

Branchenfürer Galvano- und Oberflächentechnik

Nachschlagewerk für galvanische und oberflächenbehandelnde Betriebe
sowie für Anwender galvanischer und nichtgalvanischer Beschichtungen bzw. Schichtsysteme

Bedarf für galvanische und oberflächenbehandelnde Betriebe

12. Auflage 2011/2012

Eugen G. Leuze Verlag KG

Karlstraße 4

D-88348 Bad Saulgau

Kosten: (Buch und Internet mit Link auf Ihre Homepage)

Eintragungen unter:

- A** € 49,- incl. 1 Belegexemplar (Buch)
- B** kostenfrei
- C** € 12,- pro Zeile à 30 Buchstaben
- D** € 12,- pro Zeile à 30 Buchstaben
- E** 5 Einträge im Formular „Bedarf für galvanische . . .“ sind kostenfrei, jede weitere Angabe wird mit € 5,- berechnet.

▲ Inseratkosten siehe Seite 2.

Alle Preise zuzüglich Mehrwertsteuer

VAT-No

Bitte umgehend zurücksenden

Datum

Firmenstempel und Unterschrift

A	Firma:	<input type="text"/>		
	Sortierung:	<input type="text"/>	Stichwort für alphabetische Sortierung. Zum Beispiel: Firmierung: Eugen G. Leuze Verlag Sortierung: Leuze Verlag	
ANSCHRIFT:				
B	Strasse:	<input type="text"/>	PLZ:	<input type="text"/>
	Staat:	<input type="text"/>	Ort:	<input type="text"/>
	Telefon:	<input type="text"/>		
	Telefax:	<input type="text"/>	Internet:	<input type="text"/>
	Mobilitel:	<input type="text"/>	E-Mail:	<input type="text"/>
	C	Handels-, Produktname: z. B.: Chrompas	Bezeichnung, Anwendung des Produktes: z. B.: Chromatierung für Zink (auf Cr(III)-Basis)	
D	Zusätzliche Angaben: Beispiele: Kundenberatung, Service, Qualitätsprüfungen, Mitgliedschaften, Fachbetriebszeichen usw.	<input type="text"/>		
		<input type="text"/>		
		<input type="text"/>		
E	Filial- und Tochterbetriebe:	<input type="text"/>		
		<input type="text"/>		
		<input type="text"/>		
Eintrag auf Formular „Bedarf für galvanische und . . .“		▲ Anzeigenbestellung mit Inseratformular, Seite 2		

Sollte der Platz für Ihre Eintragungen nicht ausreichen, benutzen Sie bitte ein getrenntes Blatt!

Inserent:

Außer unserem Eintrag im Adressenverzeichnis wünschen wir die Veröffentlichung eines Inserates schwarz/weiß in folgender Größe

- | | | | |
|--------------------------|-------------|----------------------------|----------|
| <input type="checkbox"/> | 1/4 Seite | 135 mm Breite, 50 mm Höhe | € 255,- |
| <input type="checkbox"/> | Sondergröße | 85 mm Breite, 125 mm Höhe | € 460,- |
| <input type="checkbox"/> | 1/2 Seite | 135 mm Breite, 100 mm Höhe | € 510,- |
| <input type="checkbox"/> | 1/1 Seite | 135 mm Breite, 200 mm Höhe | € 1020,- |

Farbanzeigen:

- | | | |
|--------------------------|----------------------------------|---------|
| <input type="checkbox"/> | Zuschlag pro Farbe bei Euroskala | € 160,- |
| <input type="checkbox"/> | Zuschlag pro Sonderfarbe | € 220,- |

Anschnittzuschlag:

- | | |
|--------------------------|----------------------|
| <input type="checkbox"/> | 10% des Grundpreises |
|--------------------------|----------------------|

Vorlagen:

- | | | |
|--------------------------|---|-----------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Vorlage oder Anzeigentext liegen bei | |
| <input type="checkbox"/> | Vorlage oder Anzeigentext werden bis spätestens 1. August nachgereicht. | |
| <input type="checkbox"/> | Entnehmen Sie unsere Anzeige aus den Fachzeitschriften | |
| | „Galvanotechnik“ | Heft Nr. _____ unverändert, |
| | „PLUS“ | Heft Nr. _____ unverändert. |

Alle Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

Ort und Datum

Firmenstempel und Unterschrift

Im Formular „Bedarf für galvanische und oberflächenbehandelnde Betriebe“ möchten wir in folgenden Rubriken aufgeführt werden:

(Zutreffendes bitte ankreuzen, bis zu 5 Angaben sind kostenfrei, jede weitere Angabe wird mit € 5,- berechnet)

21 Vorbehandlung

21/100 Schleifen und Polieren

- 21/110 Schleifmaschinen und -automaten
- 21/111 Poliermaschinen und -automaten
- 21/112 Pastenzuführrichtungen
- 21/113 Schleifroboter-Systeme
- 21/114 Polierroboter-Systeme
- 21/115 Schleif- und Polierwerkzeuge für Roboter
- 21/116 Schleifräder und -walzen
- 21/118 Einzel-Scheiben
- 21/121 Trommeln und Trommelanlagen zum Gleitschleifen
- 21/122 Vibrationsmaschinen zum Gleitschleifen
- 21/123 Fliehkraftmaschinen und -anlagen zum Gleitschleifen
- 21/129 Rohstoffe für Schleif- und Poliermittel
- 21/130 Schleif- und Poliermittel
- 21/131 Polierstahl, Polierstifte, Polierkugeln, Polierkörper
- 21/132 Polierwerkzeuge, Polierscheiben, Polierringe
- 21/133 Schleif- und Polierpasten
- 21/134 Schleif- und Polieremulsionen
- 21/135 Compounds zum Gleitschleifen und Polieren
- 21/136 Schleiföle und -fette
- 21/140 Schleifscheiben
- 21/141 Fibre- und Sisalbürsten
- 21/142 Kontaktscheiben und Gummiwalzen
- 21/143 Schleif- und Polierbänder
- 21/144 Tuchscheiben und -ringe
- 21/145 Drahrundbürsten
- 21/146 Schleifstaubabsaugungen
- 21/147 Polierpasten
- 21/148 Polieremulsionen
- 21/149 Bürstmaschinen für Bandanlagen
- 21/150 Steinschleifscheiben
- 21/151 Diamantschleifscheiben

21/200 Strahlen

- 21/210 Strahlanlagen
- 21/211 Kugelstrahlanlagen
- 21/212 Strahlkabinen
- 21/213 Schleuderstrahlanlagen
- 21/220 Strahlmittel (Glasperlen)
- 21/221 Strahlmittel aus Quarzsand
- 21/222 Strahlmittel aus Hartgussgranulat
- 21/223 Strahlmittel aus Drahtkorn

21/300 Chemisches und elektrolytisches Glänzen

- 21/310 Anlagen zum chemischen und elektrolytischen Glänzen
- 21/320 Chemikalien und Bäder zum chemischen und elektrolytischen Glänzen
- 21/325 Chemikalien und Bäder zum chemischen und elektrolytischen Glänzen von Edelstahl
- 21/330 Chemikalien und Bäder zum chemischen und elektrolytischen Glänzen von Kupfer und Kupferlegierungen

