

## Solventi con colonne MEGA-SOLVE

Colonna: **MEGA-SOLVE 1 - 0.32mm, 0.25µm, 50m**

Codice Catalogo: C-SOLVE1-032-025-50

**Le fasi MEGA-SOLVE 1 e 2 sono appositamente studiate per l'analisi di miscele complesse di solventi.**

### Condizioni:

Iniezione: Split 300°C, 1µL, 1:100 rapporto di Split.

Detector: FID 250°C.

Programma di temperatura: 35°C (2min), 1°C/min, 120°C.

Carrier Gas: Idrogeno, 60 kPa.

Solvente:	tempo di rit. [min]:	Solvente:	tempo di rit. [min]:
Eptano	2.50	n-Butil Acetato	12.07
n-Esano	2.72	Alcool Butilico Secondario	12.70
Etil Etere	2.80	n-Propanolo	13.42
Cicloesano	3.06	Etil Benzene	13.92
Metilformiato	3.40	m-Xilene	14.36
2,2-dimetossi Propano	4.07	p-Xilene	14.80
Metil Acetato	4.08	Ossido di Mesitile	16.50
Acetone	4.12	Isobutanolo	17.09
1,2-eossi Butano	4.17	Nitrometano	17.43
Tetracloruro di Carbonio	4.55	Nitroetano	17.86
1,1,1-tricloro Etano	4.59	o-Xilene	18.12
Etil Acetato	5.01	1-Metossi-2-Propanolo	20.81
MEK (Metil Etil Chetone)	5.45	Butanolo	22.08
Cloruro di Metilene	5.52	Nitropropano	22.38
Benzene	5.80	Piridina	24.49
Metanolo	6.60	Metil cellosolve	25.84
Pinacolone	6.67	2-Metossi-3-Propanolo	28.48
Terz-Butanolo	7.08	2-Metil Piridina	28.83
Trielina	7.25	Metil cellosolve Acetato	30.05
Isopropanolo	7.94	Cellosolve	30.75
Etanolo	8.08	Cellosolve Acetato	34.70
Acetonitrile	8.57	3-Metil Piridina	37.03
Cloroformio	8.60	N,N-dimetilformammide	44.53
Isobutil Acetato	8.87	Diacetone Alcool	47.22
Etil Isobutil Chetone	8.90	N,N-dimetil Anilina	57.40
Toluene	9.08	N,N-dimetil Acetammide	58.70
Diossano	11.77	N,N-dietil Anilina	72.60

