



Ministero dell' Ambiente
e della Tutela del Territorio e del Mare

Direzione Generale per la Salvaguardia Ambientale



Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio
e del Mare - Direzione Salvaguardia Ambientale

prot. DSA - 2008 - 0016242 del 12/06/2008

Chimica Pomponesco S.p.A.
via delle industrie, 1
46030 Pomponesco (MN)

RACCOMANDATA A/R

Pratica N. DSA-RIS-AIA-00 [2007.0033]

Prof. Mittente: istanza del 27/03/2007

e p.c. Al Presidente della Commissione
istruttoria per l'autorizzazione
integrata ambientale
IPPC Sede

All'Agenzia per la Protezione
dell'Ambiente e per i servizi Tecnici
via Vitaliano Brancati 47 - 00144
Roma FAX 06-50072450

**OGGETTO: Chimica Pomponesco S.p.A. - Richiesta integrazioni alla
domanda di autorizzazione integrata ambientale.**

Si richiede a codesta Società di integrare secondo quanto specificato nel documento allegato la documentazione che si riscontra, presentata per il rilascio dell'autorizzazione integrata ambientale all'impianto in oggetto.

Ai sensi dell'articolo 5, comma 13 del D.Lgs. 59/05, si invita codesta società a provvedere **entro 30 giorni dalla ricezione della presente** a far pervenire, anche su supporto informatico, le integrazioni richieste, organizzate facendo riferimento al modello di presentazione delle domanda disponibile sul sito www.dsa.minambiente.it.

Qualora codesta Società ritenga, per giustificate e documentate motivazioni, di non essere in grado di rispettare il suddetto termine per la presentazione della documentazione integrativa, è invitata, al fine di evitare il configurarsi di inadempienze sanzionabili ai sensi dell'articolo 16, comma 6, del D.Lgs. 59/05, a darne comunicazione, proponendo nel contempo la definizione di un nuovo termine per la presentazione delle integrazioni richieste.

IL DIRIGENTE DELLA DIVISIONE VI
(dott. Giuseppe Lo Presti)

All. c.s.



*Ministero dell' Ambiente
e della Tutela del Territorio e del Mare*
Commissione Istruttoria per l'Autorizzazione Integrata
Ambientale - IPPC



Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio
e del Mare - Direzione Salvaguardia Ambientale

prot. DSA - 2008 - 0014759 del 30/05/2008

CIPPC-00-2008-0000615
del 26/05/2008

Pratica N.

Ref. Mittente:

Ministero dell' Ambiente e della Tutela
del Territorio e del Mare
DSA-MATM
Via C. Colombo, 44
00147 ROMA

E p.c.

Ing. Alfredo Pini
Responsabile APAT dell'accordo per il
supporto alla Commissione AIA-IPPC
Via Vitaliano Brancati, 48
00144 ROMA

Oggetto: Richiesta integrazioni alla documentazione presentata dalla Società IES Raffineria di Mantova.

Ai sensi e per gli effetti di cui al comma 13 dell'art. 5 del decreto legislativo n. 59 del 2006, nonché della lettera b, comma secondo, art 2 del D.M. n. 153 del 2007, si propone alla DSA la richiesta di integrazione alla documentazione presentata per il rilascio dell'autorizzazione integrata ambientale relativa all'impianto in oggetto, secondo quanto riportato nell'allegata scheda. Si propone altresì di assegnare al gestore il termine di 30 giorni per la presentazione della stessa.

Il Presidente
Av. Maurizio Rizzo Striano

Allegato: nota Prot. CIPPC-00_2008-0000611 del 26/05/2008

CIPPC-00-2008-0000611
del 26/05/2008

Parte 3: Completezza della domanda

Il contenuto della "Completezza della domanda" è solo ed esclusivamente espressione di APAT sulla base della documentazione presentata dal gestore e del confronto con il modello APAT di presentazione della domanda di AIA.

Nel seguito sono riportate più in dettaglio le carenze informative rilevate dal confronto con la modulistica disponibile nel sito www.dsa.minambiente.it.