- 21/335 Chemikalien und Bäder zum chemischen und elektrolytischen Glänzen von Stahl und Eisen

21/400 Reinigen und Entfetten

- 21/410 Gestellanlagen und -automaten zum Reinigen und Entfetten in wässriger Lösung
- 21/411 Trommelanlagen und -automaten zum Reinigen und Entfetten
- 21/412 Teile-Waschanlagen für das Reinigen und Entfetten in wässriger Lösung
- 21/413 Spritz- und Tunnel-Spritz-Durchlaufanlagen zum Reinigen und Entfetten in wässriger Lösung
- 21/414 Ultraschall-Generatoren und -Schwinger
- 21/415 Ultraschall-Reinigungs- und Entfettungsanlagen für wässrige Lösungen
- 21/416 Durchlaufanlagen für Draht, Band und Rohr zum Reinigen und Entfetten in wässriger Lösung
- 21/417 Kompaktanlagen zum Reinigen in wässriger Lösung
- 21/420 Anlagen und Automaten zum Reinigen und Entfetten in organischen Lösemitteln
- 21/421 Ultraschallanlagen zum Reinigen und Entfetten in organischen Lösemitteln
- 21/422 Kompaktanlagen zum Reinigen in organischen Lösemitteln
- 21/423 Universal-Kompaktanlagen zum Reinigen in wässrigen Medien und organischen Lösemitteln
- 21/425 Fertigungszellen für Einzelteil-Reinigung
- 21/426 Anlagen zum CO₂-Strahlreinigen (Schneestrahleinigen)
- 21/430 Präparate zum Abkochentfetten
- 21/431 Niedrigtemperatur-Entfetter
- 21/432 Kaltreiniger
- 21/433 Spritzreiniger
- 21/434 Präparate zum elektrolytischen Entfetten
- 21/435 Präparate zum Ultraschallentfetten
- 21/436 Präparate zum Beizentfetten
- 21/437 Leiterplattenreiniger
- 21/438 Präparate zur Emulsionsreinigung
- 21/439 Saure und alkalische wässrige Tauch- und Spritzreiniger zur Vorbehandlung von Kunststoffen vor der Lackierung
- 21/440 Lösemittel auf CKW-Basis
- 21/442 Lösemittel auf der Basis von KW, Heterocyclen usw. zum Reinigen und Entfetten (CKW- und FCKW-frei)
- 21/443 Plasmaanlagen zur Vorbehandlung von Metall- und Kunststoffteilen
- 21/444 Neutralreiniger
- 21/450 Biologische Reiniger
- 21/451 Behältnisse und Werkstückträger zur Reinigung

21/500 Beizen, Entzundern, Entrostern

- 21/510 Beizanlagen und -Automaten für Gestell und Körbe
- 21/511 Beizkörbe
- 21/512 Beiztrommeln
- 21/513 Durchzuganlagen zum Beizen von Draht, Band und Rohr
- 21/514 Beiztrommelaggregate
- 21/530 Gelbbrennanlagen für Buntmetalle
- 21/540 Beizsäuren

Bedarf für galvanische und oberflächenbehandelnde Betriebe

- 21/550 Beizinhibitoren, Sparbeizen
- 21/560 Chemikalien zum Brennen von Buntmetallen
- 21/570 Spezialbeizen für Buntmetalle
- 21/571 Spezialbeizen für Edelstahl
- 21/572 Beizen für Aluminium
- 21/573 Düsen zum Reinigen und Entfetten
- 21/574 Düsen zum Beizen und Entzundern

21/600 Spezielle Vorbehandlungsverfahren

- 21/601 Zinkatbeizen für Aluminium
- 21/602 Stannatbeizen für Aluminium
- 21/603 Präparate zur Vorbehandlung von Magnesium vor dem Galvanisieren
- 21/604 Silberleitlack zum Leitendmachen von nichtmetallischen Oberflächen
- 21/610 Entlackungsmittel, kalt
- 21/611 Entlackungsmittel, heiß

21/700 Kunststoffgalvanisieren

- 21/710 Verfahren zum Galvanisieren von ABS-Kunststoffen
- 21/720 Verfahren zum Galvanisieren von Kunststoffen außer ABS
- 21/730 Kunststoff-Galvanisieranlagen
- 21/740 Gestelle zum Kunststoffgalvanisieren

22 Anlagen und Ausrüstungen für galvanische Anlagen**22/100 Galvanisieranlagen und Zubehör**

- 22/101 Wannen und Behälter aus Metall, korrosionsfest ausgekleidet
- 22/102 Wannenaukleidungen aus Kunststoff
- 22/103 Wannenaukleidungen aus Gummi
- 22/104 Kunststoffwannen und -behälter
- 22/105 Ventile für Galvanikwannen
- 22/106 Armaturen für Galvanikwannen
- 22/107 Kontaktgabesysteme
- 22/108 Tauchbadwärmer und Heizregister, elektrische
- 22/109 Heiz- und Kühlschlangen aus Metall
- 22/110 Heiz- und Kühlschlangen aus Kunststoff
- 22/111 Kunststoffstäbe und -bündel zum Wärmeaustausch
- 22/112 Kühlaggregate für galvanische Bäder
- 22/113 Kompressoren und Gebläse zur Lufteinblasung in galvanische Wannen
- 22/114 Vorrichtungen zur Kathodenbewegung
- 22/115 Pressluftfreie Mischer und Rührer
- 22/116 Absaugungen und Absauganlagen
- 22/117 Ventilatoren für Absaugungen
- 22/118 Wärmeaustauscher für Flüssigkeiten
- 22/119 Tropfenabscheider für Absauganlagen
- 22/120 Gas- und Abluftwäscher
- 22/121 Kunststoffkugeln zur Badabdeckung
- 22/122 Abluftreinigungsanlagen
- 22/123 Galvanogestelle
- 22/124 Gestellisierungen
- 22/125 Anodenhalter
- 22/126 Titangestelle, -schlangen
- 22/127 Wärmeaustauscher für Raumluft

