Iontoměniče Roti®change

Iontoměniče vhodné pro analytické použití

- iontoměniče přímo určené pro analytické využití
- speciálně čištěná pryskyřice iontoměničů s extrahovatelnými zbytky nižšími než 1mg/g ionexu



rotichange

Anexy Roti®change

vhodné pro výměnu aniontů solí, stanovení cyklických nukleotidů a frakcionaci organických kyselin

Technické parametry

Nosič:	styren-divinylbenzen kopolymer
Aktivní skupina:	kvartérní amonná sloučenina
Zesíťovanost (% divinylbenzenu):	2 nebo 8
Iontová forma:	Cl^-

Název	Specifikace	Balení	Katalogové číslo
Roti®change 1 x 2	50-100 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	25 g	R.1A2C.1
Roti®change 1 x 2	50-100 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	100 g	R.1A2C.2
Roti®change 1 x 2	50-100 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	250 g	R.1A2C.3
Roti®change 1 x 2	50-100 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	500 g	R.1A2C.4
Roti®change 1 x 2	100-200 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	25 g	R.1A2E.1
Roti®change 1 x 2	100-200 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	100 g	R.1A2E.2
Roti®change 1 x 2	100-200 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	250 g	R.1A2E.3

Roti®change 1 x 2	100-200 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	500 g	R.1A2E.4
Roti®change 1 x 2	200-400 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	25 g	R.1A2H.1
Roti®change 1 x 2	200-400 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	100 g	R.1A2H.2
Roti®change 1 x 2	200-400 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	250 g	R.1A2H.3
Roti®change 1 x 2	200-400 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	500 g	R.1A2H.4
Roti®change 1 x 4	50-100 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	25 g	R.6849.4
Roti®change 1 x 4	50-100 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	100 g	R.6849.1
Roti®change 1 x 4	50-100 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	250 g	R.6849.2
Roti®change 1 x 4	50-100 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	500 g	R.6849.3
Roti®change 1 x 4	100-200 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	25 g	R.6851.4
Roti®change 1 x 4	100-200 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	100 g	R.6851.1
Roti®change 1 x 4	100-200 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	250 g	R.6851.2
Roti®change 1 x 4	100-200 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	500 g	R.6851.3
Roti®change 1 x 4	200-400 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	25 g	R.1A2K.1
Roti®change 1 x 4	200-400 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	100 g	R.1A2K.2
Roti®change 1 x 4	200-400 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	250 g	R.1A2K.3
Roti®change 1 x 4	200-400 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	500 g	R.1A2K.4
Roti®change 1 x 8	20-50 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	25 g	R.6852.4
Roti®change 1 x 8	20-50 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	100 g	R.6852.1
Roti®change 1 x 8	20-50 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	250 g	R.6852.2
Roti®change 1 x 8	20-50 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	500 g	R.6852.3
Roti®change 1 x 8	50-100 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	25 g	R.6854.4
Roti®change 1 x 8	50-100 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	100 g	R.6854.1
Roti®change 1 x 8	50-100 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	250 g	R.6854.2
Roti®change 1 x 8	50-100 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	500 g	R.6854.3
Roti®change 1 x 8	100-200 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	25 g	R.6855.4
Roti®change 1 x 8	100-200 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	100 g	R.6855.1

Roti®change 1 x 8	100-200 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	250 g	R.6855.2
Roti®change 1 x 8	100-200 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	500 g	R.6855.3
Roti®change 1 x 8	200-400 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	25 g	R.6856.4
Roti®change 1 x 8	200-400 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	100 g	R.6856.1
Roti®change 1 x 8	200-400 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	250 g	R.6856.2
Roti®change 1 x 8	200-400 mesh, Cl^- forma analytická kvalita	500 g	R.6856.3

Katexy Roti®change

vhodné pro odstraňování ethidium bromidu a propdium jodidu ze vzorků DNA, separaci a prekoncentraci aminokyselin, peptidů a nukleotidů, odsolování a separaci kationtů kovů

Technické parametry

Nosič:	styren-divinylbenzen kopolymer
Aktivní skupina:	sulfonová kyselina
Zesíťovanost (% divinylbenzenu):	4 nebo 8
Iontová forma:	H^+
Bezp. věty (GHS):	H319

Název	Specifikace	Balení	Katalogové číslo
Roti®change 50 W x 2	50-100 mesh, H^+ forma analytická kvalita	25 g	R.1A5E.1
Roti®change 50 W x 2	50-100 mesh, H^+ forma analytická kvalita	100 g	R.1A5E.2
Roti®change 50 W x 2	50-100 mesh, H^+ forma analytická kvalita	250 g	R.1A5E.3
Roti®change 50 W x 2	50-100 mesh, H^+ forma analytická kvalita	500 g	R.1A5E.4
Roti®change 50 W x 2	100-200 mesh, H^+ forma analytická kvalita	25 g	R.1A5H.1
Roti®change 50 W x 2	100-200 mesh, H^+ forma analytická kvalita	100 g	R.1A5H.2
Roti®change 50 W x 2	100-200 mesh, H^+ forma analytická kvalita	250 g	R.1A5H.3
Roti®change 50 W x 2	100-200 mesh, H^+ forma analytická kvalita	500 g	R.1A5H.4
Roti®change 50 W x 2	200-400 mesh, H^+ forma analytická kvalita	25 g	R.1A5Y.1
Roti®change 50 W x 2	200-400 mesh, H^+ forma analytická kvalita	100 g	R.1A5Y.2
Roti®change 50 W x 2	200-400 mesh, H^+ forma analytická kvalita	250 g	R.1A5Y.3
Roti®change 50 W x 2	200-400 mesh, H^+ forma analytická kvalita	500 g	R.1A5Y.4

