SYMMETRY

HEMIJSKA KOMPATIBILNOST I ČIŠĆENJE DRŽAČA SONDI SE413

SY426 • septembar 2023.

Tabela hemijske kompatibilnosti

Ova tabela je prikaz otpornosti držača sondi SE413 na hemikalije sa kojima držač može doći u neposredan dodir.

Tabela se odnosi na rastvorene kiseline, kaustične substance i soli. Materijali mogu reagovati različito na čiste substance (na primer, bezvodnu sirćetnu kiselinu).

Objašnjenje simbola

+++ = Nema primetnih promena.

++ = Manje promene u izgledu ili svojstvima. Testirati pre izlaganja.

+ = Nema primetnih promena pri niskoj koncentraciji i sobnoj temperaturi. Male do velikih promena pri visokoj koncentraciji i–ili visokoj temperaturi. Testirati pre izlaganja.

– = Gubljenje odlika ili velike promene; izlaganje se ne preporučuje.

Tabela kompatibilnosti

KISELINE								KAUSTIČNE SUBSTANCE			GASOVI															OKSIDANTI		SOLI			RASTVARAČI														
sirćetna	carska voda *(aqua regia)*	hromna	hlorovodonična	fluorovodonična	azotna	fosforna	sumporna	amonijum hidroksid	kalijum hidroksid	natrijum hidroksid	vazduh	amonijak	argon	ugljen dioksid	ugljen monoksid	hlor	fluor	helijum	vodonik	vodonik sulfid	metan	azot	azot oksid	ozon	propan	vodonik peroksid	natrijum hipohlorit	amonijum nitrat	amonijum persulfat	natrijum karbonat	aceton	ugljen tetrahlorid	dejonizovana voda	etil alkohol	etilen glikol	glicerin	izopropil alkohol	kerozin	metil alkohol	metiletilketon	toluen	trihloretan
–	–	++	–	++	+++	–	–	+++	++	++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++	+++	++	+	+++	++	+++	+++	++	+++	+++	++	++	+++	+++	+++	+++	+++	++

Čišćenje

Za redovno čišćenje koristiti toplu vodu, etil alkohol, sapun, deterdžent, ili vodeni rastvor amonijaka. Čistiti natopljenom sunđerastom krpom, mekom krpom, ili papirnim ubrusom.

Za otiske prstiju, ili masnoće, koristiti etil alkohol, dobar komercijalni deterdžent, ili kaustično sredstvo za čišćenje. Čistiti natopljenom sunđerastom krpom, mekom krpom, ili papirnim ubrusom.

GK 230707, 230819, 230821, 230915