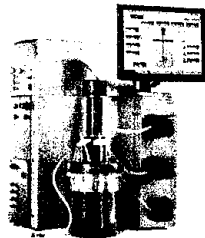


"THINK OUTSIDE THE BAG"

CelliGen™ BLU — Single-Use, Stirred-Tank Bioreactor

New Brunswick introduceert een nieuwe bench-top cel cultuur bioreactor die voor het eerst single-use technologie combineert met een standaard bioreactor ontwerp. Door deze keuze zijn de resultaten van de Celligen™ BLU goed te gebruiken bij opschaling van uw laboratorium processen.



Belangrijke voordelen:

- Autoclaveren en schoonmaken behoren tot het verleden
- Snelle turn-around tijd tussen experimenten
- Verminderd infectie risico
- Standaardisering voor gevalideerde processen
- Unieke non-invasive pH en DO elektrode technologie, geen sterilisatie nodig en geen infectierisico bij installeren in het vat

De Celligen™ BLU cel cultuur vaten worden kant-en-klaar geleverd. U kunt er direct mee aan het werk. De vaten zijn voorzien van vele poorten, net zoals bij een autoclaveerbaar vat.

Het compacte controle station zorgt voor de besturing van uw proces en is voorzien van een touch-screen scherm.

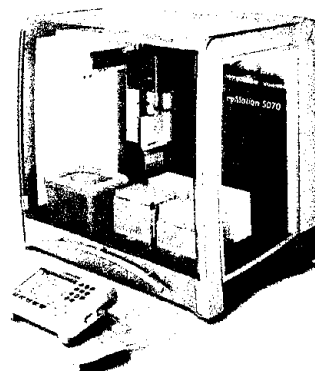
Informeer nu naar onze demonstratiemogelijkheden of maak een afspraak met één van onze specialisten.

NEW BRUNSWICK / EPPENDORF
SALES@NBSNV-SA.BE
TEL. 016-56 28 31
WWW.NBSC.COM

"I LOVE SAYING!"

Bespaar tot 80% op uw kosten voor real-time PCR reagentia!

De sleutel tot succes bij het opzetten van real-time PCR is de nauwkeurigheid en precisie. Zeker als het gaat om zeer kleine volumina. De epMotion® van Eppendorf zorgt voor de allergrootste automatische pipetteerprecisie tot zelfs 1 microliter. Zeer lage reactievolumes van 10 of zelfs 5 microliter zijn nu met een hoge betrouwbaarheid mogelijk, waardoor u tot 80% kunt besparen op de kosten van uw reagentia. De epMotion® kan werken met zowel buizen als met 96- of 384-wells platen en zelfs met niet-veelvoorkomende plastics zoals real-time rotor buizen. De epMotion® zal uw 'vervelende' pipetteerwerk overnemen en kan in combinatie met elke thermocycler gebruikt worden, ongeacht het merk of type.



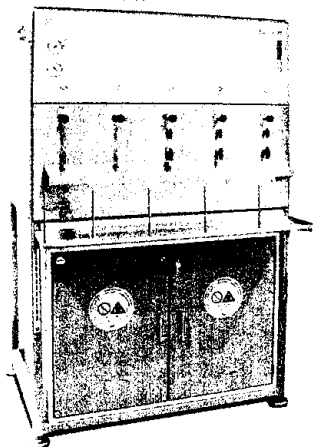
Informeer nu naar onze landelijke workshops en demonstratiemogelijkheden. Kijk voor meer informatie op www.save-reagents.com of www.eppendorf.com/epmotion

NEW BRUNSWICK / EPPENDORF
SALES@NBSNV-SA.BE
TEL. 016-56 28 31
WWW.EPPENDORF.COM

VEILIG ORGANISCH OPLOSMIDDEL DROGEN

Met het MBraun Solvent Purificatie Systeem rekent u af met de veiligheidsrisico's die ontstaan bij de conventionele manier van oplosmiddelen drogen door destillatie in de zuurkast. Daarnaast wint u ook nog aan tijd en ruimte.

Het MBraun Solvent Purificatie Systeem droogt organische oplosmiddelen volgens de methode Grubbs, zonder verwarmingsbron. De zuivering en opslag van maximaal 5 organische oplosmiddelen vindt plaats in 1 systeem met geïntegreerd veiligheidskabinet conform EN14470-1.



