

# Transfektions-Systeme

ANBIETER HERSTELLER	PRODUKT- NAME	KOMPATIBLE ZELLEN	SONSTIGES, BESONDERHEITEN, ALLGEMEINES	PREIS / EURO
<b>Active Motif</b> Waterloo (Belgien) www.activemotif.com <b>Kontakt:</b> Stefan Dillinger Tel. +49 941 9925 1135 dillinger@activemotif.com	Chariot Protein Delivery Reagent	Funktioniert in einer Vielzahl von Zelllinien	Schnell und effizient: 60 bis 95 Prozent Transfektion in weniger als zwei Stunden   Erleichtert Funktionsstudien in lebenden Zellen – keine Fixierung erforderlich   Nicht zytotoxisch, serumunabhängig	395,- (25 Reaktionen) 850,- (100 Reaktionen)
<b>Bio-Rad Laboratories</b> Feldkirchen www.bio-rad.com <b>Kontakt:</b> Tel. +49 800 00246723 info.sales.LSG@bio-rad.com	Gene Pulser Xcell Electroporation Systems	Alle Zellarten, primäre oder Stammzellen, Bakterien oder Hefezellen	Protokoll für die meisten Bakterien- und Säuger-Zellen mit einer Bibliothek für primäre, immortale sowie Bakterien-Zellen   Speichert alle Parameter der letzten 100 Experimente   Reproduzierbarkeit durch PulseTrac Circuitry und Arc-Protection	Ab 8.617,-
	MicroPulser Electroporator	Bakterien, Hefe und andere Zellarten	„One-Button“ Pulse   200 bis 3.000 V   Schnelle Ladezeiten, vorgefertigte Protokolle   Hör- und sichtbare Puls-Indikatoren   Kompaktes Design	Ab 3.124,-
	Helios Gene Gun System	Prokaryotische und eukaryotische Zellen	<i>in-vivo</i> oder <i>in vitro</i>   Anhaltende oder vorübergehende Gen-expressionen   Geringe Zell- und DNA-Mengen; keine Carrier-DNA   „Co-delivery“ sowie Transfer großer DNA-Fragmente	Auf Anfrage
	Gold Microcarriers Helios Gene Gun System	Prokaryotische und eukaryotische Zellen	Goldpartikel in den Größen 0,6, 1,0 und 1,6 µM	522,-
	PDS-1000/He und Hepta Systems	Transfizieren von Zellen, Geweben oder Organellen	Reproduzierbare Transformation intakter Zellen aus Kulturen   Für schwer zu transformierende Zellen   Maximale Kontrolle	Auf Anfrage
	Gene Pulser/Micro-pulser Electroporation Cuvettes	Alle Zellarten	Universelle Elektroporations-Küvetten, kompatibel mit allen Bio-Rad-Elektroporations-Systemen   Steril und einzeln verpackt, ohne störende Inhibitoren   Stabile Konstruktion, Spaltgrößen 0,4/0,2/0,1 cm	Ab 5,52
	Gene Pulser Electroporation Buffer	Säugerzellen, Primäre und schwer zu transfizierende Zellen	Elektroporations-Puffer   Zur Verwendung mit Gene-Pulser Elektroporations-System	Ab 363,-
	Transfectin Lipid Reagent	--	Hohe Transfektionseffizienz, geringe Toxizität, hohe Zellviabilität   Exzellente Performance (40 bis 90 Prozent Zellkulturdichte) in Medien mit oder ohne Serum   Dreischritt-Protokoll ohne Mediumwechsel	Ab 222,-
	siLentFect Lipid Reagent for RNAi	Viele Säugetier-Zellkulturen	Effektive Übertragung von siRNA   Geringe Lipidmengen nötig   Knock-down ohne Off-target-Effekte   Geringe Zelltoxizität	Ab 246,-
<b>BioCat</b> Heidelberg www.biocat.com/transfection <b>Kontakt:</b> Sieke Schaepe Tel. +49 6221 7141516 info@biocat.com	Transfektionsreagenzien	Leicht und schwer zu transfizierende Zellen	Hohe Transfektionseffizienz   Geringe Toxizität   Jeweils optimiert für transfiziertes Material und für den zu transfizierenden Zelltyp   Transfektion mit Plasmid-DNA, siRNA, mRNA, Protein/Peptid etc.	Produktabhängig, siehe Website