Roti®change 50 W x 4	50-100 mesh, H^+ forma analytická kvalita	25 g	R.1A60.1
Roti®change 50 W x 4	50-100 mesh, H^+ forma analytická kvalita	100 g	R.1A60.2
Roti®change 50 W x 4	50-100 mesh, H^+ forma analytická kvalita	250 g	R.1A60.3
Roti®change 50 W x 4	50-100 mesh, H^+ forma analytická kvalita	500 g	R.1A60.4
Roti®change 50 W x 4	100-200 mesh, H^+ forma analytická kvalita	25 g	R.6864.4
Roti®change 50 W x 4	100-200 mesh, H^+ forma analytická kvalita	100 g	R.6864.1
Roti®change 50 W x 4	100-200 mesh, H^+ forma analytická kvalita	250 g	R.6864.2
Roti®change 50 W x 4	100-200 mesh, H^+ forma analytická kvalita	500 g	R.6864.3
Roti®change 50 W x 4	200-400 mesh, H^+ forma analytická kvalita	25 g	R.1A61.1
Roti®change 50 W x 4	200-400 mesh, H^+ forma analytická kvalita	100 g	R.1A61.2
Roti®change 50 W x 4	200-400 mesh, H^+ forma analytická kvalita	250 g	R.1A61.3
Roti®change 50 W x 4	200-400 mesh, H^+ forma analytická kvalita	500 g	R.1A61.4
Roti®change 50 W x 8	50-100 mesh, H^+ forma analytická kvalita	25 g	R.6865.4
Roti®change 50 W x 8	50-100 mesh, H^+ forma analytická kvalita	100 g	R.6865.1
Roti®change 50 W x 8	50-100 mesh, H^+ forma analytická kvalita	250 g	R.6865.2
Roti®change 50 W x 8	50-100 mesh, H^+ forma analytická kvalita	500 g	R.6865.3
Roti®change 50 W x 8	100-200 mesh, H^+ forma analytická kvalita	25 g	R.6866.4
Roti®change 50 W x 8	100-200 mesh, H^+ forma analytická kvalita	100 g	R.6866.1
Roti®change 50 W x 8	100-200 mesh, H^+ forma analytická kvalita	250 g	R.6866.2
Roti®change 50 W x 8	100-200 mesh, H^+ forma analytická kvalita	500 g	R.6866.3
Roti®change 50 W x 8	200-400 mesh, H^+ forma analytická kvalita	25 g	R.6867.4
Roti®change 50 W x 8	200-400 mesh, H^+ forma analytická kvalita	100 g	R.6867.1
Roti®change 50 W x 8	200-400 mesh, H^+ forma analytická kvalita	250 g	R.6867.2
Roti®change 50 W x 8	200-400 mesh, H^+ forma analytická kvalita	500 g	R.6867.3

Roti®change MP

Iontoměnič se smíšeným ložem se stechiometricky vyváženým poměrem pro odsolování

Technické parametry

Bezp.věty (GHS):	H319
Nosič:	Makroporézní polystyren - DVB
Aktivní skupina:	Sulfonová kyselina, kvartérní amoniová sloučenina

Název	Specifikace	Balení	Katalogové číslo
ROTI®Change MB 40-60	300-1200 µm	1 kg	R.1YE3.1
ROTI®Change MB 40-60	300-1200 µm	5 kg	R.1YE3.2
ROTI®Change MB 40-60	300-1200 µm	10 kg	R.1YE3.3

Roti®change MPA

pro odkyselování a úpravu vody

Technické parametry

Nosič:	Makroporézní polystyren - DVB
Aktivní skupina:	Terciární amoniová sloučenina

Název	Specifikace	Balení	Katalogové číslo
ROTI®Change MPA	500-1000 µm	500 g	R.1YE2.1
ROTI®Change MPA	500-1000 µm	5 kg	R.1YE2.2
ROTI®Change MPA	500-1000 µm	10 kg	R.1YE2.3

Roti®change MPC

pro dealkalizaci, deionizaci a změkčování vody

Technické parametry

Bezp.věty (GHS):	H319
Nosič:	Porézní zesíťovaný polyakrylát
Aktivní skupina:	Karboxylová kyselina
Iontová forma:	H^+

Název	Specifikace	Balení	Katalogové číslo
ROTI®Change MPC	500-1000 µm	500 g	R.1YE1.1
ROTI®Change MPC	500-1000 µm	5 kg	R.1YE1.2
ROTI®Change MPC	500-1000 µm	10 kg	R.1YE1.3