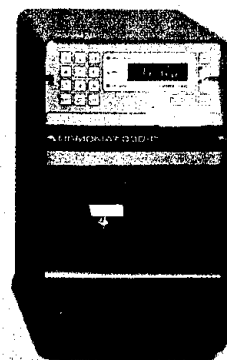
Hiermee hebt u altijd een hoge kwaliteit oplosmiddel, met typisch minder dan 2 ppm vocht voorhanden. Ook zuurstof wordt actief verwijderd.

WILT U OOK MEER GEMAK, VEILIGHEID EN ZUIVERE OPLOSMIDDELEN? NEEMT U DAN CONTACT OP MET DE MBRAUN DEALER VOOR DE BENELUX SALM EN KIPP BV
WWW.SALMENKIPP.NL

GONOTEC OSMOMAT 030 LIMITED EDITION

De Gonotec OSMOMAT 030 is al 30 jaar het standaard systeem voor de bepaling van de totale osmolaliteit in waterige oplossingen. Deze analyzer wordt gebruikt in laboratoria voor klinische chemie en onderzoek in de farmaceutische industrie. Na 30 jaar doorontwikkeling is OSMOMAT 030 zeer eenvoudig te bedienen, nog steeds betrouwbaar en biedt zij een uiterst snelle monster verwerking. Een groot aantal opties en accessoires zijn beschikbaar om het systeem voor de specifieke behoeften van het laboratorium te configureren.

NOW AVAILABLE:



OSMOMAT 030
In its traditional casing!
Equipped with the latest technology!

GONOTEC BIEDT NU EEN LIMITED EDITION VAN DEZE EVERGREEN IN DE KLEUR ORANJE VAN DE EERSTE VERSIE. DEZE IS TE BESTELLEN BIJ SALM EN KIPP BV IN BREUKELLEN.

CAPTAIR FLEX

A new range of filtration fume hoods by Erlab

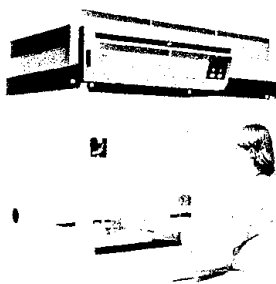
The filtration fume hoods evolve. The new version of the NFX 15-211 standard is even more stringent than the first one.

Designed to protect the operator against chemical vapours, the new Captair Flex range from Erlab offers performances for your protection and an environmental solution to laboratories, regardless of their field of activities.

Based on the Flex technology, a flexible and adaptable modular filtration column, this range of protection fume cabinets offers extended possibilities for a wide panel of applications in your laboratory.

Efficient and cost-effective, this innovation proves that it is possible today to combine protection and energy savings.

To be discovered at the Laborama trade fair, in Brussels, 11-12 March, stand H5.



ERLAB DFS SAS UK & IRELAND REPRESENTATIVE

OFFICE HOME FARM BUILDINGS HOME FARM

NETHERHAMPTON SALISBURY SP28PJ

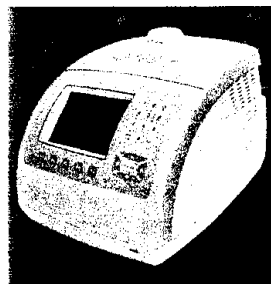
PHONE: +44 (0) 1722 341 940 | FAX: +44 (0) 1722 341 950

VISIT OUR NEW WEBSITE: WWW.CAPTAIR.COM

DE THERMOCYCLER SWIFT MAXPRO VAN ESCO

De thermocycluser Swift MaxPro van Esco beschikt over 5 verwisselbare verwarmingsblokken om te voldoen aan de strenge eisen voor gradiënt-PCR, touch down PCR, high throughput PCR en in situ PCR.

Hierbij worden verschillende PCR-buisjes, strips, platen en slides gebruikt. De nieuwste Peltier-temperatuurcontrole-technologie biedt precieze controle en snelle temperatuurtrappen met een minimale over- of undershoot van processnelheid en nauwkeurigheid.