<b>Biomol</b> Hamburg www.biomol.de <b>Kontakt:</b> Edgar Lipsius Tel. +49 40 853260 37 e_lipsius@biomol.de	Transfectamine mRNA Transfection Reagent	Tierische Zelllinien, einschließlich schwer transfizierbarer Zellen	Proteinexpression, ab acht Stunden nach mRNA-Transfektion detektierbar   Äußerst geringe Toxizität, hohe Viabilität der transfizierten Zellen   Einfache und schnelle Handhabung, ohne spezielles Medium	Ab 222,- (500 µl)
	Transfectamine 5000 Transfection Reagent	Tierische Zelllinien, einschließlich schwer transfizierbarer Zellen	Plasmid-DNA-Transfektionen mit hoher Transfektions-Effizienz   Äußerst geringe Toxizität, hohe Viabilität der transfizierten Zellen   Einfache und schnelle Handhabung, ohne spezielles Medium	Ab 243,- (500 µl)
<b>Biontex Laboratories</b> München www.biontex.com <b>Kontakt:</b> Tel. +49 089 32479950 contact@biontex.com	DOTAP	Zelllinien	Altbewährtes Transfektions-Reagenz mit vielen Literaturzitaten	107,- (1 ml)
	Insectogene	Insektenzellen	Transfektion von DNA, Baculovirus-Expression	180,- (1 ml)
	Metafectene	Zelllinien, primäre Zellen	Transfektion von DNA und siRNA, Virusexpression   Application Notes und Literaturzitate unter <a href="http://www.biontex.com/references.html">www.biontex.com/references.html</a>	209,- (1 ml)
	Metafectene PRO	Zelllinien, primäre Zellen und schwer zu transfizierende Zellen	Transfektion von DNA und siRNA, Virusexpression   Application Notes und Literaturzitate unter <a href="http://www.biontex.com/references.html">www.biontex.com/references.html</a>	257,- (1 ml)
	Metafectene Fluor	Zelllinien, primäre Zellen	Fluoreszenzgelabeltes Transfektions-Reagenz zur Visualisierung von Transfektionsprozessen	255,- (1 ml)
	Metafectene SI	Zelllinien, primäre Zellen	Transfektion von siRNA   Application Notes und Literaturzitate unter <a href="http://www.biontex.com/references.html">www.biontex.com/references.html</a>	312,- (1 ml)
	K2 Transfection System	Zelllinien, primäre Zellen und schwer zu transfizierende Zellen	Transfektion von DNA und siRNA, Virusexpression   Application Notes und Literaturzitate unter <a href="http://www.biontex.com/references.html">www.biontex.com/references.html</a>	220,- (0,75 ml)
	K4 Transfection System	s.o.	s.o.	248,- (1 ml)

## Produktübersicht

ANBIETER HERSTELLER	PRODUKT- NAME	KOMPATIBLE ZELLEN	SONSTIGES, BESONDERHEITEN, ALLGEMEINES	PREIS / EURO
<b>Carl Roth</b> Karlsruhe www.carlroth.de <b>Kontakt:</b> Lia Heiser Tel. +49 721 5606 1037 l.heiser@carlroth.de  <b>Kontakt:</b> Nadine Baumann Tel. +49 721 5606 182 n.baumann@carlroth.de	Roti-Fect RNAi Kit	Eukaryotische primäre Zellen, Stammzellen und Zelllinien, auch sensitive Zellen	Optimierte RNA-Freisetzung ins Cytosol mit besonders niedriger Zelltoxizität   Hohe Gen-Stilllegungsrate bei niedriger RNA-Konzentration   Effizienter Knockdown oft schon nach 48 Stunden	122,50 (0,2 ml) 395,- (1 ml)
