

Pentru detalii si oferte de pret contact: ing. Veronica Constantin- 0722 395649

Cu Merck, puteti sta linistit si relaxat: produsele Merck furnizeaza cea mai inalta calitate, siguranta si incredere. Alegeti din diferitele noastre categorii de produse in vederea gasirii de solutii inovative pentru propriile aplicatii analitice, instrumente de cercetare de ultima generatie, sau materii prime speciale pentru ca produsele dumneavoastra sa fie unice.

Categorii produse Merck :

**Accesorii de laborator**

Merck investește masiv în tehnologii inovative și în dezvoltări de produse. Ne concentrăm asupra cerințelor clienților noștri și oferim o largă gamă de accesorii adecvate și know-how pentru a implementa dorințele dv. cu exactitate. Produsele noastre constituie o contribuție la o siguranță mai mare pentru manevrarea potrivită a reactivilor pentru a securiza și îmbunătăți afacerile dv. de zi cu zi.

Analiza anorganicelor

Pentru analize anorganice, de chimie umedă (săruri, acizi sau alcali caustici), noi vă oferim produse de cea mai înaltă calitate. Ele sunt caracterizate nu numai prin impurități foarte scăzute, dar și printr-un mare număr de parametri specifici. Cu specificațiile suplimentare ACS și Reag PhEur, noi furnizăm pentru industria farmaceutică un pachet complet pentru analize de încredere și precise. În privința produselor pentru analizele instrumentale anorganice, portofoliul nostru de produse constă în standarde acreditate pentru calibrarea instrumentelor, precum și acizi și săruri de înaltă puritate pentru prepararea probelor (gama Suprapur® și Ultrapur®). În plus, dorim să oferim suport și pentru succesul ulterior al afacerii dv. cu produsele noastre speciale pentru determinarea apei în probe prin metoda Karl Fischer (linia noastră de produse Apura®), precum și prin domeniul nostru complet de produse pentru titrare (concentrate în fiole de Titrisol®, soluții gata de întrebuințare în recipiente PE Titripac® de 1 litru, precum și de 4 și 10 litri). Reactivii pentru analize anorganice de la Merck – tot ce aveți într-adevăr nevoie.

**Analiza electrochimică**

Metodele analitice electrochimice sunt utilizate pentru controlul calității produselor sau a proceselor de producție. Întreținerea unei valori a pH-ului și a conductivității electrolitice este de o importanță crucială în numeroase procese chimice, biochimice și biologice. Merck are propriul său laborator independent de calibrare acreditat pentru măsurători de pH și de conductivitate electrolitică. Înainte de fiecare măsurătoare, trebuie efectuată calibrarea. Pentru acest scop, sunt recomandate soluțiile certificate CertiPUR® cu valoare cunoscută a pH-ului sau a conductivității. Materialele de referință CertiPUR® garantează comparabilitatea și siguranța în exploatare maximă.

**Analiză organică**

With quality grade GR for analysis, Merck KGaA offers a comprehensive range of solvents for a multitude of classical lab applications. GR grade solvents can be used for extraction purposes and for quantitative organic analysis. For users in pharmaceutical quality control, solvents for analysis from Merck are the safest choice - also with regard to compliance with international audit requirements. In addition to analytical purity, factors such as handling, safety and documentation all play an increasingly important role. An unparalleled range of packaging, withdrawal systems and services adds the finishing touch to what we have to offer: an all-inclusive package in which components are finely tuned to the very last detail.



ComLibris on World Wide Web !!!

Webshop: www.aparatura-laborator.ro ; www.water-laboratory.com ; www.balances-laboratory.com ; www.microscopes-laboratory.com
www.autoclaves-laboratory.com ; www.furnaces-laboratory.com ; www.pipettes-laboratory.com ; www.filter-laboratory.com



Cromatografie

Începând cu zilele timpurii ale cromatografiei, Merck a introdus numeroase produse care au fost recunoscute ca pietre de hotar în dezvoltarea tehnologiei cromatografice. Chiar de la început, cea mai înaltă prioritate a fost o concentrare puternică asupra clienților și dezvoltarea de soluții speciale pentru toate aplicațiile. Istoria noastră demonstrează că nu am stat niciodată pe proprii noștri lauri, ci întotdeauna am transferat expertiza noastră spre inovații. În zilele noastre, Merck este unul din liderii de piață în domeniul cromatografiei lichide și este clar orientat spre dezvoltarea viitoare a sorbenților, coloanelor analitice și de preparare, pregătirea probelor, cromatografia în strat subțire și produsele biocromatografice.

