



01

02

03

04

05

06

07

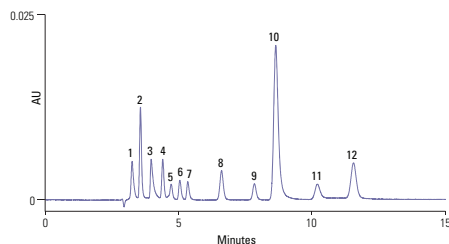
08

09

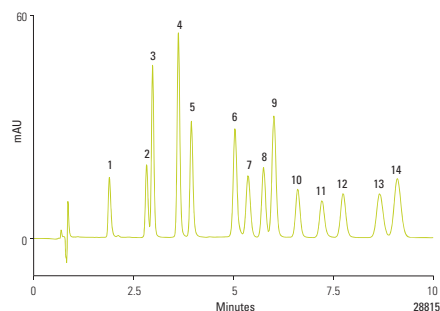
10

11

12



Kolona:	Acclaim OA 5µm 250x4,0mm
Mobilní fáze:	100 mM Na ₂ SO ₄ , pH 2,65
Průtok, rychlost:	0,6 ml/min
Teplota:	30°C
Detekce:	UV, 210 nm
Analyty:	Oxalic acid (1), Tartaric acid (2), Formic acid (3), Malic acid (4), iso-Citric acid (5), Lactic acid (6), Acetic acid (7), Citric acid (8), Succinic acid (9), Fumaric acid (10), cis-Aconitic acid (11), trans-Aconitic acid (12)



Rychlé stanovení EPA 8330A výbušnin!

Kolona:	Acclaim Explosives E2 2,2µm 100x2,1mm
Mobilní fáze:	48:52 (v/v) methanol : voda
Průtok, rychlost:	0,34 ml/min
Teplota:	31°C
Detekce:	UV, 254 nm
Analyty:	HMX (1), RDX (2), 1,3,5-TNB (3), 3,5-DNB (4), NB (5), 2,4,6-TNT (6), Tetryl (7), 2,6-DNT (8), 2,4-DNT (9), 2-NT (10), 4-NT (11), 3-NT (12), 4-Am-2,6-DNT (13), 2-Am-4,6-DNT (14)
Vzorek:	Kalibrační směs 25 µg/ml v 50% acetonitrilu

Acclaim Organic Acid - separace hydrofilních organických kyselin

Účinné RP kolony pro selektivní separaci širokého spektra hydrofilních organických kyselin. Vhodné pro analýzu potravin a nápojů, farmaceutických přípravků, pokovovacích lázní, chemických produktů, meziproduktů a environmentálních vzorků. Hydrolyticky stabilní.

Název	Kat. číslo	Kč za kus
Acclaim OA 3µm 150x2,1mm	2600.4060	17 015,-
Acclaim OA 3µm 150x3,0mm	2600.4062	17 015,-
Acclaim OA 5µm 150x4,0mm	2600.4070	16 164,-
Acclaim OA 5µm 250x4,0mm	2600.4072	18 768,-

Acclaim Carbamate – separace karbamátových pesticidů

Účinná separace pesticidů specifikovaných v metodě US EPA 531.2 (N-methylkarbamátové a N-methylkarbamoyloximové pesticidy).

Pro použití s fluorescenční detekcí po postkolonové derivatizaci nebo s MS detekcí (nízké krácení náplně).

Název	Kat. číslo	Kč za kus
Acclaim Carbamate 2,2µm 100x2,1mm	2600.4180	17 015,-
Acclaim Carbamate 2,2µm 150x2,1mm	2600.4182	17 620,-
Acclaim Carbamate 3µm 150x3,0mm	2600.4188	17 015,-
Acclaim Carbamate 3µm 150x4,6mm	2600.4190	17 015,-
Acclaim Carbamate 5µm 250x4,6mm	2600.4200	18 768,-

Acclaim Carbonyl C18 - separace DNPH derivátů aldehydů a ketonů

Vysoce účinné RP kolony na bázi silikagelu pro separaci DNPH derivátů aldehydů a ketonů regulovaných různými úředními metodami.

Reakce s dinitrofenylhydrazinem je vhodný nástroj pro stabilizaci a derivatizaci těchto těkavých a reaktivních látek se slabou absorpcí.

Název	Kat. číslo	Kč za kus
Acclaim Carbonyl C18 2,2µm 100x2,1mm	2600.4220	16 759,-
Acclaim Carbonyl C18 2,2µm 150x2,1mm	2600.4224	17 312,-
Acclaim Carbonyl C18 3µm 150x2,1mm	2600.4228	17 005,-
Acclaim Carbonyl C18 3µm 150x3,0mm	2600.4230	17 005,-
Acclaim Carbonyl C18 5µm 150x4,6mm	2600.4242	17 005,-
Acclaim Carbonyl C18 5µm 250x4,6mm	2600.4244	18 717,-

Acclaim Explosives E2 – separace výbušnin (EPA metoda 8330)

Velmi účinná a selektivní separace všech 14 výbušnin metodou U.S. EPA 8330 (nitroaromáty a nitroaminy) i ISO 22478.

Název	Kat. číslo	Kč za kus
Acclaim Explosives E2 2,2µm 100x2,1mm	2600.4130	16 759,-
Acclaim Explosives E2 2,2µm 100x3,0mm	2600.4132	17 405,-
Acclaim Explosives E2 3µm 150x2,1mm	2600.4138	17 015,-
Acclaim Explosives E2 3µm 150x3,0mm	2600.4140	17 015,-
Acclaim Explosives E2 5µm 250x4,6mm	2600.4150	17 661,-

Další rozměry a provedení, včetně příslušných předkolonek a držáků nabídneme na požádání.

Parametry kolon jsou uvedeny ve formátu: velikost částic (µm), délka x ID (mm).