	Roti-Fect Plus	Eukaryotische primäre Zellen, Stammzellen und Zelllinien, auch sensitive Zellen	Hervorragende Transfektions-Effizienz ohne Serum-inhibition   Empfohlen für sensitive oder primäre Zellen, schwer transfizierbare Zelllinien sowie <i>In-vivo</i> -Analysen   Sehr niedrige Zelltoxizität	99,90 (0,2 ml) 365,- (1 ml)
	Roti-Fect	Eukaryotische primäre Zellen und Zelllinien	Hervorragende Transfektions-Effizienz ohne Serum-inhibition   Niedrige Toxizität und breites Wirkungsplateau   Auch für Doppel- und Tripel-Transfektionen	82,90 (0,2 ml) 179,- (0,5 ml) 279,- (1 ml) 1.250,- (5x1 ml)
	DOTAP	Eukaryotische Zelllinien; nur für gut transfizierbare Zellen	Hohes und breites Wirkungsplateau   Einfach und schnell   Niedrige Kosten	89,- (0,5 ml) 145,- (1 ml) 549,- (5x 1 ml)
	Roti-Insectofect	Insektenzellen	Niedrige Zelltoxizität, breites Wirkungsplateau ohne Serum-Inhibition   1 ml reicht für ca. 1.000 Ansätze im 24-Well-Format   Reproduzierbar	149,- (0,5 ml) 239,- (1 ml)
	DEAE-Dextran	Stabile, unempfindliche eukaryotische Zelllinien	Benötigt nur geringe DNA-Menge   Gute Transfektions-Effizienz von bis zu 30 Prozent   Nur für transiente Transfektionen	61,90 (25 g) 201,50 (100 g)
	Rotifair HBS	Stabile, unempfindliche eukaryotische Zelllinien	HEPES-gepufferte Salzlösung für die Calciumphosphat-vermittelte Transfektion   Praktische Tablettenform   Für 500 ml / Tablette	71,90 (12 St.)
	Elektroporations-küvetten	Bakterien, Hefen, Pilze, Pflanzen, tierische Zelllinien	Kompatibel mit den meisten Elektroporations-Systemen   Optimale Zelltransfektionsraten   Niedriger Widerstand mit geringer Abweichung	41,50 (10 St.) 168,- (50 St.)
<b>Enzo Life Sciences</b> Lörrach www.enzolifesciences.com <b>Kontakt:</b> Monika Kleu Tel. +49 7621 5500 526 info-de@enzolifesciences.com	Nupherin Transfection Reagent	Neuronale Zellen, Ganglionzellen und andere schwer zu transfizierende Zellen	Erhöht die Transfektions-Effizienz   Effiziente Lipofektion	124,- (0,75 mg) 464,- (3 mg)
<b>Eppendorf</b> Hamburg www.eppendorf.com <b>Kontakt:</b> Tel. +49 40 538 01 0 Vertrieb@eppendorf.de	Eppendorf Eporator	Bakterien, Hefen oder Mikroorganismen	Selbsterklärende, durch Displayanzeige gesteuerte Bedienung   Schnell und frei programmierbare Softkeys zum Speichern und Abrufen der zwei häufigsten Parametereinstellungen   USB-Schnittstelle für Datentransfer und GLP-unterstützende Dokumentation	3.278,- (deutscher Listenpreis)
<b>Lonza Cologne</b> Köln www.lonza.com <b>Kontakt:</b> Tel. +49 221 99199 400 Scientific.support.eu@lonza.com	4D-Nucleofector System Core Unit, X Unit und 96-Well Unit	Für Primärzellen und Zelllinien	Transfektionen in verschiedenen Maßstäben und Probendurchsätzen (Einzelküvette bis 96-Well)   Transfektionsbedingungen sind von Modul zu Modul übertragbar   Optimierte Ready-to-use-Protokolle für mehr als 650 Zelltypen   Geeignet für DNA, mRNA oder RNPs	17.000,- bis 37.500,-
	4D-Nucleofector System LV Unit	Für Primärzellen und Zelllinien	Transfektion großer Volumina (1-20 ml) und Zellzahlen   Für GMP-Anwendung optimiert   Geeignet für DNA, mRNA oder RNPs	Auf Anfrage