Scheda / Allegato	Tipologia di informazione	Assente/parziale/da approfondire	Commenti
A.7 - Quadro normativo	Inquinanti e valori limite	Parziale	Si chiede di completare la scheda con tutti gli inquinanti pertinenti ai cicli produttivi e i relativi limiti e standard di qualità UE, Nazionali e regionali (se esistenti), così come indicato nella tabella.
A13- Estratto topografico	Mappa	Parziale	Si richiede di indicare l'ubicazione dell'impianto sulla mappa, identificando i confini.
All. A.18 Concessioni per derivazioni acqua	Ubicazione pozzi Aggiornamento autorizzazione	Da approfondire	Si richiede inoltre se esiste un aggiornamento autorizzativo poiché la concessione risale al 2001. Si richiede infine se esistono documenti di supporto che individuino con precisione l'ubicazione dei tre pozzi autorizzati
All. A.19 Autorizzazione scarico acque	Fognatura comunale	Assente	Si richiede di produrre il regolamento fissato dal gestore del servizio idrico integrato per lo scarico di acque reflue domestiche nella fognatura comunale.

Scheda / Allegato	Tipologia di informazione	Assente/parziale/da approfondire	Commenti
All. A.20 Autorizzazione scarico emissioni in atmosfera	Autorizzazioni e limiti	Parziale	Si richiede di fornire una relazione in cui vengono chiariti quali sono i camini autorizzati (e con quale autorizzazione), i valori limite autorizzati per ciascun camino e i valori di emissione relativi a ciascun inquinante di cui è fissato il limite. Si richiede inoltre di chiarire la modalità con cui viene monitorato [in continuo o in discontinuo (con che frequenza)] o calcolato o stimato ciascun inquinante indicato.
All. A.22 - Certificato di prevenzione incendi	CPI	Assente	Si richiede di presentare l'allegato e di fornire informazioni aggiornate circa il rilascio dello stesso e le verifiche ispettive svolte dal 2005 ad oggi.
A.25 - Schemi a blocchi	Tutti	Parziale	Si richiede di fornire uno schema a blocchi generale che includa materie prime, prodotti, rifiuti, acque e emissioni in atmosfera. Si richiede inoltre uno schema a blocchi specifico per fasi su sistema di gestione delle acque. Si richiede di quantificare i flussi di energia in entrata ed in uscita per ciascuno schema a blocchi fornito.
B.2.1 - Consumo risorse idriche	Dati storici e alla capacità produttiva	Parziale	Si richiede di fornire i dati mancanti in tabella. Si richiede inoltre di riportare le informazioni relative all' <u>utilizzo di acqua potabile</u> .
B.5 - Combustibili utilizzati	Dati storici e alla capacità produttiva	Da approfondire	Si richiede di fornire la percentuale media di zolfo (anche se minima) contenuta nel gas naturale.

Scheda / Allegato	Tipologia di informazione	Assente/parziale/da approfondire	Commenti
B.7.1 - Emissioni in atmosfera di tipo convogliato	Emissioni dai camini E122 e E123	Parziale	<p>Si richiede di completare la scheda con i dati relativi a tutti gli inquinanti emettibili dall'impianto.</p> <p>Si richiede inoltre di giustificare il motivo per il quale i dati delle schede B.7.1 (parte storica) e B.7.2 (capacità produttiva) sono uguali in alcune caselle.</p> <p>Si evidenzia che per i camini E122 e E123 si riportano solo i valori di emissione di NO₂ e COT.</p> <p>Si richiede di chiarire circa il monitoraggio degli altri inquinanti interessati dall'esercizio dell'impianto (tra cui anche formaldeide e ammoniaca), riportando la frequenza e le modalità di campionamento nonché i relativi valori di emissione riscontrati nell'ultimo anno.</p> <p>Si richiede inoltre di specificare le ordinarie modalità di analisi del COT, le modalità di acquisizione del relativo valore di emissione, e le eventuali modalità e frequenza di analisi per la verifica del limite imposto.</p>
B.7.1 - Emissioni in atmosfera di tipo convogliato	Acquisizione dei dati emissivi	Parziale	<p>Si richiede di indicare le modalità di acquisizione dei dati (Misura, Calcolo, Stima). Per i valori misurati, specificare se ottenuti in continuo o in discontinuo.</p>