- Automatische herkenning van de blokken: geen kalibratie
- Beschikbare blokken:
- Blokken 96x0,2 ml gradiënt/niet-gradiënt
- 2 x blok 48x0,2 ml: 2 blokken in een hoofdblok
- Blok 48x0,2 ml + blok 30x0,5 ml: 2 blokken in een hoofdblok
- Gradiëntblok voor microtiterplaat 384 wells
- Opwarmsnelheid: 4 °C/s.
- Temperatuurbereik: 4 °C tot 99 °C
- Temperatuurnauwkeurigheid: ±0,2 °C
- Temperatuuruniformiteit: ±0,2 °C
- Usb-poort
- Temperatuur van het deksel instelbaar van 30 tot 110 °C
- Groot lcd-scherm
- Wachtwoordbescherming
- Min. monstervolume: 100 µl/buisje

INFO : ANALIS TEL 081 25 50 62 – LPU@ANALIS.BE

DIONEX INTRODUCES AFC-3000 AUTOMATED FRACTION COLLECTOR

Dionex has released the AFC-3000 Automated Fraction Collector, a reliable and highly flexible fraction collector, ideally suited for preparative reversed-phase or normal-phase HPLC as well as purification of proteins, peptides, and nucleic acids. The AFC-3000 manages analytical and semipreparative to preparative flow rates, and collects fractions into a large variety of commonly used sample formats, including 96-well plates for small volume to bottles for large volume fraction collection. A funnel rack directs virtually unlimited volumes into any bottle or reactor.

The AFC-3000 is compatible with all solvents, buffers, acids, and bases, and can be equipped with an optional grounded drop former for safe operation with normal-phase eluents. The fraction collector supports flow rates up to 150 mL/min, and has the smallest possible carryover due to minimized delay volume between the valve and drop former. An optional kit for improved performance at low flow rates is available. The AFC-3000 is ideally suited for working with the comprehensive Chromeleon® Chromatography Data System fraction collection features.

DIONEX BENELUX B.V.

WWW.DIONEX.COM | +31 20 683 9768

INFO.BENELUX@DIONEX.COM



NIEUW LOGO VOOR JAS BENELUX BV

Er is gekozen voor een vlinder omdat wij staan voor flexibiliteit en wendbaarheid en ook omdat wij ons ontpopt hebben tot een professionele groep van firma's die staan voor kwaliteit en vakkundigheid. U vindt JSB dan ook in Nederland, België en Luxemburg maar ook in de UK en Ierland. Binnenkort zullen er ook andere vestigingen bij komen.

Door het flexibel optreden en meedenken met gebruikers realiseert JSB haar oplossingen voor de chromatografie, of dit nu GC, GCMS of LC, LCMS gefocust is, is niet relevant omdat op alle vlakken de juiste expertise in huis is gehaald in de vorm van onze specialisten. Wij denken dan ook graag met u mee en laten ons inspireren om tot innovatieve oplossingen te komen; 'Inspiration meets innovation'

Marco Koenen
Directeur

JOINT ANALYTICAL SYSTEMS BENELUX BV

BEEMDSTRAAT 17 A | 5653 MA EINDHOVEN

WWW.GO-JSB.COM

TEL : +31 (0)40 251 47 53 | FAX: + 31 (0)40 251 47 58

PURISOIL®

Natuur verslaat vervuiling zelf!

Terreco, een spin-out van DSM, heeft een technologie (PuriSoil®) ontwikkeld voor het verwijderen van bodem- en grondwatervervuilingen. PuriSoil® is een biologische en zeer effectieve methode die werkt als volgt. In het te saneren gebied, worden pijpen geplaatst in de grond rond en onder de vervuiling. Door deze pijpen wordt lucht geïnjecteerd. De bovenlaag van de bodem wordt met een bio-actief mengsel gemengd tot bio-actieve laag. De lucht stroomt door de grond en neemt de vervuiling mee naar de oppervlakte. De vervuiling wordt in de bio-actieve zone volledig afgebroken en omgezet in de onschadelijke stoffen koolzuurgas en water.



Intussen heeft Terreco, dat al meerdere innovatieprijzen heeft gewonnen, ruim 40 saneringen in binnen- en buitenland uitgevoerd met deze technologie.

Belangrijkste kenmerken van de PuriSoil® technologie zijn:

- Milieuvriendelijk
- Kostenefficiënt
- Veilig (toepasbaar in Ex areas)
- Toepasbaar op grote dieptes
- Geen hinder voor day-to-day business
- "Proven Technology"
- Toepasbaar onder infrastructuur en gebouwen
- Vaste prijs met resultaatsgarantie

TERRECO BV, P.O. BOX 1053, 6160 BB GELEEN,
THE NETHERLANDS
PHONE: +31 46 4760074, EMAIL: INFO@TERRECO.COM,
WEBSITE: WWW.TERRECO.COM

Thermo
SCIENTIFIC
Part of Thermo Fisher Scientific

MUST SEE - HALL 2, STAND C17

Come and see the Thermo Scientific products at Laborama

The range of Thermo Scientific products represents the industry's broadest selection of analytical instruments and scientific equipment. Our growing portfolio of products includes innovative technologies for mass spectrometry, elemental analysis, molecular spectroscopy, sample preparation, informatics, as well as air and water quality monitoring and process control. Thermo Scientific is part of Thermo Fisher Scientific.