- 22/128 Anodenkästen und -körbe aus Metall
- 22/129 Anodenkästen und -körbe aus Titan
- 22/130 Anodenbeutel und -säcke
- 22/131 Anodenkästen und -körbe aus Kunststoff
- 22/132 Einhängetrommeln
- 22/133 Halbzeuge aus Titan
- 22/134 Galvano-Trommeln
- 22/136 Trommelautomaten
- 22/137 Galvano-Glocken und Glockenapparate
- 22/138 Vibrations-Galvanisieranlagen und -Automaten
- 22/139 Manuelle Galvanoanlagen (Handgalvanik)
- 22/140 Trommeldreh-Überwachung
- 22/141 Spezialanlagen zur Herstellung von Leiterplatten
- 22/143 Mechanische Anlagen für die Metallabscheidung
- 22/144 Kleinanlagen für die galvanische Metallabscheidung
- 22/145 Hobby-Galvanoanlagen
- 22/146 Gestellautomaten
- 22/147 Spezialautomaten für die Leiterplattenfertigung
- 22/149 Spezialanlagen für die galvanische Diamant- und Bornitridabscheidung
- 22/150 Gestellanlagen für die galvanische Aluminiumabscheidung
- 22/152 Anlagen zur Lüftung und Klimatisierung
- 22/153 Adsorptionsanlagen
- 22/154 Edelstahl-Behälter
- 22/157 Galvanisieranlagen (Herstellung und Lieferung)
- 22/160 Durchzuganlagen zum Galvanisieren von Draht, Band und Rohr
- 22/161 Gekapselte Galvanoanlagen
- 22/162 Tränkanlagen
- 22/163 Energieoptimierte Galvanoanlagen
- 22/165 Durchzuganlagen zum Selektivgalvanisieren
- 22/166 Elektrische Elemente zur Badheizung
- 22/167 Verbindungsmaterial aus Titan (Schrauben, Muttern usw.)
- 22/168 Module zum Selektivgalvanisieren
- 22/169 Transportgestelle
- 22/170 Transportrahmen
- 22/171 Beschickungen für Trommelanlagen
- 22/172 Schüttgutdosierung für Trommeln
- 22/173 Belade- und Entladeeinrichtungen für Trommelanlagen
- 22/174 Transportwagen- und Querumsetzer
- 22/175 Be- und Entladeeinrichtungen für galvanische Anlagen
- 22/176 Warenträger für galvanische Anlagen
- 22/177 Galvanoanlagen für die Nanotechnik
- 22/178 Trommelchromanlagen
- 22/180 Zuluftanlagen aus Kunststoff
- 22/181 Abluftreinigungsanlagen für Chrom (Neue BimSchV)
- 22/182 Gas- und Abluftwäscher, abwasserfrei
- 22/183 Gestell-Bauteile als Module
- 22/184 Seitenkanalverdichter

22/200 Pumpen

- 22/210 Kunststoffpumpen
- 22/230 Chemikalienpumpen
- 22/240 Fass- und Behälterpumpen
- 22/241 Magnetkreispumpen
- 22/250 Dosierpumpen
- 22/260 Tauchpumpen
- 22/261 Selbstansaugende Kreispumpen
- 22/262 Verdrängerpumpen

- 22/263 Membranpumpen
- 22/264 Trockenlaufschutz für Pumpen
- 22/266 Schlauchpumpen
- 22/268 Strömungswächter für Pumpen (Pumpenwächter)
- 22/270 Strömungsregelung für Pumpen
- 22/272 Edelstahlpumpen
- 22/280 Druckluft-Fasspumpen
- 22/285 Eintauchpumpen
- 22/290 Intank-Filterpumpen

22/300 Filtrieren, Spülen

- 22/310 Kleinfiltergeräte
- 22/315 Scheibenfiltergeräte
- 22/317 Plattenfiltergeräte
- 22/318 Beutelfiltergeräte
- 22/320 Bandfiltergeräte
- 22/322 Tuchfiltergeräte
- 22/324 Aktivkohlefiltergeräte
- 22/330 Kerzenfiltergeräte
- 22/333 Filterautomaten
- 22/334 Membranfiltrationsanlagen
- 22/335 Filterkerzen
- 22/336 Aktivkohle-Filterkerzen
- 22/337 Crossflow-Filtergeräte
- 22/340 Anschwemmfiltergeräte
- 22/342 Filtertextilien
- 22/344 Aktivkohle
- 22/345 Absorberharze
- 22/346 Filterhilfsmittel
- 22/347 Filter-Anschwemmmittel
- 22/348 Filterbeutel
- 22/349 Filterpapiere
- 22/350 Spülregister
- 22/355 Spritzregister
- 22/356 Wasserspardüsen
- 22/357 Sparspülgeräte
- 22/358 Umwälzdüsen
- 22/359 Spüldüsen
- 22/360 Abblasdüsen
- 22/365 Filterpapierzerkleinerer

22/400 Trocknen

- 22/410 Trockenschränke
- 22/415 Trockner
- 22/420 Durchlauf-Trockenöfen
- 22/430 Wannentrockner
- 22/440 Trommeltrockner
- 22/445 Vibrationstrockner
- 22/446 Trocknungsanlagen
- 22/450 Trocknungszentrifugen
- 22/455 Entölung-Zentrifugen
- 22/460 Separiervorrichtungen für Massenteile (Rüttelsiebe)
- 22/470 Dewatering-Fluids
- 22/480 Vakuum-Trockner
- 22/490 Umlufttrockner
- 22/491 Abblas-Trockner
- 22/492 Trocknungsdüsen
- 22/493 Kondensationstrockner

22/500 Stromversorgung

- 22/510 Gleichrichter, luftgekühlt
- 22/511 Gleichrichter, wassergekühlt
- 22/512 Pulsestrom-Quellen
- 22/513 Hochstrom-Gleichrichter
- 22/514 Polumschalter
- 22/516 Spannungskonstanthalter
- 22/517 Stromkonstanthalter
- 22/518 Hochstromkontakte
- 22/519 Trommelbäder-Kontaktkabel
- 22/520 Flexible Anschlusskabel, blank und isoliert
- 22/521 Dehnungsbänder aus Aluminium
- 22/522 Dehnungsbänder aus Kupfer
- 22/523 Stromschienträger
- 22/524 Transformatoren-Anschlussklemmen
- 22/530 Wechselstrom-Versorgungen
- 22/540 Gleichrichter für den kathodischen Korrosionsschutz
- 22/545 Primärgetaktete Gleichrichter
- 22/550 Transformatoren und induktive Elemente
- 22/551 Transformatoren-Anschlussklemmen
- 22/552 Badarmaturen
- 22/553 Werkstoffe für Badarmaturen
- 22/554 Thyristor-Gleichrichter
- 22/555 Stelltrafo-Gleichrichter
- 22/556 Gleichrichter, ölgekühlt
- 22/557 Kontaktträger für Galvanikgestelle
- 22/558 Pulse-Plating-Geräte (Pulsstrom-Gleichrichter)
- 22/560 Schaltschränke

22/600 Messen - Regeln - Steuern

- 22/610 Temperatur-Mess- und Regelgeräte
- 22/611 Temperaturfühler
- 22/620 Zeitmesser
- 22/630 pH-Mess- und Regelgeräte
- 22/631 pH/Redox-Mess- und Regelgeräte
- 22/632 pH-Messelektroden
- 22/634 Redox-Messelektroden
- 22/635 pH/Redox-Messarmaturen
- 22/636 Mess- und Regelgeräte für Ozon in Wasser
- 22/637 Mess- und Regelgeräte für Wasserstoffperoxid in Wasser
- 22/638 Mess- und Regelgeräte für Chlor/Chlordioxid in Wasser
- 22/639 Mess- und Regelgeräte für toxische Gase in Raumluft
- 22/640 Stromdichtemessgeräte
- 22/641 Strom- und Spannungsregeleinrichtungen
- 22/642 Amperestunden- und Metallmengenzähler
- 22/643 Metallmengenzähler
- 22/645 DC-Leistungsmesser
- 22/646 Schreiber
- 22/647 Gleichrichterregelungen
- 22/648 Stromdichteregelungen
- 22/650 Leitfähigkeitsmessgeräte
- 22/651 Leitfähigkeitsmesssonden
- 22/652 Durchflussmesser
- 22/660 Dosiergeräte
- 22/661 Dosiereinrichtungen
- 22/662 Magnetventile
- 22/663 Niveauregler
- 22/664 Mess- und Regelventile
- 22/665 Zählwaagen
- 22/670 Steuerungen für Galvanoautomaten