Scheda / Allegato	Tipologia di informazione	Assente/parziale/da approfondire	Commenti
B.7.1 – Emissioni in atmosfera di tipo convogliato	Valori di emissione dai camini E74 e E75	Parziale	Si evidenzia che per i camini E74 e E75 si riportano solo i valori di emissione di NO ₂ . Si richiede di chiarire circa il monitoraggio degli altri inquinanti interessati dall'esercizio delle caldaie, quali ad esempio il CO, riportando la frequenza, le modalità di campionamento nonché i relativi valori di emissione riscontrati nell'ultimo anno, in riferimento anche al rispetto della DGR n. 6501 allegato C del 2001.
B.8.1 – Emissioni in atmosfera di tipo non convogliato	Acquisizione dati di emissione	Da approfondire	Si richiede di indicare la modalità di acquisizione dei dati (Misura, Calcolo, Stima).
B.8.1 - 8.2 – Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato	Emissioni non convogliate	Da approfondire	Si richiede di fornire copia del documento in cui vengono denunciate le emissioni non convogliate ai sensi del D.P.R. 203/88.
B.9.1– Scarichi idrici	Acque meteoriche potenzialmente contaminate	Informazione assente	Si richiede di indicare nella sezione riguardante lo scarico SF1 anche le informazioni relative alle acque meteoriche potenzialmente contaminate (MI), come previsto dall'autorizzazione.
B.9.1– Scarichi idrici	Portata media annua, pH e T dello scarico SF2	Informazione assente	Si richiede di indicare la portata media annua, il pH e la T dello scarico finale SF2 (fognatura comunale).
B.10.1 – Emissioni in acqua	Inquinanti	Parziale	Si chiede di compilare la scheda indicando i valori emissivi di tutti gli inquinanti monitorati e previsti dall'autorizzazione, inclusi i valori di temperatura.
B.10.1 – Emissioni in acqua	Scarico parziale acque meteoriche potenzialmente contaminate dalle aree di carico e scarico e dai bacini di contenimento.	Assente	Si richiede di riportare i dati di emissione derivanti dallo scarico parziale delle acque meteoriche raccolte dai bacini di contenimento dei serbatoi di stoccaggio e dai piazzali delle zone di carico e scarico (come da registro previsto dall'autorizzazione)

Scheda / Allegato	Tipologia di informazione	Assente/parziale/da approfondire	Commenti
B.10.1 – Emissioni in acqua	Scarico parziale acque di rigenerazione delle resine dell'impianto demi	Assente	Si chiede di riportare i dati di emissione dei reflui provenienti dalla rigenerazione delle resine, in particolare il pH (come da registro previsto dall'autorizzazione)
B.10.1 – Emissioni in acqua	Scarico parziale	Assente	Si chiede di riportare i dati di emissione di tutti gli scarichi parziali provvisti di punto di campionamento.
B.11– Produzione di rifiuti	Destinazione	Informazione parziale	Si richiede di indicare per ogni rifiuto prodotto la specifica destinazione secondo gli all. B e C alla parte quarta del D.lgs. 152/06.
B.11– Produzione di rifiuti	Rifiuti sfusi	Informazione parziale	Si richiede di specificare le modalità di stoccaggio dei rifiuti sfusi.
B.11– Produzione di rifiuti	Rifiuti non conferiti per l'anno di riferimento indicato	Informazione parziale	Si richiede di chiarire se per l'anno di riferimento è avvenuta o meno la produzione di : - pneumatici fuori uso, - catalizzatore esausto a base di ferro polimolibdato, - oli minerali isolanti e termoisolanti. Segnalare altrimenti quando questi sono stati prodotti, le quantità medie annue, le modalità di stoccaggio e la destinazione finale.
B.17 – Linee di impatto ambientale	Microinquinanti	Da approfondire	Essendo citato un contributo potenziale all'inquinamento atmosferico da microinquinanti, si chiedono approfondimenti su questo aspetto, se sono previste campagne di monitoraggio periodiche e di fornire le più recenti analisi ai camini.
All. B.18 – Relazione tecnica dei processi produttivi	Processo di produzione di formaldeide	Da approfondire	Si richiede di specificare il numero di reattori per l'ossidazione del metanolo a formaldeide; viene infatti riportato un numero variabile da cinque a otto (pg. 9).