Curățarea echipamentelor de laborator

Problemele de curățenie care apar în mod obișnuit în laborator sunt atât de variate, încât ele nu pot fi rezolvate în general folosind produsele de curățenie standard pentru întreținerea locuințelor. Cauza este, pe de o parte, tipurile de materiale ce trebuie curățate, ca de exemplu sticlă, cuarț, metal, plastic, cauciuc sau porțelan, și, pe de altă parte, tipurile de contaminare foarte diverse și adeseori foarte rezistente. Orice lucru care trebuie să vină în contact cu produsele chimice sau biologice trebuie să fie decontaminat înainte și după utilizare, pentru a se elimina interferențele și pentru a se asigura securitatea personalului și a mediului înconjurător. Laboratoarele și facilitățile de producție sunt cu adevărat curate numai dacă s-au aplicat procedurile științifice de curățenie.

Gama noastră de produse Extran® constituie soluția ideală. Nu contează care sunt necesitățile dumneavoastră pentru curățenie sau ce contaminanți trebuie să eliminați, agenții de curățire Extran® vă oferă o gamă cuprinzătoare de produse pentru curățire manuală și mecanică. Gama include soluții de curățare sigure, fără reziduuri.



Kituri de testare

No matter whether the analysis of water, production processes, or specific analytical food parameters is concerned – analytical rapid tests from Merck form the basis for immediate and reliable results in a broad range of applications. Our globally unique range of products and services varies from test strips all the way to complete photometric systems with perfectly matching test kits and measurement instruments. All our ready-to-use tests prove themselves through fast results, simple handling and a consistently high level of quality.



Lichide ionice

Lichidele ionice reprezintă o nouă generație de chimicale, având potențial de utilizare în numeroase segmente de piață, de exemplu în industriile farmaceutică, biochimică și chimică. Aflați mai multe despre proprietățile unice ale lichidelor ionice și descoperiți multiplele posibilități pe care vi le oferă! Merck a realizat cercetări extinse în domeniul lichidelor ionice în timpul ultimilor zece ani.

Împreună cu asociații noștri în acest pionerat, Solvent Innovation GmbH, vă oferim o gamă largă de produse și servicii. Având Merck drept partener, puteți fi încrezători că lucrați cu unul dintre liderii industriei de lichide ionice. Fiți și dumneavoastră primii: lichidele ionice Merck vă oferă materiale dedicate care facilitează aplicațiile cu adevărat inovatoare. Având cunoștințe cuprinzătoare și în continuă dezvoltare despre lichidele ionice obținute prin cea mai avansată cercetare și prin cooperarea cu diverși parteneri industriali și din zona academică, suntem capabili să vă asistăm cu succes în dezvoltarea unui proces competitiv.





Manufacturarea API-ilor și a produselor farmaceutice

Fiind o companie farmaceutică globală, Merck are o vastă experiență în cercetarea și producția medicamentelor. Această experiență conduce la standarde de siguranță de înaltă calitate și inovații în produsele și serviciile noastre din domeniul farmaceutic. Merck oferă o combinație unică de materii prime pentru formulare, preparări de rășini cromatografice, atât pentru produse biofarmaceutice, cât și pentru recuperări API de produse chimice pe scară largă. Un domeniu larg de produse biochimice și aditivi, care sunt produși special pentru a se conforma cu cerințele de reglementări din industria farmaceutică, completează acest lucru în mod perfect.



Materiale de referință

In instrumental analysis, mainly reference materials are gaining in importance with respect to the accuracy and precision of analytical measurements and especially in terms of instrumental qualification and calibration. Merck supplies a range of first-class reference materials for all analytical methods under the trade name CertiPUR®. All CertiPUR® reference materials are traceable to national or international standards. Merck has two accredited calibration laboratories that certify element standards, pH buffer and conductivity standards.