	HT Nucleofector System	Für Primärzellen und Zelllinien	Hochdurchsatz-System für Screening-Ansätze im 384-Well-Format   Protokolle des 4D-Nucleofector-Systems sind 1:1 übertragbar   Geeignet für DNA, mRNA oder RNPs	Auf Anfrage
	4D-Nucleofector System Core Unit und Y Unit	Für Primärzellen und Zelllinien	Transfektion adhärenter Zellen im 24-Well-Format   Optimierte Ready-to-use-Protokolle für viele adhärenente Zelltypen   Geeignet für DNA, mRNA oder RNPs	20.000,-
<b>Merck</b> Sigma-Aldrich Chemie Taufkirchen www.merckgroup.com <b>Kontakt:</b> Tel. +49 800 6271150 technicherservice@merckgroup.com	X-tremeGENE 360 Transfektionsreagenz	Viele eukaryotische Zellen, schwer zu transfizierende Zelllinien wie K-562 und HepG2	Reagenz bildet mit DNA und RNA einen Komplex, der die Nucleinsäuren in Tier- oder Insektenzellen transportiert   Effiziente Transfektion mit geringer Zytotoxizität   Für DNA, siRNA, miRNA & CRISPR/RNP	303,- (0,4 ml) 630,- (1 ml) 2.590,- (5x1 ml)
	X-tremeGENE HP DNA-Transfektionsreagenz	Verschiedene eukaryotische Zellen, Insektenzellen und schwer zu transfizierende Zelllinien	Nicht-liposomales Reagenz ohne tierische Bestandteile   Bei Raumtemperatur stabil, filtriert durch 0,2-µm-Membran   In serumhaltigem Medium aktiv   Unerreichte Effizienz bei der Transfektion von Primärzellen und Tumorzelllinien   Geringe Zytotoxizität	302,- (0,4 ml) 646,- (1 ml) 2.220,- (5x1 ml)
	X-tremeGENE 9 DNA-Transfektionsreagenz	Viele häufig verwendete Zelllinien	Äußerst geringe Zytotoxizität   Reagenz wird verdünnt mit der Plasmid-DNA inkubiert   Keine Optimierung in häufig verwendeten Zelllinien	282,- (0,4 ml) 604,- (1 ml) 2.840,- (5x1 ml)
	X-tremeGENE siRNA-Transfektionsreagenz	Viele häufig verwendete Zelltypen sowie schwer zu transfizierende Zelllinien	Knockdown der Genexpression von mehr als 90 Prozent in vielen Zelltypen   Für siRNA- und Co-Transfektions-basierte Gen-Knockdown-Versuche   Geringe Zytotoxizität	294,- (1 ml) 1.241,- (5x1 ml)

## Transfektions-Systeme

ANBIETER HERSTELLER	PRODUKT- NAME	KOMPATIBLE ZELLEN	SONSTIGES, BESONDERHEITEN, ALLGEMEINES	PREIS / EURO
<b>Miltenyi Biotec</b> Bergisch Gladbach www.miltenyibiotec.com Kontakt: Jürgen Eiberger Tel. +49 2204 8306 6641 juergene@miltenyi.com	MACSductin Reagent	Primärzellen und Zelllinien	Transduktion von Zellen mit geringem Virustiter   Transduktion von schwer zu transduzierenden Zellen, z.B. Leukämie-Zelllinien	Auf Anfrage
	MACSfectin Reagent	Primärzellen und Zelllinien, getestet an über 30 Zelltypen	Transfektion mit Plasmid-DNA, mRNA, siRNA	Auf Anfrage
	MACSelect System	Nahezu alle Primärzellen und Zelllinien	Selektion transfizierter Zellen ohne Antibiotika   Bis zu 50-fache Anreicherung   Kompatibel mit MACSfectin Reagent u.a.	Auf Anfrage
<b>OLS OMNI Life Science</b> Bremen www.ols-bio.de Kontakt: Tel. +49 421 2761 690 info@ols-bio.de	HiTransfect Medium	Säugetier-Zelllinien	Serumfrei   Frei von Komponenten tierischen Ursprungs   Niedriger Proteingehalt, mit Natriumbicarbonat, ohne L-Glutamin	168,85
	HiTransfect Medium	Säugetier-Zelllinien	Serumreduziert   Mit Natriumbicarbonat   Ohne L-Glutamin	148,55
