

INDICE

1. Premessa storica e metodologica	Pag.	7
1.1. L'attività del gruppo di lavoro sulla gestione dei rifiuti industriali ..	»	9
1.2. La metodologia scelta per l'indagine	»	9
1.3. La trasmissione dei questionari alla Commissione	»	10
2. Descrizione dei settori produttivi e processi di produzione	»	10
2.1. Settore chimico	»	10
2.2. Settore petrolifero	»	12
2.3. Settore petrolchimico	»	12
2.4. Settore farmaceutico	»	13
2.5. Settore metallurgico	»	13
2.6. Settore della produzione di energia elettrica	»	13
2.7. Settore metalmeccanico	»	13
3. L'analisi dei dati del questionario	»	13
3.1.1. La produzione dei rifiuti speciali nelle aziende esaminate	»	13
3.1.2. La produzione regionale dei rifiuti speciali nelle aziende esaminate	»	14
3.1.3. La produzione di rifiuti speciali nelle aziende non a rischio considerate	»	14
3.2. Processi produttivi e relativi flussi di rifiuti	»	15
3.2.1. Settore chimico e farmaceutico	»	15
3.2.2. Settore petrolifero	»	16
3.2.3. Settore petrolchimico	»	16
3.2.4. Settore metallurgico	»	17
3.2.5. Settore metalmeccanico	»	17
3.2.6. Settore della produzione di energia	»	17

3.3. Le procedure di gestione dei rifiuti	Pag.	17
3.4. La minimizzazione dei rifiuti	»	17
3.5. La contrattualistica e i costi di smaltimento	»	18
3.6. Impianti interni autorizzati per alcune fasi dello smaltimento	»	20
3.7. Gestione di particolari rifiuti	»	20
3.7.1. Amianto	»	20
3.7.2. Policlorobifenili (PCB)	»	21
3.7.3 I catalizzatori esausti	»	22
3.7.4. Gli oli usati	»	22
3.7.5. I materiali radioattivi	»	22
3.8. I siti contaminati e i rifiuti potenziali da essi derivanti	»	23
3.9. Il ciclo di depurazione delle acque	»	23
3.10. Il mondo degli smaltitori	»	24
4. Alcune considerazioni sui risultati dell'indagine	»	26
ALLEGATI	»	33