 Beutel, Taschen
- 1.2.3 Säcke
- 1.2.4 Big Bags, Fluid-Bags
- 1.2.5 Hauben
- 1.2.6 Netze
- 1.2.7 Verbunde

1.3. Packstoffe und Packmittel aus formgebundenem Kunststoff

- 1.3.1 Ampullen, Flakons
- 1.3.2 Blister
- 1.3.3 Tuben
- 1.3.4 Flaschen
- 1.3.5 Schalen, Becher

- 1.3.6 Dosen, Tiegel
- 1.3.7 Kanister, Eimer
- 1.3.8 Kisten
- 1.3.9 Fässer, IBCs
- 1.3.10 Koffer
- 1.3.11 Trays, Steigen
- 1.3.12 Ladungsträger, Paletten
- 1.3.13 Lagerbehälter, Transportbehälter
- 1.3.14 Displays, Displayeinlagen

1.4. Packstoffe und Packmittel aus Metall

- 1.4.1 Folien
- 1.4.2 Dosen, Flaschen, Hülsen
- 1.4.3 Blister
- 1.4.4 Tuben
- 1.4.5 Kanister, Fässer, Eimer
- 1.4.6 Kisten
- 1.4.7 Transportboxen, Gitterboxen
- 1.4.8 Paletten
- 1.4.9 Container
- 1.4.10 Mehrweggestelle
- 1.4.11 Verbunde

1.5. Packstoffe und Packmittel aus Glas und Keramik

- 1.5.1 Ampullen, Vials
- 1.5.2 Flakons
- 1.5.3 Flaschen
- 1.5.4 Tiegel
- 1.5.5 Weithalsgefäße, Gläser
- 1.5.6 Verbunde

Produktverzeichnis

(Fortsetzung)

© Copyright (1997–2021) NürnbergMesse GmbH

Urheberrechtlich geschützt. Nachdruck oder inhaltliche Verwertung, auch von Teilen, nur mit ausdrücklicher Zustimmung der NürnbergMesse GmbH.

1.6. Packstoffe und Packmittel aus Holz

- 1.6.1 Schachteln, Boxen
- 1.6.2 Kisten, Verschläge
- 1.6.3 Paletten

1.7. Packstoffe und Packmittel aus Textilien und Vlies

- 1.7.1 Folien
- 1.7.2 Beutel, Taschen
- 1.7.3 Säcke
- 1.7.4 Textilgefache
- 1.7.5 Verbunde

1.8. Packstoffe und Packmittel mit besonderen Merkmalen

- 1.8.1 Gefahrgutverpackungen
- 1.8.2 Thermoverpackungen, Isolierverpackungen
- 1.8.3 Sterile, antiseptische Verpackungen
- 1.8.4 Aktive, intelligente Verpackungen
- 1.8.5 Verpackungen aus additiver Fertigung (3D-Druck)
- 1.8.6 Schmuckverpackungen, Schmuckeetuis
- 1.8.7 Verpackungen aus nachwachsenden Rohstoffen
- 1.8.8 Biologisch abbaubare Verpackungen
- 1.8.9 Recyclingfähige Kunststoffe
- 1.8.10 Verpackungen aus recycelten Kunststoffen, Rezyklaten
- 1.8.11 Mehrwegverpackungen

2 Packhilfsmittel

2.1. Etiketten, Kennzeichnungsmittel und Zubehör

- 2.1.1 Nassklebeetiketten
- 2.1.2 Selbstklebeetiketten
 - 2.1.2.1 Standardetiketten, Blankoetiketten
 - 2.1.2.2. Booklets
 - 2.1.2.3. Verschlussetiketten
 - 2.1.2.4. Originalitätsschutz, Tamper-Evident-Etiketten
 - 2.1.2.5. Pasteurisierungsfähige Etiketten
 - 2.1.2.6. Barcode-Etiketten
 - 2.1.2.7. RFID-Etiketten, NFC-Etiketten
- 2.1.3 Sleeves
- 2.1.4 Banderolen
- 2.1.5 In Mould-Etiketten
- 2.1.6 RFID-Tags, NFC-Transponder
- 2.1.7 Tinten, Wachse
- 2.1.8 Thermotransferfolien, Heißprägefolien