Materii prime pentru produse cosmetice

Pentru a îndeplini cerințele constant crescătoare ale industriei cosmetice, Merck vă oferă un larg domeniu de materii prime cosmetice. În plus față de o gamă largă de ingrediente active și filtre UV, noi furnizăm repelente pentru insecte, aditivi și produse chimice bazice. Chiar mai mult, noi oferim pigmenți de efect speciali și filtre speciale pentru utilizare în formulările cosmetice. Merck se concentrează pe o înaltă calitate a produselor și conformitatea cu reglementările cosmetice pe o bază internațională..



Microbiologie

Since 1885, we have pioneered the research and development of microbiology media and other microbiology-related products for use in food, beverage, water, pharmaceutical, biotech, environmental and university research applications. As a global pharmaceutical company, Merck microbiology benefits from the know-how of a corporate quality department along with numerous specialized laboratories in the fields of pharmaceutical, chemical, analytical and diagnostic research. Our products are recognized worldwide for their quality, innovativeness, and safety. At Merck, quality control and quality assurance are fundamental prerequisites.

Microscopie

Tradiția și experiența l-au făcut pe Merck unul dintre furnizorii lideri în toată lumea de produse microscopice. Expertiza lui Merck acoperă cu anvergură cercetarea și dezvoltarea, manufacturarea și furnizarea de grupuri complete de produse de testare. Produsele noastre pentru microscopie, care includ o gamă comprehensivă din hematologia clasică, citologie, histologie și bacteriologie, sunt extinse în mod constant și adaptate la necesitățile utilizatorilor și se conformează cu toate reglementările relevante de mediu. Dv., fiind clientul nostru, puteți să rămâneți asigurat că produsele noastre se conformează pe deplin cu toate cerințele statutorii. Reproducibilitatea excelentă a rezultatelor, pentru care produsele pentru microscopie ale lui Merck sunt renumite, este rezultatul controlului nostru de calitate avansat și sofisticat. Cu produsele noastre pentru microscopie puteți obține cele mai bune rezultate posibile. Noi vă oferim orice aveți nevoie pentru a lucra cu succes.





Optică

Produsele optice de la Merck au fost proiectate să răspundă cerințelor speciale ale numeroaselor aplicații în optică. Oferim produse inovatoare și de calitate ridicată pentru a domina provocările actuale din domeniul opticii. Sub brandul Patinal®, Merck oferă materiale de evaporare pentru producerea filmelor optice subțiri prin depunere fizică din vapori (PVD). Cuprinzătoarea gamă Patinal® cuprinde materiale de evaporare de calitate ridicată, furnizare, service și suport tehnic la nivel mondial. Materialele noastre sol-gel sunt utilizate în producerea acoperirilor monostrat antireflexie (AR). Mai mult, gama de produse optice cuprinde precursori de înaltă performanță pentru creșterea monocristalelor, oferite sub denumirea de marcă Optipur®.



Peptide & sinteze organice

For over 25 years, the Novabiochem® brand has set the standard for quality and innovative reagents for peptide synthesis, high-throughput organic chemistry, labeled peptides, and custom manufactured products. We presently offer more than 960 different products through the Novabiochem® Catalog. The catalog contains detailed protocols, applications examples, and practical advice, which has made it the essential resource for many researchers involved in peptide synthesis and combinatorial chemistry.



Pigmenți industriali

Merck dezvoltă și pune pe piață un domeniu larg de pigmenți de efect pentru industriile de acoperiri, de mase plastice și de printare. Ele au toate un lucru în comun: efectele de culori strălucitoare, calitatea înaltă de lungă durată și proprietățile adiționale unice care permit o procesare foarte ușoară. În plus față de pigmenții decorativi, noi oferim pigmenți de efect care se disting prin proprietățile lor funcționale speciale - acoperiri conductive, reflectarea căldurii, sau pigmenți funcționali pentru marcarea cu laser, pentru a numi numai câteva.



