

Volume 57
Fascicolo 2-3
Anno 2003

La Rivista dei Combustibili e dell'Industria Chimica



SOMMARIO

Pubblicazione a cura
della Stazione sperimentale per i Combustibili

| | |
|---|-----|
| <i>Per ricordare Emilio Parodi</i> | 57 |
| RICERCA & SVILUPPO E TECNOLOGIA | |
| Cinetica di pirolisi e degradazione di carbone e biomasse <i>di G. Migliavacca</i> | 59 |
| Cinetica dettagliata di combustione e pirolisi di eteri alifatici <i>di G. Migliavacca, T. Faravelli, E. Ranzi</i> | 83 |
| Evaporazione e ignizione di gocce isolate di <i>n</i> -eptano in condizioni di microgravità <i>di S. Corno, M. Perego, G. Buzzi Ferraris, T. Faravelli, D. Manca, E. Ranzi, T. Parra</i> | 97 |
| Sviluppo e applicazioni di una metodologia innovativa per la misura di 1-3 butadiene nell'aria <i>di E. Davoli, E. Galimberti, A. Mascherpa, M. Riservato, A. Rolla</i> | 117 |
| RASSEGNE SCIENTIFICHE E TECNICHE | |
| Combustione senza fiamma: stato dell'arte in Italia <i>di S. Giammartini, G. Girardi, A. Milani</i> | 127 |
| È l'idrogeno un combustibile sicuro? <i>di P. Cardillo</i> | 139 |
| AMBIENTE | |
| Combustione: formazione e controllo degli inquinanti <i>di S. Bertagna, F. Hugony</i> | 156 |
| ENERGIA | |
| Il ruolo delle biomasse nel panorama energetico italiano <i>di S. Bertagna</i> | 160 |
| NOTIZIE | 164 |
| INCONTRI | 168 |
| DALLA LETTERATURA | 7 S |