2.2. Verschlüsse und Griffe

- 2.2.1 Verschlüsse aus Metall
- 2.2.2 Verschlüsse aus Kunststoff
- 2.2.3 Verschlüsse aus Glas
- 2.2.4 Verschlüsse aus Kork
- 2.2.5 Verschlüsse mit Zusatzfunktion
- 2.2.6 Tragegriffe
- 2.2.7 Kombinationen, Verbunde

2.3. Verschlusshilfsmittel

- 2.3.1 Heftdrähte, Heftklammern
- 2.3.2 Clips, Nieten
- 2.3.3 Selbstklebebänder
- 2.3.4 Nassklebebänder
- 2.3.5 Umreifungsbänder
- 2.3.6 Klebstoffe, Leime

2.4. Lagerhilfsmittel und Sicherungsmittel

- 2.4.1 Oxydationsschutz, Trockenmittel
- 2.4.2 Polstermittel wie Füllstoffe, Polster, Luftpolster
- 2.4.3 Schaumstoffeinlagen, Styroporformteile
- 2.4.4 Trennplatten, Hohlkammerplatten
- 2.4.5 Kantenschutz
- 2.4.6 Stapelhilfsmittel
- 2.4.7 Boxpaletten
- 2.4.8 Gurte
- 2.4.9 Schrumpffolien, Schrumpfhäuben
- 2.4.10 Stretchfolien
- 2.4.11 Plomben

3 Verpackungsmaschinen und Abfüllmaschinen

3.1. Füll-, Dosier-, Wäge- und Beladesysteme

- 3.1.1 Pumpen, Füllsysteme, Dosiersysteme für flüssige Produkte
- 3.1.2 Pumpen, Füllsysteme, Dosiersysteme für pastöse Produkte
- 3.1.3 Füllsysteme, Wägesysteme, Dosiersysteme für Pulver, Granulate
 - 3.1.3.1. Schneckendosierer
 - 3.1.3.2. Volumendosierer
 - 3.1.4 Füllsysteme, Beladesysteme, Dosiersysteme für stückige oder verpackte Produkte
 - 3.1.4.1. Mehrkopfwäagen
 - 3.1.4.2. Wägesysteme
 - 3.1.4.3. Vibrationsförderer
 - 3.1.4.4. Zählsysteme
 - 3.1.4.5. Vereinzlungssysteme
 - 3.1.4.6. Zuführsysteme
 - 3.1.4.7. Einlegesysteme
 - 3.1.4.8. Pick and Place-Systeme
 - 3.1.4.9. Robotersysteme, Robotic
 - 3.1.4.10. Deltaroboter, Picker-Systeme
 - 3.1.5 Aseptische Füllsysteme

3.2. Maschinen für Verpackungen aus Papier wie Beutel, Säcke, Taschen

- 3.2.1 Formmaschinen, Aufrichtmaschinen für Verpackungen aus Papier
 - 3.2.2 Verschließmaschinen für Verpackungen aus Papier
 - 3.2.2.1. Einschlagmaschinen
 - 3.2.2.2. Clipverschlussmaschinen
 - 3.2.3 Mehrfunktionsmaschinen für Verpackungen aus Papier
 - 3.2.3.1. Form-, Füll- und Verschließmaschinen (FFS)
 - 3.2.3.2. Einwickelmaschinen
 - 3.2.3.3. Banderoliermaschinen

3.3. Maschinen für Verpackungen aus Voll- und Wellpappe wie Kartons, Faltschachteln, Trays

- 3.3.1 Aufrichtmaschinen für Verpackungen aus Vollpappe, Wellpappe
 - 3.3.1.1. Schachtelaufrichter
 - 3.3.1.2. Trayformer, Trayaufrichter, Steigenaufrichter
 - 3.3.1.3. Kartonaufrichter
 - 3.3.2 Verschließmaschinen für Verpackungen aus Vollpappe, Wellpappe
 - 3.3.2.1. Schachtelverschleißer
 - 3.3.2.2. Verdeckler, Deckelaufsetzer
 - 3.3.2.3. Kartonverschleißer
 - 3.3.2.4. Umreifungsmaschinen
 - 3.3.3 Mehrfunktionsmaschinen, Sammelpackmaschinen für Verpackungen aus Vollpappe, Wellpappe
 - 3.3.3.1. Horizontal Kartoniermaschinen, Kartonierer
 - 3.3.3.2. Vertikal Kartoniermaschinen, Kartonierer
 - 3.3.3.3. Traypacker
 - 3.3.3.4. Wrap-Around-Packer
 - 3.3.3.5. Seitenpacker, Casepacker
 - 3.3.3.6. Toploader, Casepacker