- 22/671 Steuerungen für Abwasseranlagen und Abwasser-
aufbereitungsanlagen
- 22/672 Schichtdickenprozessoren für Eloxalschichten
- 22/673 Visualisierungssysteme
- 22/680 Schalttafeln, Schaltpulse, Schaltschränke
- 22/690 Computerprogramme für den galvanischen Betrieb
- 22/691 Software für die Eigenerstellung von Fahrprogrammen
- 22/692 Software für die Dokumentation von Programmdateien
galvanischer Automaten
- 22/693 Software für die Dokumentation der Verbrauchsdaten
- 22/694 Aufbauten für die Chemikaliengrundversorgung und
Dosierung
- 22/695 Controller für die chemische Verkupferung

22/700 Hilfsmittel für den galvanischen Betrieb

- 22/710 Magnete zur Badreinigung
- 22/712 Abdeckbänder aus Kunststoff
- 22/716 Abdeckmassen
- 22/717 PVC/Plastisol-Lacke
- 22/718 Reparaturkitt für Anlagen und Gestelle
- 22/720 Laufrost für Galvaniken und Abwasseranlagen
- 22/721 Säurefeste Bodenbeläge
- 22/722 Bindemittel für ausgeflossenes Öl
- 22/723 Staubbindemittel
- 22/730 Sicherheitskleidung
- 22/733 Arbeitsstiefel und -schuhe
- 22/734 Säureschutzkleidung
- 22/740 Chemikalienschutzbrillen
- 22/745 Handhabungsgeräte für Fässer und Behälter
- 22/746 Lager- und Transportwagen für Galvanikgestelle
- 22/750 Sicherheitsbehälter und -schränke für gefährliche Stoffe
- 22/755 Chemikalienlagertanks
- 22/756 Füllkörper für Gaswäscher
- 22/757 Chemikalienversorgungssysteme
- 22/760 Graphitanoden
- 22/770 Kompressoren
- 22/771 Ventilatoren aus Kunststoff
- 22/775 Gebläse
- 22/776 Spezielle Vorrichtungen zum Lagern, Transport, usw.
- 22/780 Luftherhitzer
- 22/785 GFK-Profile
- 22/790 Antriebsschnüre für Graviermaschinen

22/800 Anlagen für thermische Verfahren

- 22/810 Feuerverzinkungsanlagen
- 22/811 Glühöfen
- 22/812 Ofenanlagen zum Entspröden
- 22/814 Durchlauf-Temperöfen, elektrisch und gasbeheizt
- 22/816 Temperschränke, elektrisch und gasbeheizt
- 22/818 Anlassöfen
- 22/820 Karbonitrieranlagen
- 22/830 Anlagen zum elektrostatischen Pulverbeschichten
- 22/835 Plasmanitrier- und Plasmaoxidieranlagen
- 22/840 Anlagen zum thermischen Spritzen
- 22/843 Plasmaspritzanlagen
- 22/850 Flammgespritzdraht
- 22/851 Pulver zum thermischen Spritzen
- 22/860 Anlagen für die mechanische Verzinkung
- 22/870 Anlagen zur Erzeugung von Metallsinterschichten

23 Galvanische Verfahren und Bäder

23/050 Salze, Säuren, Laugen und Grundchemikalien für galvanische Bäder

- 23/051 Säuren und Laugen
- 23/052 Grundchemikalien für galvanische Bäder

23/100 Silber- und Silberlegierungsbäder

- 23/110 Vorversilberungsbäder
- 23/120 Bäder zur funktionellen Versilberung
- 23/130 Glanzversilberungsbäder
- 23/135 High-Speed-Versilberungsbäder
- 23/136 Silber-Zinn-Legierungsbäder
- 23/137 Silber-Palladium-Legierungsbäder
- 23/140 Anlaufschutz für Silberüberzüge
- 23/150 Silberanoden

23/200 Gold- und Goldlegierungsbäder

- 23/210 Vorvergoldungsbäder
- 23/220 Bäder zur funktionellen Vergoldung
- 23/230 Farbvergoldungsbäder
- 23/240 High-Speed-Vergoldungsbäder
- 23/243 Direktvergoldungsbäder
- 23/245 Gold- und Goldlegierungsanoden
- 23/246 Goldbäder für die Galvanoformung
- 23/247 Verfahren und Goldbäder für die Herstellung von
Hohlschmuck

23/250 Cadmiumbäder

- 23/260 Technische Cadmiumbäder
- 23/270 Cadmiananoden

23/300 Chrombäder

- 23/305 Glanzverchromungsbäder
- 23/310 Hartverchromungsbäder
- 23/315 Verchromungsbäder für Massenteile
- 23/320 Chrombäder auf Chrom(III)-basis
- 23/325 Schwarzverchromungsbäder
- 23/330 Druckzylinder-Verchromungsbäder
- 23/335 Bleianoden
- 23/336 Blei-Antimon-Anoden
- 23/337 Blei-Zinn-Anoden
- 23/338 Blei-Silber-Anoden

23/350 Kupfer- und Kupferlegierungsbäder

- 23/355 Cyanidische Glanzkupferbäder
- 23/356 Kupferanoden
- 23/360 Schwefelsaure, einbrennende Glanzkupferbäder
- 23/361 Kupferanoden, phosphordesoxidiert
- 23/362 Kupferanoden OF (Oxygen free) Cu99,99%
- 23/363 Cyanidfreie alkalische Kupferbäder
- 23/365 Kupferbäder für Galvanoformung
- 23/370 Kupferbäder zum Durchkontaktieren von Leiterplatten
- 23/375 Druckzylinder-Aufkupferungsbäder
- 23/380 Glanz-Kupfer-Zinn-Legierungsbäder
(Glanzmessingbäder)

Bedarf für galvanische und oberflächenbehandelnde Betriebe

- 23/382 Kupfer-Zinn-(Messing-)Anoden
- 23/390 Kupfer-Zinn-Legierungsbäder (Bronzebäder)
- 23/391 Bronzeanoden
- 23/392 Legierungsbäder für Lagermetalle auf Kupferbasis
- 23/393 Weißbronzebäder als Nickeltersatz

23/400 Eisenbäder

- 23/410 Bäder zur Eisenabscheidung
- 23/420 Eisenlegierungsbäder

23/450 Nickelbäder

- 23/455 Halbglanznickelbäder
- 23/456 Blendarme Glanznickelbäder
- 23/458 Nickelanschlagbäder
- 23/460 Glanznickelbäder
- 23/465 Hartnickelbäder
- 23/470 Nickelbäder für Galvanoformung
- 23/475 Schwarznickelbäder
- 23/477 Nickelbäder für die Leiterplattenfertigung
- 23/480 Nickel-Eisen-Legierungsbäder
- 23/485 Nickel-Cobalt-Legierungsbäder
- 23/490 Nickelanoden
- 23/491 Nickel-Eisen-Legierungsanoden
- 23/492 Bäder zur Abscheidung von Nickeldispersionschichten
- 23/493 Veloursnickelaggregate