Prepararea probelor

Routine laboratory work involves purifying, enriching or separating for subsequent analysis. Solid, liquid and gaseous substances also have to be purified for production-scale processes. Various chemical and physical methods can be used for this purpose: absorption, adsorption, chromatography, distillation, extraction, ion exchange, filtration, complex formation, crystallization, drying and many more. Merck offers a wide range of products with absorptive, adsorptive, filtration and clarification properties. These products can be used for purification but also as reaction and filtration aids, as fillers, additives or as carriers of active ingredients. In addition we offer reagents for the preparation of gases, cooling mixtures or for adjusting relative humidity as well as classical laboratory auxiliaries.



Reactivi pentru analize conformi cu Farmacopeea

Reactivii analitici Merck îndeplinesc indicațiile autorizate de calitate pentru analizele din farmacopeea din toată lumea. Reactivii noștri analitici nu sunt numai specificați în concordanță cu standardul american ACS, ci și cu Reag. Ph Eur. Vă oferim produse validate ACS, în conformitate cu Ediția a 10-a a ACS, dar și cele mai sigure rezultate datorită înaltei purității chimice și a constanței ridicate de la lot la lot. Sub denumirea de produs „GR pentru analiza, ACS, Reag. Ph Eur”, vă furnizăm o gamă largă de acizi, săruri, substanțe alcaline caustice, solvenți, indicatori și reactivi speciali.



Sinteza organică

Merck vă furnizează o gamă completă de produse de bază pentru sinteze organice, incluzând sintoni și reactivii și solvenții cei mai des utilizați în sintezele organice. Puteți obține aceste cantități la scară de laborator sau la scară industrială. Vă oferim acești compuși personalizați conform cerințelor dumneavoastră. Ca furnizor de servicii complete, Merck vă sprijină pe parcursul întregului proces de dezvoltare, de la fazele incipiente până la lansarea finală a producției. Fiabilitatea, rapiditatea și experiența sunt factorii cheie pentru o sinteză reușită de API și produse tehnic avansate. Când sintetizați ingrediente active sau substanțe organice sofisticate avansate, puteți să contactați pe Merck.



Solvenți

Merck este liderul global în alcătuirea specificațiilor comprehensive și extensive. De-a lungul întregii lumi, solvenții de la Merck sunt sinonimi cu siguranța și cea mai bună calitate. Toate produsele noastre sunt supuse unei dezvoltări continue pentru a atinge cerințele mereu crescânde de calitate. Pentru clienții noștri, aceasta înseamnă produse de top și siguranța maximă a analizelor. Extinderea domeniului nostru de produse reflectă rezultatele acestei munci și feedback-ul primit de la clienții noștri din toată lumea. Specificațiile largului domeniu de produse îndreptățesc utilizarea solvenților într-o mare varietate de aplicații complexe. Noi vă oferim maximum de încredere, siguranță dovedită și cele mai bune specificații pentru cele mai înalte cerințe și scopuri ale producției. Vă furnizăm orice lucru de care au nevoie cu adevărat clienții noștri.



Spectroscopie

Merck furnizează un larg domeniu de produse de înaltă calitate pentru o varietate de aplicații spectroscopice anorganice și organice. Noi oferim acizi de înaltă puritate (Suprapur® și Ultrapur®), substanțe auxiliare (modificatori, săruri Suprapur®, hidruri) pentru prepararea probelor (AAS și ICP) și standarde CertiPUR® ICP, care sunt în toată lumea singurele standarde care vă dau rezultate de măsurători de încredere pentru calibrarea în spectroscopia atomică. Analizele spectrofotometrice, de exemplu spectroscopia UV, cer utilizarea solvenților și materiale de referință de înaltă puritate pentru calificarea instrumentelor. Pentru astfel de aplicații, noi vă oferim solvenți Uvasol® care sunt testați comprehensiv și cu strictețe, precum și standarde CertiPUR® UV/VIS. De asemenea, noi furnizăm solvenți deuterati care sunt ceruți pentru spectroscopia NMR.

Anticorpi

Biochimice și reactivi

Celule & medii

Cercetări biologice

Inhibitori

Nutriție

PCR

Proteine & enzime