Scheda / Allegato	Tipologia di informazione	Assente/parziale/da approfondire	Commenti
All. B.18 – Relazione tecnica dei processi produttivi	Processo di produzione di polimeri acrilici	Da approfondire	Si richiede di fornire maggiori informazioni sul processo di essiccazione dei polimeri e gli eventuali trascinamenti di particolato solido, nonché maggiori informazioni sul processo di setacciatura, fornendo anche le modalità di raccolta e le caratteristiche granulometriche delle frazioni non insaccate.
All. B.18 – Relazione tecnica dei processi produttivi	Biofiltro e post-combustori Efficacia di abbattimento	Da approfondire	Si richiede di fornire le caratteristiche tecniche e di funzionamento dei post-combustori e del biofiltro. Si richiede di chiarire la provenienza e la composizione dei flussi gassosi inviati a ciascuno dei postcombustori; si chiede inoltre di specificare quali sono gli impianti indicati come FOR1, FOR2 e FOR3. Si richiede inoltre di specificare le modalità gestionali con cui si verificano le efficienze di abbattimento degli inquinanti nei post-combustori e nel biofiltro.
All. B.18 – Relazione tecnica dei processi produttivi	Processo Formaldeide-Fase 4	Da approfondire	Si richiede di fornire maggiori informazioni circa la Fase 4 – Alimentazione aria, dove vengono convogliate alcune emissioni dei diversi processi. Specificare in particolare attraverso uno schema a blocchi tutte le fasi e le emissioni ritrocolate.
All. B.18 – Relazione tecnica dei processi produttivi	Sfiato dalla pompa a vuoto autoclave 7	Da approfondire	Si richiede di fornire maggiori informazioni circa le modalità di gestione dell'emissione di cloruro di metilene (R40) dallo sfiato pompa a vuoto autoclave 7.

Scheda / Allegato	Tipologia di informazione	Assente/parziale/ da approfondire	Commenti
All. B.18 – Relazione tecnica dei processi produttivi	Sfiato serbatoio stoccaggio acido acrilico	Da approfondire	Si richiede di fornire maggiori informazioni circa le modalità di gestione dell'emissione di vapori di acido acrilico (R40) dallo sfiato del serbatoio di stoccaggio dell'acido acrilico.
All. B.18 – Relazione tecnica dei processi produttivi	Sfiati autoclavi	Da approfondire	Si richiede specificare se tutti gli sfiati delle autoclavi vengono convogliati a monte dei postcombustori, e specificare quali sono gli eventuali sfiati che vengono convogliati a valle dei postcombustori.
All. B.18 – Relazione tecnica dei processi produttivi	Consumo di risorse idriche	Da approfondire	Si richiede di fornire maggiori informazioni circa i criteri con i quali sono utilizzate per l'approvvigionamento idrico: 1) Acqua acquistata in soluzioni 2) Acqua di recupero precipitazioni A tal fine indicare le quantità, la gestione e lo specifico utilizzo.