23/500 Bleiabscheidungs-bäder

- 23/510 Bleibäder

23/550 Bäder für die Abscheidung von Platinmetallen

- 23/560 Platinbäder
- 23/570 Rutheniumbäder
- 23/575 Rutheniumlegierungsbäder
- 23/577 Schwarzrutheniumbäder
- 23/580 Rhodiumbäder
- 23/585 Schwarzrhodiumbäder
- 23/589 Palladium-Nickel-Bäder
- 23/590 Palladiumbäder
- 23/591 Platin-, Palladium- und Rhodiumpräparate
- 23/592 Palladiumbäder für Elektroforming
- 23/593 Anoden mit Diamantschichten
- 23/594 Mischoxidnanoden
- 23/595 Palladiumlegierungsbäder
- 23/596 Platinanoden
- 23/597 Titananoden
- 23/598 Titananoden, platinert
- 23/599 Niobanoden, platinert

23/600 Zinn- und Zinnlegierungsbäder

- 23/610 Glanzzinnbäder
- 23/620 Technische Zinnbäder
- 23/630 Zinn/Blei-Legierungsbäder
- 23/635 Zinn/Nickel-Legierungsbäder
- 23/640 Zinn/Zinn-Legierungsbäder
- 23/641 Zinnanoden

- 23/642 Zinn-Blei-Anoden
- 23/643 Zinn-Wismut-Legierungsbäder

23/650 Zink- und Zinnlegierungsbäder

- 23/660 Cyanidische Glanzzinnbäder
- 23/661 Alkalische cyanidfreie Glanzzinnbäder
- 23/665 Schwachsaure Glanzzinnbäder
- 23/667 Neutrale Glanzzinnbäder
- 23/670 Zinnbäder für Durchlaufenanlagen
- 23/675 Zinn-Cobalt-Legierungsbäder
- 23/676 Zinn-Nickel-Legierungsbäder
- 23/677 Zinn-Eisen-Legierungsbäder
- 23/678 Zinn-Mangan-Legierungsbäder
- 23/680 Zinnanoden

23/700 Bäder für weniger gebräuchliche Schichtmetalle

- 23/720 Indiumbäder
- 23/760 Aluminiumbäder, aprotische

23/800 Tampongalvanisieren

- 23/810 Ausrüstungen zum Tampongalvanisieren
- 23/820 Elektrolyte zum Tampongalvanisieren

24 Stromlose Metallabscheidung

24/100 Stromlose Vernicklung

- 24/110 Bäder zur stromlosen Abscheidung von Nickel-Phosphor-Legierungen
- 24/120 Bäder zur stromlosen Abscheidung von Nickel-Bor-Legierungen
- 24/130 Bäder zur stromlosen Abscheidung von Nickel-Mehrfachlegierungen (Polyalloy-Verfahren)
- 24/140 Bäder zur stromlosen Abscheidung von Nickel-Dispersionsüberzügen
- 24/145 Bäder zur Abscheidung von störstrahlschützenden Nickelschichten

24/200 Stromlose Verkupferung

- 24/210 Bäder zur stromlosen Verkupferung
- 24/220 Bäder zur Abscheidung von störstrahlschützenden Kupferschichten

24/300 Bäder zur stromlosen Abscheidung anderer Schichtmetalle

- 24/320 Bäder zur stromlosen Verzinnung
- 24/340 Bäder zur stromlosen Goldabscheidung
- 24/345 Bäder zur Abscheidung von störstrahlschützenden Goldschichten
- 24/350 Bäder zur stromlosen Silberabscheidung

24/400 Anlagen zur stromlosen Metallabscheidung

- 24/401 Anlagen zur stromlosen Vernicklung

- 24/402 Anlagen zur stromlosen Verkupferung
- 24/403 Anodischer Behälterschutz für die stromlose Metallabscheidung
- 24/404 Controller für die chemische Vernicklung
- 24/405 Reduktionsmittel für die stromlose Metallabscheidung
- 24/406 Controller für Mikroätzbäder

25 Chemische Oberflächenbehandlung und Nachbehandlung

25/100 Chromatieren/Passivieren

- 25/110 Präparate zum Chromatieren von Zinküberzügen
- 25/120 Präparate zum Chromatieren von Cadmiumüberzügen
- 25/130 Präparate zum Chromatieren von Magnesium
- 25/135 Chrom(VI)freie Präparate zum Passivieren von Magnesium
- 25/140 Präparate zum Chromatieren von Aluminium
- 25/143 Chrom(VI)freie Präparate zum Passivieren von Aluminium
- 25/145 Chromfreie Präparate zum Passivieren von Aluminium
- 25/150 Präparate zum Chromatieren von Messing
- 25/160 Anlagen zum Chromatieren

25/200 Phosphatieren

- 25/205 Phosphatieren
- 25/210 Phosphatierlösungen für Stahl
- 25/220 Phosphatierlösungen für Zink
- 25/221 Phosphatierlösungen auf Zinkbasis
- 25/222 Phosphatierlösungen auf Manganbasis
- 25/223 Phosphatierlösungen auf Eisenbasis
- 25/225 Niedrig-Zink-Phosphatierlösungen
- 25/226 Triationenphosphatierlösungen
- 25/230 Alkaliphosphatierungen
- 25/240 Anlagen zum Phosphatieren
- 25/242 Düsen zum Phosphatieren

25/300 Spezielle Nachbehandlungen, Versiegeln

- 25/310 Präparate zum Versiegeln von Chromatierungen
- 25/311 Düsen zum Versiegeln
- 25/320 Organische Beschichtungen zur Nachbehandlung von galvanischen Überzügen
- 25/321 Düsen zum Beschichten
- 25/330 Chrom(VI)freie Präparate zur Passivierung von galvanischen Zink- und Zinklegierungsüberzügen
- 25/331 Deltacoll transparent, schwarz
- 25/335 Chromfreie Präparate zum Passivieren von Zink- und Zinklegierungsschichten
- 25/340 Chromfreie Präparate zur Oberflächenbehandlung von Aluminium
- 25/350 Anlagen zur Nachbehandlung von galvanischen Schichten durch Versiegeln
- 25/360 Anlagen zur Nachbehandlung von galvanischen Schichten durch Beschichten (Top Coats)

25/400 Metallfärben

- 25/410 Präparate zum Färben von Kupfer und Kupferlegierungen
- 25/420 Präparate zum Färben von Stahl

- 25/430 Präparate zum Brünieren von Stahl
- 25/435 Präparate zum Kaltbrünieren von Stahl
- 25/436 Brünieranlagen
- 25/440 Präparate zum Färben von Silber
- 25/442 Präparate zum Färben von Aluminium
- 25/443 Präparate zum Färben von Bronze
- 25/450 Präparate zum Färben von Nickel
- 25/455 Präparate zum Färben von Edelstahl
- 25/456 Präparate zum Färben von Zink und Zindruckguss