	HiTransfect Medium	Säugetier-Zelllinien	Serumreduziert   Mit Natriumbicarbonat	148,55
<b>Polyplus-transfection</b> Illkirch, Frankreich www.polyplus-transfection.com Kontakt: Tel. +33 390 406 187 support@polyplus-transfection.com	jetOptimus	Schwer zu transfizierende Zellen	Optimierte DNA-Transfektions-Effizienz   Gute Genexpression mit wenig Material   Hervorragende Lebensfähigkeit der Zellen   Optimiertes Ready-to-use-Protokoll	Auf Anfrage – Muster über VWR
	jetPrime	--	Hohe DNA-Transfektions-Effizienz, zellschonend   Kotransfektion von DNA und siRNA   Kosteneffizient	Auf Anfrage
	jetMessenger	Schwer zu transfizierende Zellen	Hohe Transfektions-Effizienz   mRNA-Transfektions-Reagenz   Zellschonend, kein Risiko der Genomintegration	Auf Anfrage
	INTERFERin	--	miRNA/siRNA-Transfektion   Zellschonend, hervorragende Lebensfähigkeit der Zellen	Auf Anfrage
	FectoCHO Expression System	Optimierte transiente Genexpression (TGE) in CHO-Suspensionszellen	Hervorragende Protein- und Antikörper-Ausbeute, kostengünstig   Kompatibel mit Expressionsmedien und Zellsystemen, chemisch definiert   Gemäß biopharmazeutischen Herstellungsleitlinien	Auf Anfrage
	FectoPRO Transfektion Kit	CHO- und HEK-293-Suspensionszellen in verschiedenen serumfreien Medien	Hervorragende Protein- und Antikörper-Ausbeute   Kostengünstige transiente Genexpression   Kompatibel mit Expressionsmedien und Zellsystemen   Reproduzierbar und skalierbar	Auf Anfrage
	FectoVIR-AAV	HEK-293-Suspensionszelllinien	Hohe AAV-Titer   Skalierbar   Chemisch definiert, verfügbar in GMP-Qualität   Für die Herstellung rekombinanter Adeno-assoziiierter Viren	Auf Anfrage
	PEIpro	HEK-293-, Vero-Zelllinien	Reagenz für die Produktion rekombinanter viraler Vektoren   Nahtloser Übergang von Entwicklung zu Kommerzialisierung   Hohe Viren-Ausbeute   Chemisch definiert, verfügbar in GMP-Qualität	Auf Anfrage
<b>Promega</b> Walldorf www.promega.com Kontakt: Tel. +49 6227 69060 de_custserv@promega.com	ViaFect Transfection Reagent	Eukaryotische Zelllinien	Einfaches Protokoll   Geringe Toxizität   Geeignet für sehr viele Zelllinien und auch iP5-Zellen	346,- (0,75 ml)
	FuGENE 6 Transfection Reagent	Eukaryotische Zelllinien	Einfaches Protokoll   Erhöhte Zellviabilität   Herausragende Kompatibilität mit Standard-Zelllinien	452,- (1 ml)
	FuGENE HD Transfection Reagent	Eukaryotische Zelllinien, Stammzellen und Primärzellen	Effiziente Transfektion in schwierig zu transfizierenden Zellen   Perfekt geeignet für Protein- und Virusproduktion	465,- (1 ml)
	FuGENE 4K Transfection Reagent	Eukaryotische Zelllinien, Stammzellen und Primärzellen	Neues Transfektions-Reagenz	Ab Mai erhältlich
	TransFast Transfection Reagent	Eukaryotische Zelllinien	Schnelle Transfektion in weniger als einer Stunde   Transfektion von Zelltypen, die durchgehend Serum benötigen	398,- (1,2 mg)
	ProFection Mammalian Transfection System	Adhärenz Säugetier-Zelllinien	Effiziente, reproduzierbare Formulierung   Transfektion mittels Calciumphosphat   Stabile sowie transiente Transfektion	193,- (40 Rkt.)
