

**CONVEGNO SULLA CORROSIONE IN
RAFFINERIA, NEL PETROLCHIMICO E STATO
ATTUALE DI APPLICAZIONE DELLA PED**

**19-20 Giugno 2001
SALA CONVEGNI
CENTRO FORMAZIONE
AgipPetroli – Raffineria di Gela
GELA (CL)**

ITALIA SECTION

INDICE

Protezione catodica di un parco serbatoi atmosferici in un sito industriale R.Cigna, F.Devincenzi, L.Di Biase, G.Picciolo, G.Raoli, R.Ruggeri	Pag. 2
Rapid Long Range Inspection of Oil and Chemical Plant Pipework Using Guided Waves D.N.Alleyne, B.Pavlovic, A.Demma, M.J.S.Lowe, P.Cawley	Pag. 23
Problematiche di corrosione e protezione anticorrosiva mista (impiego di Saekaphen) nei sistemi overhead degli impianti di distillazione primaria M.Buccolini	Pag. 32
Hydrogen Induced Stepwise Cracking in H₂S umido negli impianti di raffinazione del petrolio F.Fulci, E.Proverbio, D.Leto	Pag. 37
New directions in refinery corrosion inhibitors – enhanced film persistency C.W.Hahn, P.R.Petersen	Pag. 55
Use of duplex stainless steel in refinery heat exchanger equipment M.Holmquist, G.Sala, G.Maioli	Pag. 67
Impact of ammonium chloride salt deposition on refinery operations P.R.Petersen, P.D.Arthur de Jong, W.F.Minyard, J.L.Sigmon	Pag. 81
Cause di corrosione negli impianti amminici – considerazioni progettuali S.F.Bosen	Pag. 94
Tensocorrosione e cracking da idrogeno C.A.Farina, U.Grassini	Pag. 103
Pressure equipment directive: stato dell'arte in Italia e in Europa A.Fugazzi	Pag. 122
Linea guida all'applicazione della PED (Pressure equipment directive) (Dal punto di vista dell'Utilizzatore) P.Rampin	Pag. 127
Progetto "Ispettorato degli utilizzatori ENI" G.Cardamone	Pag. 133