We enable our customers to make the world healthier, cleaner and safer by providing analytical instruments, equipment, software and services for research, analysis, discovery and diagnostics. We serve customers in pharmaceutical and biotech companies, hospitals and clinical diagnostic labs, universities, research institutions and government agencies as well as environmental, industrial quality and process control settings.

Moving science forward

WWW.THERMO.COM
ANALYZE.BE@THERMO.COM
+32 (0)53 73 42 41

F Fisher Scientific
Part of Thermo Fisher Scientific

MUST SEE - HALL 2, STAND B19

Come and see Fisher Scientific at Laborama 2010

Thermo Fisher Scientific is the world leader in serving science. Fisher Scientific als onderdeel van Thermo Fisher Scientific helpt haar klanten om de wereld gezonder, schoner en veiliger te maken door hoogwaardige analytische instrumenten, verbruikartikelen, chemicaliën, reagentia, laboratoriumapparatuur, software en services te leveren voor onderzoek, analyse en diagnose. Ons aanbod en portfolio is compleet. Daarmee heeft u alle keus en het gemak van een one stop shop.

Wij verwelkomen u graag op onze stand.

ONE SOURCE. INFINITE SOLUTIONS.®

WWW.BE.FISHERSCI.COM
BE.FISHER@THERMOfISHER.COM
+32 (0)56 26 02 60

Thermo Fisher
SCIENTIFIC

VERHUIZING VAN ZELLIK
NAAR AALST

Hierbij willen wij u informeren dat ons kantoor in Zellik is verhuisd naar onze bestaande kantoren in Erembodeger (Aalst).

Met deze verhuizing combineren we al onze Belgische Thermo Fisher Scientific activiteiten op één plaats. Dit zal ons zeker helpen om meer efficiënt en productief te zijn (om) een totaaloplossing te bieden voor uw analytische uitdagingen.

Deze verhuizing betreft de volgende divisies:

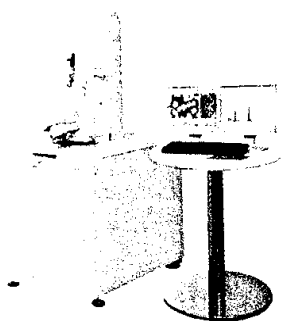
- Scientific Instrument Division: verschaft oplossingen voor Elemental Analysis, Molecular Analysis, Chromatography, Mass Spectrometry en Surface Analysis.
- Laboratory Product Division: biedt accessoires en apparatuur voor Sample Preparation, Liquid Handling, Centrifugatie, Biosafety Cabinets, Cold Storage, CO₂ Incubators & Heatin Microplate Instrumentation, Shakers en Water purification.
- Clinical Diagnostics Division: verschaft oplossingen voor Anatomical Pathology, Histology en Clinical Chemistry.

THERMO FISHER SCIENTIFIC
CLINTONPARK "KEPPEKOUTER"
NINOVESTEENWEG 198 | B-9320 EREMBODEGEM - AALST
TEL. : 053 73 42 41 | FAX: 053 73 42 42
WWW.THERMOSCIENTIFIC.COM | ANALYZE.BE@THERMOfISHER.CO

EEN STAP VERDER DAN EEN OPTISCHE MICROSCOOP? JEOL!

Een scanning elektronenmicroscop (SEM) heeft een beter resolutie en een grotere scherptediepte dan een optische microscoop. JEOL biedt u een breed gamma aan SEMs: van de zeer compacte tabletop SEM NeoScope - even makkelijk te gebruiken als een digitaal foto toestel - tot uiterst gesofisticeerde toestellen voor onderzoek op de schaal van één nanometer.

JEOL is verankerd in de Benelux sinds 1973 en staat garant voor uitstekende ondersteuning en service.