25/500 Entmetallisieren

- 25/510 Präparate zum chemischen Entmetallisieren
- 25/520 Präparate zum elektrochemischen Entmetallisieren
- 25/530 Anlagen zum Entmetallisieren

25/600 Anodisieren von Aluminium

- 25/610 Anlagen zum Anodisieren von Aluminium
- 25/615 Gestellsysteme für Anodisierprozesse
- 25/620 Verfahren zum Anodisieren von Aluminium
- 25/621 Verfahren zum Hartanodisieren von Aluminium
- 25/622 Eloxalfarben
- 25/623 Verfahren zum chemischen Oxidieren von Aluminium
- 25/630 Einstufen-Farbanodisierverfahren
- 25/640 Verfahren zum elektrolytischen Zweistufenanodisieren von Aluminium
- 25/645 Verfahren zum elektrolytischen Färben von Aluminium nach der Interferenzmethode
- 25/650 Präparate zum Verdichten von anodisiertem Aluminium
- 25/651 Verfahren zum Kaltverdichten von anodisiertem Aluminium
- 25/660 Präparate zum Beizen von Aluminium
- 25/670 Verfahren zum elektrolytischen Glänzen von Aluminium

25/700 Spezielle anorganische und organische Beschichtungen

- 25/710 Mechanical Plating, Verfahren und Anlagen
- 25/712 Magni, Anwendungen und Verfahren
- 25/715 Zintek® - Techseal®, Anlagen und Verfahren
- 25/716 Silver/Black (Cr(VI)frei), Zintek®Top (chromfrei), Anlagen und Verfahren
- 25/720 Geomet® (chromfrei)/Dacromet®, Anwendungen und Verfahren
- 25/721 Dacromet®, Anlagen und Verfahren
- 25/722 Beschichtungsanlagen für Zinklamellentechnologie
- 25/725 Zinkspray zum Leitendmachen von Oberflächen
- 25/726 Delta-MKS, Delta-Projekt, Delta-Tone, Delta-Seal, Anlagen und Verfahren
- 25/728 Verfahren zur kathodischen Lackabscheidung
- 25/729 Pulverlacke
- 25/730 Verfahren zur anodischen Lackabscheidung in Trommelanlagen
- 25/780 Verfahren für elektrolytisch aufgebrauchte Zn/Al-Überzüge

25/800 Vakuum-Beschichtungsverfahren

- 25/810 Vakuum-Beschichtungs-Verfahren und -Anlagen zur Metallisierung von Kunststoff-, Glas- und Metallteilen
- 25/811 Schiffchen, Wendel, Tiegel u. a. für Vakuum-Beschichtungsverfahren
- 25/812 Vakuumaufdampfverfahren und Anlagen
- 25/813 Verdampfermaterialien

- 25/820 Sputteranlagen und Verfahren
- 25/821 Targets aus Ti, Ta, W, Mo, Nb, Zr u. a.
- 25/822 Anlagen und Verfahren zur dekorativen Hartstoffbeschichtung
- 25/825 Anlagen zur Beschichtung im PVD-Verfahren
- 25/830 Anlagen zur Beschichtung im CVD-Verfahren
- 25/835 Ionen-Plating-Anlagen und Verfahren
- 25/840 Anlagen zur Plasma-CVD-Beschichtung

25/900 Verschiedenes

- 25/961 Netzteile
- 25/971 Mess- und Regeltechnik

26 Wasserver- und -entsorgung

26/100 Wasseraufbereitung

- 26/110 Wasserenthärtungsanlagen
- 26/120 Vollentsalzungsanlagen (VE-Anlagen)
- 26/130 Anlagen zur Rein- und Reinstwasserherstellung
- 26/135 Entkeimungsmittel für Betriebswasser
- 26/136 Wasserrückkühlsysteme
- 26/137 Vakuumdestillationsanlagen zur Aufbereitung von Prozessabwässern

26/200 Recycling

- 26/210 Ionenaustausch-Kreislaufanlagen zur Spülwasserrückführung
- 26/211 Selektiv-Ionenaustauschanlagen
- 26/212 End-Ionenaustauschanlagen
- 26/213 Ionenaustauschharze
- 26/214 Kassetten-Ionenaustauschanlagen
- 26/220 Verdunstungsanlagen zur Elektrolytrückführung
- 26/222 Vakuumverdampfungsanlagen zur Elektrolytrückführung
- 26/223 Kühltürme zur Elektrolytrückführung
- 26/224 Eindampfanlagen für Abwasser
- 26/226 Elektrodialyseanlagen
- 26/227 Dialyseanlagen
- 26/230 Ultrafiltrationsanlagen
- 26/231 Anlagen zur Verlängerung der Standzeit von Entfettungsbädern
- 26/232 Umkehrosmoseanlagen
- 26/233 Membranfiltrationsanlagen zum Regenerieren von Waschlauge
- 26/234 Anlagen zur elektrolytischen Selektivreinigung
- 26/235 Zentrifugal-Separatoren zum Reinigen und Entölen von Entfettungsbädern
- 26/236 Kristallisatoren
- 26/237 Leichtstoffabscheider
- 26/238 Retardationsanlagen zum Regenerieren von Beizsäuren und Anodisierbädern
- 26/239 Anlagen zum Regenerieren verbrauchter Beizlösungen
- 26/315 Entkeimungs- und Entkalkungsmittel für Ionenaustauscher
- 26/340 Elektrolyseanlagen zur Metallrückgewinnung
- 26/341 Elektrolyseanlagen zum Spülwasserrecycling
- 26/342 Anlagen zur EDTA-Rückgewinnung aus galvanischen Bädern
- 26/344 Anlagen zur Rückgewinnung von Ätzlösungen in der

- Leiterplattenfertigung
- 26/347 Membrananlagen zur Wertstoffrückgewinnung
- 26/348 Anlagen zur Wertstoffrückgewinnung durch Reduktion
- 26/350 Destillationsanlagen zur Lösemittelrückgewinnung
- 26/351 Elektrolyse zur Badreinigung
- 26/355 Kaskadenspülsysteme
- 26/356 Spritzspülsysteme
- 26/360 Verfahren zur Spüloptimierung
- 26/370 Badpflegeeinheiten für Nickel- und Kupferbäder
- 26/371 Membrananoden für die Stabilisierung
- 26/372 Absorberanlagen zur Entfernung von organischen Abfallstoffen aus Nickelbädern
- 26/373 Badpflegeeinheiten für ABS-Beizen bzw. KMnO_4 -Beizen bei der Kunststoffgalvanisierung
- 26/374 Anlagen zur Oxidation von Chrom(III) zu Chrom(VI) bzw. Mangan(VI) zu Mangan(VII) in ABS- und KMnO_4 -Beizen bei der Kunststoffgalvanisierung
- 26/375 Badpflegeeinheiten für Salzsäure bzw. zur Abreicherung von Zink oder Eisen in diesen Beizen
- 26/380 Recyclinganlagen für Gleitschleifcompounds
- 26/381 Membrananlagen zur Chromsäurereinigung
- 26/382 Ölabsorber/Ölfilter zur Aufbereitung von Reinigungslösungen
- 26/383 Kühlanlagen