3.4. Maschinen für Verpackungen aus flexiblem Kunststoff wie Folien, Beutel, Säcke

- 3.4.1 Formmaschinen, Aufrichtmaschinen für Verpackungen aus flexiblem Kunststoff
 - 3.4.2 Verschließmaschinen für Verpackungen aus flexiblem Kunststoff
 - 3.4.2.1. Beutelverschließmaschinen
 - 3.4.2.2. Sackverschließmaschinen
 - 3.4.2.3. Siegelmaschinen
 - 3.4.2.4. Clipverschlussmaschinen
 - 3.4.2.5. Schrumpftunnel

Produktverzeichnis

(Fortsetzung)

© Copyright (1997–2021) NürnbergMesse GmbH

Urheberrechtlich geschützt. Nachdruck oder inhaltliche Verwertung, auch von Teilen, nur mit ausdrücklicher Zustimmung der NürnbergMesse GmbH.

- 3.4.3 Mehrfunktionsmaschinen für Verpackungen aus flexiblem Kunststoff
 - 3.4.3.1. Vertikale Schlauchbeutelmaschinen
 - 3.4.3.2. Horizontale Schlauchbeutelmaschinen
 - 3.4.3.3. Stickpack-Maschinen
 - 3.4.3.4. Sachet-Maschinen
 - 3.4.3.5. Flowpack-Maschinen
 - 3.4.3.6. Doypack-Maschinen
 - 3.4.3.7. Form-, Füll- und Verschleißmaschinen (FFS), Blistermaschinen
 - 3.4.3.8. Vakuumverpackungsmaschinen
 - 3.4.3.9. Winkelschweißmaschinen, Seitenschweißmaschinen
 - 3.4.3.10. Einschlagmaschinen
 - 3.4.3.11. Straffpacker
 - 3.4.3.12. Skin-Maschinen
 - 3.4.3.13. Sleeve-Maschinen
 - 3.4.3.14. Schrumpfpacker
 - 3.4.3.15. Wickelmaschinen
 - 3.4.3.16. Banderoliermaschinen
 - 3.4.3.17. Umreifungsmaschinen
 - 3.4.3.18. Maschinen für Getränkekartons
- 3.5. Maschinen für Verpackungen aus formgebundenem Kunststoff wie Becher, Blister, Schalen**
 - 3.5.1 Formmaschinen für Verpackungen aus formgebundenem Kunststoff
 - 3.5.1.1. Spritzgussmaschinen, Blasmaschinen
 - 3.5.1.2. Thermoformmaschinen, Tiefziehmaschinen
 - 3.5.2 Verschleißmaschinen für Verpackungen aus formgebundenem Kunststoff
 - 3.5.2.1. Siegelmaschinen
 - 3.5.2.2. Verschleißmaschinen (zum Verschrauben, Prellen)
 - 3.5.3 Mehrfunktionsmaschinen für Verpackungen aus formgebundenem Kunststoff
 - 3.5.3.1. Füll- und Verschleißmaschinen
 - 3.5.3.2. Form-, Füll- und Verschleißmaschinen (FFS), Blistermaschinen
 - 3.5.3.3. Vakuumverpackungsmaschinen
 - 3.5.3.4. Blas-, Füll- und Verschleißmaschinen
- 3.6. Maschinen für Verpackungen aus Metall wie Dosen, Tuben, Kanister**
 - 3.6.1 Formmaschinen für Verpackungen aus Metall
 - 3.6.2 Verschleißmaschinen für Verpackungen aus Metall
 - 3.6.3 Füll- und Verschleißmaschinen für Verpackungen aus Metall
- 3.7. Maschinen für Verpackungen aus Glas und Keramik wie Ampullen, Tiegel, Flaschen**
 - 3.7.1 Verschleißmaschinen für Verpackungen aus Glas, Keramik
 - 3.7.2 Füll- und Verschleißmaschinen für Verpackungen aus Glas, Keramik
- 4. Etikettier-, Kennzeichnungs- und Identifikationstechnik**
 - 4.1. Etikettiermaschinen, Etikettierer**
 - 4.1.1 Etikettendrucker
 - 4.1.2 Haftetikettiermaschinen
 - 4.1.3 Nassetikettiermaschinen
 - 4.1.4 Spendesysteme
 - 4.1.5 Sleeve-Maschinen
 - 4.1.6 Palettenetikettierer
 - 4.1.7 Kombinierte Wäge-, Auszeichnungssysteme
 - 4.2. Kennzeichnungsgeräte**
 - 4.2.1 Inkjet-Systeme
 - 4.2.2 Lasermarkiersysteme, Laserkennzeichnungssysteme
 - 4.2.3 Thermotransfer-Drucksysteme, Thermodrucker
 - 4.2.4 Digitale Drucksysteme
 - 4.2.5 Heißprägesysteme, Blindprägesysteme
 - 4.2.6 Stempelsysteme
 - 4.2.7 Tragbare Geräte
 - 4.2.8 Software für Markiergeräte
 - 4.2.9 Serialisierung