CONTACTEER ONS VOOR MEER INFORMATIE:
TEL. +32 (0)2 720 05 60 - SALES@JEOLBENELUX.COM -
WWW.JEOLBENELUX.COM

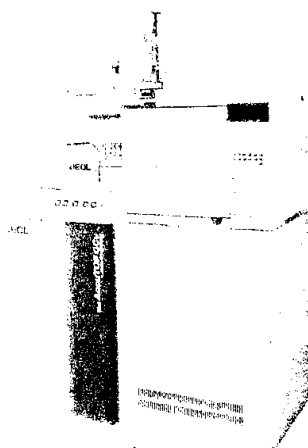
SNELLE DETECTIE VAN COMPONENTEN IN COMPLEXE SAMPLES: GCXGC!

Combinatie van GCxGC met hoge resolutie massa spectrometrie is nu een routine techniek met het JEOL JMS-T100GCv GC-TOF systeem. De combinatie met het Zoex GCxGC systeem garandeert een éénduidige karakterisering van complexe samples. Aroma's en petrochemische samples worden volledig geanalyseerd in korte tijd en bovendien met de bepaling van de exacte massa.

Naast GC-TOF heeft JEOL een volledig gamma aan massa spectrometers die zowel in GC, LC als MALDI kunnen worden ingezet en steeds de juiste m/z waarde kunnen detecteren.

JEOL is verankerd in de Benelux sinds 1973 en staat garant voor uitstekende ondersteuning en service.

CONTACTEER ONS VOOR
MEER INFORMATIE:
TEL. +32 (0)2 720 05 60 -
SALES@JEOLBENELUX.COM -
WWW.JEOLBENELUX.COM



SD Screening Devices b.v.
simply finding solutions

HPLC / SPE & Flash Kolommen
Bel René Harmsen: 0031-33-4571705
www.ScreeningDevices.com

Liever een pen dan een pipet!

Voor stage lopen bij *Meas & Molculia*
Op de redactie in Den Haag is altijd plaats voor gemotiveerde stagiair(e)s.
Een stage biedt je de mogelijkheid om in korte tijd alle aspecten van het journalistieke vak te leren kennen. Onder begeleiding van ervaren redacteuren maak je je de verschillende journalistieke genres eigen en ga je uiteindelijk zelfstandig aan de slag. Stageplaatsen staan open voor studenten scheikunde, moleculaire

wetenschappen of life sciences, maar ook masterstudenten en journalistiek met een vooropleiding in een van de bètawetenschappen.

Wil je meer weten of heb je belangstelling voor een stage? Kijk op www.measandmolculia.nl voor meer informatie of neem contact met hoofdredacteur Arno van 't Hoog, +31 (0) 70 422 4221 of avanthoog@czw.nl

ME
MO

VWR: UW PARTNER VOOR SPECTROFOTOMETRIE

Een brede waaier spectrofotometers van verschillende producenten voor elke toepassing

Of u een nu toepassing heeft in de milieu-sector, het onderwijs, de voedingsindustrie, een analytische labo, lifescience of andere, VWR biedt u de spectrofotometer aan die best overeenkomt met uw toepassing.



De merken die we verdelen hebben elk hun specifieke doelgroep.

Onze partners:

- **Hitachi:** zeer professionele spectrofotometers voor de farmaceutische industrie, analytische laboratoria ea. Met toepassingen in Visueel, UV, IR en fluorescentie
- **GE Healthcare:** UV-VIS spectrofotometers voor toepassingen in de Lifescience, farmaceutische industrie, e.a.
- **Merck:** filterfotometers en spectrofotometers met automatische analyseherkenning voor Spectroquant testkits, bruikbaar voor milieu- en voedingsector
- **Thermo Spectronics, VWR en SI analytics:** UV, UV-VIS spectrofotometers voor toepassingen in onderwijs, labo, research en industrie
- **Tintometer:** kleurmeters voor kwaliteitscontrole in de productie

VWR INTERNATIONAL bvba

Product Specialist Scientific Instruments:

carine.rediger@be.vwr.com - Tel: 016 385 141

Product Specialist Life Sciences:

viviane.bougnet@be.vwr.com - Tel: 016 385 142

Product Specialist Milieu:

ann.bockstal@be.vwr.com - Tel: 016 385 138

<http://be.vwr.com>

VSR

Een op web-gebaseerd, 'Store Room Management System' van VWR

VSR is ontwikkeld om onze klanten een oplossing te bieden voor het beheer van de opslag en het aanvullen van VWR producten op hun site. VSR integreert ook niet-VWR stock. Het is web-gebaseerd, en kan zo gemakkelijk worden geïnstalleerd en onderhouden.