26/400 Abwasserentsorgung

- 26/410 Säuren, Salze, Laugen und andere Chemikalien zur Abwasseraufbereitung und Entsorgung
- 26/411 Entschäumer für Abwasser
- 26/412 Sedimentations-, Flockungs- und Flockungshilfsmittel
- 26/413 Produkte zur Emulsionsspaltung
- 26/414 Produkte zur Fällung komplexgebundener Schwermetalle
- 26/420 Chargen- und Durchlaufanlagen zur Abwasserentgiftung und Neutralisation
- 26/421 Reaktoren zur Abwasserentgiftung und Neutralisation
- 26/422 Reaktoren zur Ozonisierung von Abwasser
- 26/423 Reaktoren zur Oxidation von Wasser und Abwasser
- 26/424 Reaktoren zur Oxidation von Abwasser mit Persauerstoffverbindungen
- 26/425 Reaktoren zur Oxidation von Abwasser unter UV-Bestrahlung
- 26/426 Elektrolyseanlagen zur Abwasserentgiftung
- 26/430 Emulsionsspaltanlagen
- 26/431 Produkte zur Emulsionsspaltung
- 26/440 Leichtstoffabscheider/Schräglklärer
- 26/441 Ölskimmer, Ölabscheider
- 26/442 Abscheidersysteme
- 26/444 Flockungsmittel-Abscheidungsanlage
- 26/450 Anlagen zur Entsorgung von Abwasser in der Leiterplattenfertigung
- 26/455 Anlagen zur Behandlung von Abwässern aus galvanischen Betrieben
- 26/458 Anlagen zur Behandlung von Abwässern aus Beizeereien
- 26/460 Anlagen zur Entsorgung von Gleitschleifabwässern
- 26/470 Anlagen zur Dekontaminierung radioaktiver Abwässer
- 26/471 Anlagen zur Eliminierung von Lösemitteln aus Abwasser
- 26/472 Anlagen zur anodischen Oxidation von Abwasserinhaltsstoffen
- 26/480 Membrananlagen zur Reduzierung von CSB- und BSB-Werten in Abwasser
- 26/481 Verfahren und Anlagen zur Reduzierung von AOX-Werten in Abwasser

- 26/482 Gaswäscher
- 26/483 Elektrolytische Oxidation Wasser/Abwasser

26/500 Schlammabtrennung und Konditionierung

- 26/510 Kammerfilterpressen
- 26/511 Filtertextilien
- 26/512 Filtertücher und Filterplatten
- 26/513 Membranfilterpressen
- 26/520 Direktfilter für Galvanikschlämme
- 26/521 Hochdruckfilter für die Entwässerung von Galvanikschlamm
- 26/525 Dekanter zur Schlammabwässerung
- 26/526 Magnetfilter
- 26/530 Schräg- und Schnellklärer
- 26/540 Schnecken- und Gewindepumpen für Galvanikschlämme
- 26/545 Schlammumpen für Galvanikschlämme
- 26/550 Sedimentationsbehälter-, -becken und -anlagen
- 26/552 Trommelscheider
- 26/555 Abdeckkugeln für Abwassertanks
- 26/560 Dosieranlagen für flüssige Medien
- 26/580 Dosieranlagen für Kalk und andere feste Chemikalien
- 26/585 Zentrifugen für die Entwässerung von Galvanikschlamm und Metallschleifschlamm
- 26/590 Schlamm Trocknungsanlagen

26/600 Einleiten von Abwasser

- 26/610 Anlagen zur pH-Endkontrolle
- 26/634 Anlagen für die Abwasseraufbereitung und -entsorgung
- 26/640 Leckagedetektoren
- 26/650 Geräte zur Abwasserprobenahme

27 Prüfen, Analysieren und Kontrollieren

27/100 Analytische Kontrolle, Laborbedarf

- 27/110 Analysenchemikalien
- 27/111 Laborglas und Laborgeräte für die Analyse
- 27/112 Magnetrührer
- 27/120 Kolorimeter und Photometer
- 27/130 Chromatographie-Einrichtungen
- 27/131 Chromatographie-Trennsäulen und Zubehör
- 27/132 Ionenchromatographen
- 27/135 Polarographisch-voltammetrische Analysengeräte
- 27/140 Atomabsorptionsspektrometer
- 27/141 Geräte zur CSB-Bestimmung im Abwasser
- 27/144 Teststäbchen und -sätze zur schnellanalytischen Untersuchung
- 27/145 Photometrische Abwasser-, Frischwasser- und Badkontrolle mit Festreagenzien
- 27/146 Analysenautomaten für die Abwasserendkontrolle
- 27/147 Prüfröhrchensysteme für die Abluftanalyse
- 27/150 Analysenwaagen
- 27/151 Auswerte- und Dokumentationssoftware
- 27/152 Präzisionswaagen
- 27/160 Titrierautomaten
- 27/165 Geräte für die Röntgenfluoreszenzanalyse

- 27/166 Emissionsspektralgeräte
- 27/167 Programme (EDV) zur Verwaltung und Auswertung von Analyseergebnissen

27/200 Untersuchungen der Eigenschaften galvanischer Bäder

- 27/210 Hullzellen
- 27/211 Hullzellenbleche
- 27/220 Spezielle Prüfzellen für galvanische Bäder
- 27/223 Penetrier-, Rissprüfanlagen
- 27/225 Elektrochemische Analysensysteme für galvanische Bäder
- 27/240 Laborgleichrichter
- 27/245 Stromunterbrechungs- und Pulsgeräte für das Labor
- 27/250 Laborpumpen
- 27/260 Geräte zur Messung der Inneren Spannung

27/300 Schichtuntersuchungen

- 27/310 Einrichtungen zur mikroskopischen Schichtdickenmessung
- 27/312 Magnetische Schichtdickenmessgeräte
- 27/313 Magnetinduktive Schichtdickenmessgeräte
- 27/314 Coulometrische Schichtdickenmessgeräte
- 27/315 Ultraschall-Schichtdickenmessgeräte
- 27/316 Wirbelstrom-Schichtdickenmessgeräte
- 27/318 Beta-Rückstreu-Schichtdickenmessgeräte
- 27/319 Röntgenfluoreszenz-Schichtdickenmessgeräte
- 27/320 Mikrohärtmessgeräte
- 27/321 Programme (EDV) zur Qualitätssicherung mit Wirbelstrom- und Röntgenfluoreszenz-Schichtdickenmessgeräten
- 27/322 Messstandards für Röntgenfluoreszenz-Schichtdickenmessgeräte
- 27/325 Messgeräte zur präzisen Bestimmung der Werkstückoberfläche
- 27/330 Oberflächenwiderstandsmessgerät (Kontaktwiderstandsmessgerät)
- 27/340 Zugfestigkeits- und Duktilitätsmessgeräte
- 27/350 Oberflächenrauigkeitsmessgeräte
- 27/352 Messgeräte zur exakten Bestimmung der Oberfläche von Werkstücken
- 27/355 Geräte zur Glanzmessung
- 27/360 Lichtmikroskopie für die Metallographie
- 27/361 Geräte zur Verschleißprüfung
- 27/362 Rasterelektronenmikroskope
- 27/363 Trenn-, Schleif- und Poliergeräte für die Metallographie
- 27/364 In-Situ Quarzmikrowaage zur On-Line-Schichtdickenmessung