- 4.3. Identifikationssysteme**
 - 4.3.1 Scanner, Reader für RFID, NFC, Bluetooth, WLAN etc. (funkbasiert)
 - 4.3.2 Scanner, Reader für Barcodes, 2-D-Matrix-Codes, etc. (optisch basiert)
 - 4.3.3 Warensicherungssysteme, Originalitätsschutz
 - 4.3.4 Sensoren, Datenlogger
- 5. Maschinen, Geräte und Komponenten in der Verpackungsperipherie**
 - 5.1. Inspektionsmaschinen, Kontrollgeräte, Prüfgeräte**
 - 5.1.1 Bildverarbeitungssysteme, optische Kontrollsysteme
 - 5.1.2 Kontrollwaagen
 - 5.1.3 Röntgengeräte
 - 5.1.4 Metallsuchgeräte, Detektoren
 - 5.1.5 Dichtigkeitsprüfgeräte
 - 5.2. Mechanische, elektrische und pneumatische Bauteile**
 - 5.2.1 Mechanisches Maschinenzubehör
 - 5.2.2 Elektronisches Maschinenzubehör, Steuerungen
 - 5.2.3 Elektrotechnisches, sensorisches Maschinenzubehör
 - 5.2.4 Pneumatisches Maschinenzubehör
 - 5.2.5 Robotergreifer, Formatwerkzeuge, Cobots
 - 5.2.6 Sicherheitstechnisches Maschinenzubehör
 - 5.2.7 Schaltschränke, Schaltschranksysteme
 - 5.2.8 Software für Bauteile
 - 5.3. Ergänzende Maschinen und Geräte**
 - 5.3.1 Klebstoffauftragssysteme für Heißleim, Kaltleim
 - 5.3.2 Ultraschallsysteme
 - 5.3.3 In Mould-Labeling (IML)
 - 5.3.4 Falzmaschinen, Anleger für Prospekte, Beipackzettel
 - 5.3.5 Schneidegeräte, Verbindungsgeräte
 - 5.3.6 Reinigungsmaschinen, Reinigungsgeräte, Trocknungsmaschinen, Sterilisationssysteme
 - 5.3.7 Reinraumtechniken
 - 5.3.8 Manuelle Handlingsgeräte, Manipulatoren, Vakuumheber
 - 5.3.9 Polstersysteme, Füllsysteme für Kunststoffe
 - 5.3.10 Polstersysteme, Füllsysteme für Papier, Karton, Pappe
 - 5.3.11 Defoliermaschinen
 - 5.3.12 Entleermaschinen, Entpackmaschinen
 - 5.3.13 Umpacksysteme
 - 5.3.14 Packtische, Packmöbel
 - 5.3.15 Wasseraufbereitungssysteme, Luftaufbereitungssysteme
 - 5.3.16 Arbeitsschutzsysteme
 - 5.4. Maschinen und Geräte für Verpackungsrecycling**
 - 5.4.1 Sortierer
 - 5.4.2 Zerkleinerer
 - 5.4.3 Pressen
 - 5.4.4 Mülltrennsysteme
 - 5.4.5 Upcyclingsysteme
- 6. Verpackungsdruck und -veredelung**
 - 6.1. Druckvorstufe**
 - 6.1.1 Textverarbeitungssysteme, Bildverarbeitungssysteme, Rasterung
 - 6.1.2 Druckformenherstellung, Reproduktionstechnik
 - 6.1.3 Digitale Druckvorstufen
 - 6.1.4 Software für die Druckvorstufe
 - 6.2. Maschinen, Zubehör und Verfahren im Verpackungsdruck**
 - 6.2.1 Druckfarben
 - 6.2.2 Hochdruck
 - 6.2.3 Tiefdruck
 - 6.2.4 Offsetdruck
 - 6.2.5 Flexodruck
 - 6.2.6 Siebdruck
 - 6.2.7 Tampondruck
 - 6.2.8 Digitaldruck
 - 6.2.9 Software für den Verpackungsdruck

Produktverzeichnis

(Fortsetzung)

© Copyright (1997–2021) NürnbergMesse GmbH

Urheberrechtlich geschützt. Nachdruck oder inhaltliche Verwertung, auch von Teilen, nur mit ausdrücklicher Zustimmung der NürnbergMesse GmbH.