VSR verschaft een functionaliteit zoals: locatiebeheer - deze ondersteunt een of meerdere locaties per artikel-, inventaris en voorraadoverzicht, geautomatiseerde herbestelling (herbestellingspunten, herbestellingshoeveelheden, min/max) en een open 'order view'. VSR ondersteunt tevens barcodes, scannercommunicatie voor de picking en re-stocking en het is mogelijk meerdere gebruikers hierop aan te sluiten. Verder biedt VSR rapporteringsfuncties om voorraadhoeveelheden te tonen, historiek van het verbruik op artikel niveau en historiek van de bestellingen op artikel niveau. VSR is een 'store room management software', dat kan worden bewerkt door de klant zelf. Dit software automatiseert het management van centrale voorraden en maakt de dagelijkse voorraad (grab stock) eenvoudiger en transparanter. VSR kan ook worden geïntegreerd in één ERP systeem zoals SAP en Oracle.

Tijdens Laborama zal omtrent dit 'Store Room Management System' van VWR een lezing gehouden op donderdag 11/3/2010 om 15.30.

VWR INTERNATIONAL

VOOR MEER INFO CONTACTEER: 016 385 011

MARC.BALDEWIJNS@BE.VWR.COM

[HTTP://BE.VWR.COM](http://be.vwr.com)

BEZOEK ONZE STAND OP LABORAMA

en ontdek de nieuwe ACQUITY UPLC H-class...

Ultra Performance combined with extreme flexibility without compromise!

Ok uw laboratorium heeft nu toegang tot ultieme flexibiliteit en performantie dankzij de nieuwe Waters ACQUITY UPLC® H-Class.

Dit nieuwe systeem biedt u de ultieme mogelijkheid uw bestaande HPLC-methodes uit te voeren identiek aan uw huidige opstelling en indien nodig deze eenvoudig om te zetten naar Ultra Performance scheidingen wanneer u er klaar voor bent. Dit alles gebruikmakende van geïntegreerde system tools en speciaal ontworpen kolomkits.

Ultra Performance scheidingen gebaseerd op de krachtige nieuwe design van de ACQUITY UPLC® H-Class Quaternary Solvent Manager (QSM) en Sample Manager met Flow Through Needle design (SM-FTN) geven u de flexibiliteit en gebruiksvriendelijkheid van uw bestaande HPLC in combinatie met zeer efficiënte scheidingen die alleen UPLC u kan bieden.

Omzetten van HPLC-methodes naar UPLC-methodes in een setup op eenzelfde LC-module: HPLC principes met UPLC performantie!



WATERS N.V.

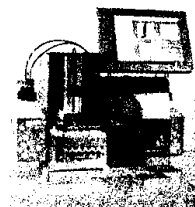
02 726 10 00 | BELGIUM@WATERS.COM | WWW.WATERS.COM

STAND B2

THE MACSQUANT® ANALYZER

a milestone in flow cytometry

The MACSQuant® Analyzer is a novel, compact benchtop cell analyzer for highly sensitive multicolor flow analysis. The analyzer is equipped with three lasers and can perform multiparameter cell analysis using seven fluorescence channels and two scatter channels. Cell phenotyping can be easily performed in combination with a large panel of fluorochrome-conjugated antibodies available from Miltenyi Biotec. For rare cell analysis, the MACS Cell Enrichment Unit is incorporated, and in combination with the MACS MiniSampler, the fully automated processing of multiple samples is now convenient and hands-free. Whether working with one or up to 96 samples, the MACSQuant Analyzer ensures a smooth transition from sample pipetting, through sample labeling and cell analysis, to the generation of presentation-ready results.



Excite and inspire.

MILTENYI BIOTEC B.V.

POSTBUS 85183 | 3508 AD UTRECHT

THE NETHERLANDS | PHONE 0800 4020120 (THE NETHERLANDS)

0800 94016 (BELGIUM) | 800 24971 (LUXEMBOURG)

MACS@MILTENYIBIOTEC.NL | WWW.MILTENYIBIOTEC.COM

Unless otherwise specifically indicated, Miltenyi Biotec products and services are for research use only and not for therapeutic or diagnostic use. MACS and MACSQuant are trademarks or registered trademarks of Miltenyi Biotec GmbH.