<b>Takara Bio Europe</b> St. Germain-en-Laye, Frankreich www.takarabio.com Kontakt: Matthieu Pesant Tel. + 33 1 3904 6880 techEU@takarabio.com	Xfect Transfection Reagent	Säugetierzellen (in über 80 verschiedenen Zelllinien erfolgreich angewandt)	Plasmid-Transfektion   Gute Zellverträglichkeit (biologisch abbaubares Polymer)   Hohe Transfektions-Effizienz, auch in schwer zu transfizierenden Zellen   Serum-kompatibel, kein Mediumwechsel	272,- / 533,- (100/300 Rkt. in 6-Well)
	Xfect Single Shots (Midi)	Säugetierzellen (in über 80 verschiedenen Zelllinien erfolgreich angewandt)	Plasmid-Transfektion   Gute Zellverträglichkeit (biologisch abbaubares Polymer)   Hohe Transfektions-Effizienz, auch in schwer zu transfizierenden Zellen   Serum-kompatibel   Lyophilisiertes Format	437,- (96 Rkt. in 6-Well)
	Xfect mESC Transfection Reagent	Murine Embryonalstammzellen	Plasmid-Transfektion   Gute Zellverträglichkeit (biologisch abbaubares Polymer)   Hohe Transfektions-Effizienz   Serum-kompatibel	320,- (100 Rkt. in 6-Well)
	Xfect RNA Transfection Reagent	Säugetierzellen	Transfektion von siRNA, sgRNA, miRNA & mRNA   Zusammen mit Xfect Transfection Reagent für Co-Transfektion von Plasmid-DNA und RNA	300,- (480 Rkt. in 24-Well)
	Xfect Protein Transfection Reagent	Säugetierzellen, Stammzellen und hämatopoetische Zellen	Hohe Transfektions-Effizienz von bioaktivem Protein   Hohe Zellverträglichkeit, verglichen mit Lipofektion	464,- / 984,- (30/100 Rkt. in 6-Well)

## Produktübersicht

ANBIETER HERSTELLER	PRODUKT- NAME	KOMPATIBLE ZELLEN	SONSTIGES, BESONDERHEITEN, ALLGEMEINES	PREIS / EURO
<b>Tebu-bio</b> Offenbach www.tebu-bio.com <b>Kontakt:</b> Tel. +49 69 801013 0 germany@tebu-bio.com  <i>Hersteller: SignaGen Labs (GenJet, PepMute, GenMute)</i>  <i>Hersteller: RJH Biosciences (All-Fect, Prime-Fect, mRNA-Fect, Trans-Booster)</i>	CalPhos Mammalian Transfection Kit	Breite Palette an Säugetierzellen	Plasmid-Transfektion   Hohe Zellverträglichkeit und Effizienz   Konsistente Transfektions-Resultate   Etabliert und häufig zitiert	334,- (700 Rkt. in 6- Wells)
	GenJet In Vitro DNA	Spezifisch für 40 verschiedene Zelltypen	Preisgünstig durch hohe Effizienz   Jeweils für den Zelltyp optimiertes Protokoll   Vielfach getestet	Ab 81,-
	PepMute siRNA Transfection Reagent	Säugerzellen	siRNA-Transfektions-Reagenz, Silencing-Effizienz bei 1 nM siRNA von mehr als 95 Prozent   Effizienter Vektor zum Kondensieren und Transfizieren kurzer einzel- oder doppelsträngiger Nukleinsäuren	Ab 24,-
	GenMute siRNA Transfection Reagent	Säugerzellen	Biologisch abbaubar   Nicht-liposomal   Transfektion einzelner siRNA/miRNA oder Co-Transfektion von DNA/siRNA oder DNA/miRNA	Keine Angabe
	All-Fect	Mesenchymale Stammzellen und hochdifferenzierte Zellen	Für siRNA-Knockdown, Plasmid-DNA-Transformation oder siRNA-pDNA-Co-Delivery   Hohe Transfektions-Effizienz   Kein Wechsel des Gewebekulturmediums   Weniger toxisch als andere kommerzielle Transfektions-Reagenzien	Ab 214,-
	Prime-Fect	Primärzellen	Maßgeschneidert für die bindungsabhängige Zellplasmid-DNA-Abgabe   Hohe Transfektions-Effizienz von Primärzellen   Kein Wechsel des Gewebekulturmediums   Weniger toxisch als Lipofektions-Reagenzien	Ab 154,-
	mRNA-Fect	Sowohl adhärenz als auch Suspensionzellen	Synthetisches amphiphiles Polymer   Multivalente Wechselwirkungen mit Polynukleotiden, Einkapselung co-inkubierter mRNA mit positiver Nettoladung   Hohe Transfektions-Effizienz   Kein Wechsel des Gewebekulturmediums   Weniger toxisch als Lipofektions-Reagenzien	Ab 345,-