Scheda / Allegato	Tipologia di informazione	Assente/parziale/da approfondire	Commenti
All. B.18 – Relazione tecnica dei processi produttivi	Acque meteoriche	Da approfondire	<p>Si richiede di fornire maggiori informazioni sulla gestione delle acque meteoriche provenienti dai piazzali di carico e scarico e dai bacini di contenimento serbatoi.</p> <p>Si richiede di spiegare meglio come viene suddivisa la rete fognaria in merito alle acque meteoriche di prima e seconda pioggia e di fornire maggiori informazioni sul rispetto del Regolamento Regionale n. 4 del 2006 concernente la gestione delle acque di prima pioggia.</p> <p>Si richiede di spiegare come vengono smaltite le acque meteoriche inquinate e in quali occasioni vengono effettuate le analisi delle acque di prima pioggia.</p> <p>In particolare chiarire circa le modalità di riutilizzo di tali acque nei processi d'impianto nel caso in cui queste non siano conformi allo scarico o su eventuali trattamenti in impianti di depurazione (vedi autorizzazione e all. E3).</p>
All. B.18 – Relazione tecnica dei processi produttivi	Acque reflue domestiche	Da approfondire	<p>Si richiede di approfondire circa la gestione delle acque reflue domestiche, indicando anche le modalità con le quali viene rispettato il regolamento fissato dal gestore della fognatura comunale.</p>
All. B.18 – Relazione tecnica dei processi produttivi	Risorse idriche	Da approfondire	<p>Si chiede di approfondire circa i trattamenti delle acque di falda utilizzate per i processi produttivi.</p> <p>Inoltre si richiede se l'acqua prelevata viene sottoposta ad analisi al fine di valutare la qualità della stessa in entrata all'impianto.</p>

Scheda / Allegato	Tipologia di informazione	Assente/parziale/da approfondire	Commenti
<p>All. B.18– Relazione tecnica dei processi produttivi B.3. – Produzione di energia</p>	<p>Caldaje</p>	<p>Da approfondire</p>	<p>Si chiede di specificare il numero di caldaie presenti in impianto, di indicare le loro caratteristiche tecniche, le fasi del processo in cui sono coinvolte, i limiti alle emissioni a cui sono autorizzate.</p>
<p>All. B.18 – Relazione tecnica dei processi produttivi</p>	<p>Serbatoi interrati e non</p>	<p>Da approfondire</p>	<p>Si chiede di descrivere gli eventuali sistemi di verifica dell'integrità dei serbatoi interrati e non utilizzati nello stabilimento, nonché lo stato di conservazione e le modalità di stoccaggio degli stessi al fine di evitare possibili sversamenti e perdite. Si chiede inoltre di fornire ubicazione e stato di conservazione di eventuali serbatoi dismessi con l'indicazione di qualità e quantità di prodotti contenuti (se presenti), e se è previsto un loro piano di dismissione.</p>
<p>All. B.18 e D.9 – Relazione tecnica dei processi produttivi</p>	<p>Gestione rifiuti e attività di recupero</p>	<p>Assente</p>	<p>Si richiede di fornire maggiori informazioni circa la gestione dei rifiuti all'interno delle diverse unità produttive e di esplicitare quali rifiuti vengono recuperati nel processo, le modalità e le quantità di recupero.</p>
<p>All. B.18 – Relazione tecnica dei processi produttivi</p>	<p>Aree di deposito temporaneo</p>	<p>Assente</p>	<p>Si richiede di fornire maggiori informazioni circa le caratteristiche delle aree di deposito temporaneo, in particolare la zona del capannone magazzino adibita ad area scarti, la vasca coperta contenente scarti di impregnazione.</p> <p>Si richiede inoltre di dare evidenza del rispetto dei requisiti previsti dalla normativa vigente per l'utilizzo di aree adibite a deposito temporaneo.</p>

Scheda / Allegato	Tipologia di informazione	Assente/parziale/da approfondire	Commenti
All. B.18 – Relazione tecnica dei processi produttivi	Incidenti	Assente	Si richiede di fornire un quadro storico degli incidenti rilevanti accaduti con l'indicazione della tipologia di incidente e delle misure di emergenza adottate (allegato 12 al rapporto conclusivo dell'Ispezione del 6 Dic. 2005)
Planimetrie allegata alla scheda B	Legenda	Parziale	Si richiede di fornire una legenda che comprenda tutti i riferimenti numerici indicati nelle planimetrie.
	Georeferenziazione	Parziale	Si chiede di riportare nelle planimetrie, laddove mancanti, le coordinate geografiche di tutti i punti la cui georeferenziazione è prevista dalla Guida alla domanda di AIA
All. B.23 – Planimetria rumore	Planimetria	Parziale	Si richiede di fornire una unica planimetria nella quale siano visibili l'impianto, le sorgenti di rumore e i luoghi interessati dal rumore. La planimetria deve permettere l'identificazione univoca dei punti di emissione ed Immissione indicati in all. B.24 e in scheda B.14 Si chiedono le coordinate geografiche delle sorgenti di rumore.
All. B.24 – Identificazione e quantificazione dell'impatto acustico	Condizioni di funzionamento	Da approfondire	Si richiede di specificare le condizioni di funzionamento di tutti gli impianti (con riferimento a quelli indicati in scheda A.3) al momento dell'esecuzione delle misure.
All. B.24 – Identificazione e quantificazione dell'impatto acustico	Metodologia delle misurazioni	Da approfondire	Si richiede di dichiarare se la misura del rumore tiene in considerazione il rumore generato dal traffico di carico e scarico delle materie prime e dei prodotti. Si richiede, inoltre, di fornire il motivo per il quale il tempo di misura relativo al rumore diurno è stato individuato sempre tra le 21.00 e le 22.00.