27/400 Korrosionsprüfung

- 27/410 Verfahren und Geräte zur Prüfung der Porosität
- 27/420 Korrosionskammern zur beschleunigten Korrosionsprüfung nach DIN, ISO, ASTM und anderen Normen
- 27/430 Spezielle Klimakammern und Korrosionsprüfgeräte
- 27/432 Wechseltestprüfgerät
- 27/435 Elektrochemische Korrosionsmesssysteme
- 27/450 Geräte zur Verdichtungsprüfung auf anodischen Schichten auf Aluminium
- 27/455 CVS-Analysensysteme

27/500 Andere Untersuchungen

- 27/510 Geräte zur Messung des Schallpegels
- 27/515 Geräte zur Tiefenmessung in Behältern
- 27/525 Kugelschlagprüfer
- 27/530 Tiefungsprüfer
- 27/535 Filmaufziehgerät, manuell und automatisch
- 27/540 Viskositätsmessbecher
- 27/550 Messgeräte zur Abluftprüfung gem. 2.BImSchV

29 Beratung, Projektierung und Entwicklungsarbeiten**29/100 Beratung, Projektierung und Auftragsarbeiten für galvanische und oberflächenbehandelnde Betriebe**

- 29/110 Beratung in galvanotechnischen Fragen
- 29/112 Beratung zur Aluminiumoberflächentechnologie
- 29/115 Beratung und Projektierung von Brünier- und Phosphatieranlagen
- 29/120 Planung und Bau galvanischer Anlagen
- 29/125 Werkstoffberatung
- 29/130 Modernisierung und Umrüstung galvanischer Anlagen
- 29/135 Reparatur von Galvanikanlagen
- 29/140 Beratung bei der Gestellnutzung
- 29/150 Beratung und Projektierung bei der Heiz- und Kühltechnik galvanischer Bäder
- 29/152 Beratung, Planung, Modernisierung und Umrüstung von Anlagen zur anodischen Oxidation von Aluminium
- 29/155 Beratung in filtertechnischen Fragen
- 29/156 Planung und Bau von Sonderfilteranlagen
- 29/158 Entwicklung von Reinigungsverfahren
- 29/160 Betriebswirtschaftliche Beratung für galvanische Betriebe
- 29/170 Beratung zur Einführung und Nutzung von EDV in galvanischen Betrieben
- 29/180 Ausarbeitung von Verfahren
- 29/181 Auftragsarbeiten zur Entwicklung galvanischer Bäder
- 29/182 Auftragsarbeiten zur Entwicklung von Analyseverfahren zur Badüberwachung
- 29/190 Beratung zur Qualitätssicherung in galvanischen Betrieben
- 29/191 Entwicklungsarbeiten für galvanische Betriebe
- 29/192 EDV-Programme zur Auftragsabwicklung, Fertigungsüberwachung und Fertigungssteuerung
- 29/193 Öko-Audit nach EG-Richtlinie
- 29/194 EDV-Lösungen für Betriebsanleitungen
- 29/195 EDV-Programme zur Qualitätssicherung
- 29/196 Beratung auf dem Gebiet Pulse Reverse Technologie
- 29/197 Externer QM- und UM-Beauftragter

29/200 Untersuchungen für galvanische Betriebe

- 29/210 Badanalysen
- 29/212 Prüfung galvanischer Bäder
- 29/219 Prüfung galvanischer Metallüberzüge
- 29/220 Metallographische Untersuchungen galvanischer Überzüge
- 29/230 Oberflächen- und Strukturuntersuchungen
- 29/240 Physikalische Prüfungen galvanischer Schichten
- 29/250 Kühlschmierstoffanalysen

- 29/260 Korrosionsprüfungen
- 29/270 Metallanalysen

29/300 Beratung und Projektierung für Recycling und Abwasserbehandlung, Umweltschutz

- 29/305 Beratung und Planung auf dem Gebiet Wasseraufbereitung
- 29/310 Beratung auf dem Gebiet Abwasser-, Abfall- und Immissionsschutzrecht einschließlich Genehmigungen
- 29/320 Beratung bei der abwassergemäßen Sanierung von galvanischen Betrieben nach den neuen Abwasservorschriften
- 29/324 Beratung auf dem Gebiet Umgang mit Chemikalien und Lagerung von Chemikalien
- 29/325 Beratung und Planung auf dem Gebiet Umgang mit Chemikalien und Lagerung von Chemikalien
- 29/326 Beratung auf dem Gebiet Chemikalienlager und Lagerung von Chemikalien
- 29/328 Beratung bei der Einführung von abfall- und abwasserfreien Reinigungsverfahren
- 29/330 Abwasseranalysen
- 29/340 Beratung auf dem Gebiet Abwasseranlagen
- 29/350 Sanierung, Modernisierung, Umbau und Erweiterung vorhandener Abwasser- und Ionenaustausch-Anlagen einschließlich Spültechnik nach den Abwasser-, Abfall- und Immissionsschutzrechts-Vorschriften
- 29/355 Beratung und Planung auf dem Gebiet Säureschutz
- 29/356 Beratung bei umweltgerechter Produktionsplanung, Marketing, Vertrieb, Service und Verwertung des Produktes und der Nutzung
- 29/357 Beratung und Planung auf dem Gebiet wirtschaftlicher Energie- und Wärmenutzung
- 29/359 Beratung abwasserfreie Verfahren für die Leiterplattentechnik
- 29/360 Beratung und Betreuung bei Forschungs- und Entwicklungsvorhaben (Beschaffung von Fördermittel usw.)
- 29/365 Schadensfallabklärung
- 29/370 Übernahme zeitlich begrenzter Sonderaufgaben, insbesondere im Managementbereich, d. h., bei Marktanalysen, Wirtschaftlichkeitsprüfungen, Produktbewertungen, /Vertretung in Arbeitsausschüssen usw.
- 29/380 Beratung auf dem Gebiet Produkthaftung und Risikoabsicherung
- 29/385 Mobile Abwasserbehandlung
- 29/390 Beratung und Planung auf dem Gebiet Abluftreinigung
- 29/391 Beratung auf dem Gebiet der Energieeinsparung
- 29/392 Projektierung von Anlagen für Umwelt- und Verfahrenstechnik
- 29/395 Sachverständigenwesen
- 29/397 Sachverständiger nach § 11 Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
- 29/398 Externe Fachkraft für Arbeitssicherheit
- 29/399 Externer Gefahrstoff-/Gefahrgut-Abfallbeauftragter

29/400 Recycling von Werkstoffen

- 29/401 Projektierung von Anlagen für Umwelt- und Verfahrenstechnik
- 29/405 Entsorgung von Galvanikabfällen
- 29/410 Recycling von zinnhaltigen Reststoffen (Aschen, Krätzen, Altanoden, Restanoden, Altloten)
- 29/420 Wiederverwertung von Gleitschleifschlamm