6.3. Maschinen, Zubehör und Verfahren in der Verpackungsveredelung

- 6.3.1 Stanzen, Schneiden, Plotten
- 6.3.2 Kleben
- 6.3.3 Prägen
- 6.3.4 Kaschieren, Laminieren, Beschichten
- 6.3.5 Lackieren
- 6.3.6 Security Printing
- 6.3.7 Printed Electronics
- 6.3.8 Software für die Verpackungsveredelung

7. Palettierteknik

7.1. Palettierer

- 7.1.1 Palettierroboter
- 7.1.2 Portalpalettierer
- 7.1.3 Lagenpalettierer
- 7.1.4 Reihenpalettierer
- 7.1.5 Depalettierer

7.2. Palettensicherungsmaschinen

- 7.2.1 Stretchwickelmaschinen
- 7.2.2 Haubenstretchmaschinen
- 7.2.3 Haubenüberziehmaschinen, Schrumpfmachines
- 7.2.4 Umreifungsmaschinen, Umschnürungsmaschinen

8. Intralogistik

8.1. Lagersysteme

- 8.1.1 Palettenregale, Hochregale
- 8.1.2 Behälterregale
- 8.1.3 Fachbodenregale
- 8.1.4 Einfahrregale, Durchfahrregale
- 8.1.5 Kanalregale, Durchlaufregale
- 8.1.6 Verschieberegale, Umlaufregale
- 8.1.7 Zubehör für Lagertechnik

8.2. Fördersysteme

- 8.2.1 Bandförderer, Kettenförderer
- 8.2.2 Rollenbahnen, Kugelbahnen
- 8.2.3 Kreisförderer, Schleppkreisförderer
- 8.2.4 Hängebahnanlagen
- 8.2.5 Pendelbecherwerke, Becherwerke
- 8.2.6 Flurförderzeuge
- 8.2.7 Fahrerlose Transportsysteme
- 8.2.8 Senkrechtförderer, Krane
- 8.2.9 Regalbediengeräte
- 8.2.10 Zubehör für Fördertechnik

8.3. Kommissionier- und Sortiersysteme

- 8.3.1 Kommissioniersysteme (auch Pick-by-Light, Pick-by-Voice, Pick-by-Weight, Pick-by-Vision)
- 8.3.2 Sortiersysteme, Verteilsysteme, Sorter
- 8.3.3 Zubehör für Kommissioniersysteme, Sortiersysteme

8.4. Software und IT-Systeme

- 8.4.1 Supply Chain Managementsysteme
- 8.4.2 Betriebsdatenerfassungssysteme
- 8.4.3 Kommunikationssysteme
- 8.4.4 Warenverfolgung, Track & Trace
- 8.4.5 Ausrüstung und Zubehör
- 8.4.6 Software für die Intralogistik (für Lagerverwaltungssysteme, Kommissioniersysteme, etc.)

9. Services für die Verpackungsindustrie

9.1. Beratung

- 9.1.1 Konzeption, Planung
- 9.1.2 Engineering
- 9.1.3 Optimierung
- 9.1.4 Zertifizierung, Qualifizierung, Validierung

9.2. Verpackungsentwicklung

- 9.2.1 Verpackungskonstruktion
- 9.2.2 Verpackungsdesign
- 9.2.3 Verpackungsmuster
- 9.2.4 Verpackungsprüfung

9.3. Outsourcing

- 9.3.1 Lohnverpackung, Co-Packing
- 9.3.2 Kontraktdienstleistungen
- 9.3.3 Palettenmanagement, Behältermanagement, Pooling
- 9.3.4 Full-Service-Anbieter, Generalunternehmer
- 9.3.5 Serviceleistungen für Maschinen, Anlagen; Wartung, Facility Management
- 9.3.6 Verpackungsentorgung, Verpackungsrecycling

9.4. Dienstleistungen

- 9.4.1 Forschung, Entwicklung
- 9.4.2 Fachliteratur, Fachpresse
- 9.4.3 Verbände, Institute
- 9.4.4 Ausbildung, Weiterbildung

3. Branchen und Produktbeschaffheiten

Unser Angebot richtet sich an Besucher aus folgenden Branchen. Die zu verpackenden Produkte haben folgende Produktbeschaffheit. Beschränken Sie sich bitte auf Ihre relevanten Zielgruppen.