	Trans-Booster	Sowohl adhärenz als auch Suspensionzellen	Größere Proteinmengen mit weniger DNA und Transfektions-Reagenz   Je nach Zelltyp auch mit siRNA und microRNA   Kein Wechsel des Gewebekulturmediums   Weniger toxisch als Lipofektions- und polymere Reagenzien   Stabil bei Raumtemperatur	Ab 138,-
<b>Thermo Fisher Scientific</b> www.thermofisher.com	Gibco CTS Xenon Electroporation System	Säugerzellen, einschließlich Stamm- und Primärzellen	Hohe Transfektions-Raten in Volumina bis 25 ml   Nach GMP-Richtlinien hergestelltes geschlossenes System   Einfache Optimierung	Auf Anfrage
	Invitrogen Neon Transfect. System Starter Pack	Säugerzellen, einschließlich Stamm- und Primärzellen	Bis zu 90 Prozent Transfektions- und Gen-Editing-Effizienz   Einfache Optimierung von Parametern   Transfektion mit DNA, RNA & Proteinen	9.630,-
	Invitrogen Lipofectamine 3000 Transfection Reagent	Etablierte Zelllinien, Stammzellen, primäre und schwer zu transfizierende Zellen	Hohe Effizienz auch bei schwer zu transfizierenden Zellen   Verbesserte Zellvitalität, schonend und wenig toxisch   Transfektion mit DNA, RNA sowie Co-Transfektion	Je nach Menge
	Invitrogen Lipofectamine MessengerMAX Transfection Reagent	Etablierte Zelllinien, Stammzellen, neuronale, primäre und schwer zu transfizierende Zellen	Gute Transfektions-Effizienz in Neuronen und primären Zellen   Schnelle Proteinexpression ohne Gefahr der Integration in das Genom   Bis zu zehnfach höhere Effizienz bei CRISPR	Je nach Packungsgröße
	Invitrogen Lipofectamine RNAiMAX Transfection Reagent	Etablierte Zelllinien, Stammzellen, primäre und schwer zu transfizierende Zellen	Hervorragende Transfektions-Effizienz mit geringerer RNAi-Konzentration   Einfache Optimierung durch minimale Zytotoxizität   Hohe Transfektions-Effizienz mit miRNA-Antagonisten und Nachahmern	Auf Anfrage
	Invitrogen Lipofectamine Stem Transfection Reagent	Stammzellen	Bis zu dreifach höhere Effizienz bei iPSCs, hESCs, NSCs und MSCs als andere Reagenzien   Transfektion mit DNA, RNA, Cas9-Protein und Co-Transfektion   Alternative zu Elektroporation	Auf Anfrage
	Invitrogen Lipofectamine CRISPRMAX Cas9 Transfection Reagent	Etablierte Zelllinien, Stammzellen, primäre und schwer zu transfizierende Zellen	Lipid-Nanopartikel basiertes Transfektions-Reagenz für CRISPR-Cas9   Geringe Zelltoxizität   Hochdurchsatz-geeignet	Auf Anfrage
	Invitrogen Lipofectamine LTX Reagent with PLUS Reagent	Etablierte Zelllinien, Stammzellen, primäre und schwer zu transfizierende Zellen	Frei von tierischen Komponenten   Erleichtert Validierung von Zoonosen in Experimenten oder Zelllinien	Auf Anfrage
	Invitrogen InvivoFectamine 3.0 Reagent	Hepatocyten	Lipid-Nanopartikel ohne tierische Bestandteile   Effiziente <i>In-vivo</i> -Transfektion mit siRNA und miRNA	Auf Anfrage
<b>Xceltis</b> Mannheim www.xceltis.de <b>Kontakt:</b> Steffen Roth Tel. +49 621 872096 0 info@xceltis.de  <i>Hersteller: Nepa Gene</i>	Super Electroporator NEPA21 – In Vivo & In Vitro Transfection System	Tierische und pflanzliche Suspensionszellen, Adhärenz Zellen, Organe, Embryonen	Keine speziellen Elektroporationspuffer notwendig   Impedanzmessung   Mehrstufiges Impulsverfahren (Rechteckimpulse)	18.000,-
	ELEPO21 – In-Vitro High Energy Electroporator	Bakterien, Hefen/Pilze, tierische und pflanzliche Suspensionszellen, Stammzellen	Keine speziellen Elektroporationspuffer notwendig   Impedanzmessung   Mehrstufiges Impulsverfahren mit exponentiellem Spannungsabfall oder mit Rechteckimpulsen	17.000,-
	Nepa Porator – Ohm Checkable Exponential Decay Wave Electropor.	Bakterien, Hefen/Pilze, tierische und pflanzliche Suspensionszellen	Keine speziellen Elektroporationspuffer notwendig   Impedanzmessung   Ein oder zwei Impulse mit exponentiellem Spannungsabfall	5.495,-