Scheda / Allegato	Tipologia di informazione	Assente/parziale/da approfondire	Commenti
<p align="center">All. D.8 – Identificazione e Quantificazione del rumore</p>	<p align="center">Tutto</p>	<p align="center">Da approfondire</p>	<p>Si richiede di riportare copia della relazione tecnica firmata da tecnico competente in acustica.</p> <p>Se lo studio risale a più di 3 anni fa e lo stato dell'inquinamento sonoro prodotto dalla centrale e ambientale non è cambiato (anche in riferimento alla normativa vigente), e lo scenario dei ricettori (residenziali e non) intorno all'impianto non è cambiato, fornire una relazione allegata in cui si dichiara che i suddetti fattori non sono cambiati, altrimenti aggiornare allo stato attuale lo studio fornito.</p> <p>Si richiede di fornire la mappatura del rumore con l'individuazione sia dei punti di misura al confine ed esterni all'impianto sia dei punti ricettori individuati.</p>
<p>All. D.5 – Relazione tecnica sui dati meteoclimatici</p>	<p>Dati meteoclimatici</p>	<p>Assente</p>	<p>Si richiede di fornire i dati (oltre ai grafici riportati in D.6) meteoclimatici utilizzati per effettuare lo studio degli effetti incluso in D.6.</p>

Scheda / Allegato	Tipologia di informazione	Assente/parziale/ da approfondire	Commenti
All. D.6 – Quantificazione effetti emissioni in aria e confronto con SQA	Tutto	Parziale	<p>Si richiede di fornire la posizione su mappa leggibile (che comprende l'impianto indicato) delle stazioni industriali della rete di monitoraggio.</p> <p>Si richiede di effettuare uno studio degli effetti long-term e short-term in aria che comprenda soltanto le emissioni dell'impianto oggetto di autorizzazione.</p> <p>Si richiede di fornire inoltre tutti i dati di input ed output (compresi i file di input e output) nonché le mappe di isoconcentrazione.</p> <p>Si richiede inoltre di fare un confronto dei risultati con gli SQA dell'aria.</p> <p>Si richiede di fornire una relazione più dettagliata dello studio delle ricadute effettuato nel 2004 (indicare su mappa il posizionamento del campionatore).</p>
All. D.6 – Quantificazione effetti emissioni in aria e confronto con SQA	Tutto	Parziale	Si richiede di fornire uno studio degli effetti in aria provocato dalle torri di raffreddamento (drift).