© Copyright (1997–2021) NürnbergMesse GmbH
 Urheberrechtlich geschützt. Nachdruck oder inhaltliche Verwertung, auch von Teilen, nur mit ausdrücklicher Zustimmung der NürnbergMesse GmbH.

- 1. Lebensmittel und Genussmittel** (z. B. Fleischwaren, Obst und Gemüse, Süßwaren; Tabakwaren)
 - 1.1. Flüssige Produkte
 - 1.2. Pastöse Produkte
 - 1.3. Pulver, Granulate
 - 1.4. Stückige Produkte
- 2. Getränke** (z. B. Alkoholfreie Getränke (AFG), flüssige Molkereiprodukte, Bier, Spirituosen)
 - 2.1. Flüssige Produkte
 - 2.2. Pastöse Produkte
 - 2.3. Pulver, Granulate
- 3. Pharma** (z. B. Arzneimittel wie Tabletten, Salben; Infusionslösungen)
 - 3.1. flüssige Produkte
 - 3.2. Pastöse Produkte
 - 3.3. Pulver, Granulate
 - 3.4. Stückige Produkte
- 4. Medizintechnik** (z. B. Implantate, Infusionsbestecke, Röntgengeräte)
 - 4.1. Flüssige Produkte
 - 4.2. Pastöse Produkte
 - 4.3. Pulver, Granulate
 - 4.4. Stückige Produkte
- 5. Kosmetik** (z. B. Parfüme, Cremes, Make-up)
 - 5.1. Flüssige Produkte
 - 5.2. Pastöse Produkte
 - 5.3. Pulver, Granulate
 - 5.4. Stückige Produkte
- 6. Chemie** (z. B. Lacke, Klebstoffe, Reinigungsmittel)
 - 6.1. Flüssige Produkte
 - 6.2. Pastöse Produkte
 - 6.3. Pulver, Granulate
 - 6.4. Stückige Produkte
- 7. Automotive** (z. B. Karosserieteile, Scheinwerfer, Reifen)
 - 7.1. Flüssige Produkte
 - 7.2. Pastöse Produkte
 - 7.3. Pulver, Granulate
 - 7.4. Stückige Produkte
- 8. Healthcare** (z. B. Körperpflegeprodukte, Hygieneartikel)
 - 8.1. Flüssige Produkte
 - 8.2. Pastöse Produkte
 - 8.3. Pulver, Granulate
 - 8.4. Stückige Produkte
- 9. Tierfutter** (z. B. Nassfutter, Trockenfutter, Futtersnacks)
 - 9.1. Flüssige Produkte
 - 9.2. Pastöse Produkte
 - 9.3. Pulver, Granulate
 - 9.4. Stückige Produkte
- 10. Non Food, sonstige Konsumgüter** (z. B. Textilien, Spielwaren, Schmuck)
- 11. Technische Artikel, sonstige Industriegüter** (z. B. Werkzeuge, Haushaltsgeräte, Maschinenteile)

Davon richtet sich unser Angebot hauptsächlich an folgende Branche (Bitte eine der oben genannten Branchen 1–11 eintragen):

4. Leitthema „Umweltgerechtes Verpacken“

Wir haben folgende Angebote zum Leitthema „Umweltgerechtes Verpacken“ (max. 100 Zeichen inkl. Leerzeichen):
 (Deutsch)

Unsere Angebote zum Leitthema sind in folgende Kategorien einzuordnen:

- 1. Recycelte Verpackung**
- 2. Ressourcenschonende Materialien**
- 3. Mehrwegverpackungen und -systeme**
- 4. (Neue) umweltschonende Prozesse**

Die beiliegenden Besonderen und Allgemeinen Teilnahmebedingungen erkennen wir in allen Punkten an. Die genannten Firmendaten und Exponate können bereits erfasst und veröffentlicht werden.