Scheda / Allegato	Tipologia di informazione	Assente/parziale/ da approfondire	Commenti
<p align="center">All. D.7 – Quantificazione effetti emissioni in acqua e confronto con SQA</p>	<p align="center">Tutto</p>	<p align="center">Parziale</p>	<p>Si richiede di fornire maggiori informazioni sul sistema Diversivo Viadanese-Sorgive (es. dove confluisce).</p> <p>Si richiede di fornire l'indicazione su mappa (con indicazione dell'impianto) dei punti di campionamento effettuati nel Sistema Diversivo Viadanese Sorgive, e specificare con motivazioni se lo stato di qualità rilevato sia riferibile all'inquinamento provocato dall'impianto.</p> <p>Effettuare uno studio dell'impatto termico provocato nel sistema recettore degli scarichi delle acque di raffreddamento.</p>
<p align="center">Allegato D.10 – Analisi energetica</p>	<p align="center">Efficienza energetica</p>	<p align="center">Da approfondire</p>	<p>Si richiede di presentare l'allegato dettagliando l'efficienza energetica di processi.</p>
<p align="center">Allegato E.3 – Modalità di gestione ambientale</p>	<p align="center">Altre tipologie d'inquinamento Vibrazioni</p>	<p align="center">Parziale</p>	<p>Si richiede di riportare sinteticamente le risultanze della valutazione del rischio derivante dall'esposizione a vibrazioni.</p>
<p align="center">Allegato E.3 – Modalità di gestione ambientale</p>	<p align="center">Emissioni in atmosfera di tipo convogliato</p>	<p align="center">Da approfondire</p>	<p>Si richiede di fornire le procedure operative di gestione dell'impianto di biofiltrazione e dei post-combustori. Si richiede in particolare di fornire le modalità dei controlli effettuati dal laboratorio controllo qualità sui suddetti impianti.</p>
<p align="center">Allegato E.3 – Modalità di gestione ambientale</p>	<p align="center">Piano dei controlli del suolo</p>	<p align="center">Da approfondire</p>	<p>Si richiede di fornire il "piano controlli suolo" citato.</p>

Scheda / Allegato	Tipologia di informazione	Assente/parziale/da approfondire	Commenti
Allegato E. 4 - Piano di monitoraggio	Scarichi idrici	Assente	Si richiede di riportare con maggior precisione la frequenza temporale con la quale sono analizzati gli scarichi idrici, comprendendo anche l'indicazione delle modalità di campionamento, ubicazione dei punti per il campionamento, parametri analizzati e parametri per i quali è prevista l'analisi da laboratorio esterno. A tal fine si richiede inoltre di presentare la procedura del sistema di gestione ambientale PRO A 4.4.6.4.
Allegato E. 4 - Piano di monitoraggio	Rifiuti	Informazione parziale e da approfondire	Si richiede di riportare con maggior precisione la frequenza temporale con la quale sono analizzati i rifiuti prodotti nell'impianto, includendo la gestione delle aree adibite a deposito temporaneo e le specifiche attività di controllo effettuate da ditta esterna.
Allegato E. 4 - Piano di monitoraggio	Tutto	Informazione parziale e da approfondire	Per la redazione del piano di monitoraggio è disponibile la Linea Guida Nazionale "Monitoraggio e controllo" a cui il Gestore può fare riferimento, per formulare la sua proposta di piano. E' disponibile inoltre ulteriore documentazione predisposta da APAT, ad oggi disponibile sul sito "dsa.minambiente.it", ed in particolare una linea guida alla compilazione del piano di monitoraggio e controllo. Si ritiene necessario che il Gestore specifichi quali siano i metodi di misura, stima, calcolo e registrazione di tutti i parametri valutati dal sistema di monitoraggio.

Ulteriori carenze rilevate

- Il decreto legislativo n. 59 del 2005, nell'allegato III, prescrive l'obbligatorietà di tener conto, se pertinenti, di una lista di sostanze definite "principali". Il gestore, pertanto, deve esplicitamente dichiarare se le sostanze inquinanti in allegato III sono pertinenti o meno, nella fattispecie trattate, e nel caso di sostanza pertinente deve valutarne la significatività dell'emissione, attraverso la valutazione degli effetti ambientali, così come illustrato nella guida alla compilazione della domanda di AIA disponibile sul sito "dsaminambiente.it". Il gestore, peraltro, non deve limitarsi ai soli inquinanti dell'allegato III, qualora risulti evidente la pertinenza con il caso trattato di una sostanza non elencata nell'allegato III. Ad esempio, è opportuna una valutazione di tutte le sostanze classificate "pericolose" ai sensi della normativa ambientale vigente. La pertinenza di una sostanza al caso trattato può essere stabilita dal gestore sulla base di considerazioni tecnologiche e di processo, ovvero ad esito di controlli analitici sui flussi di processo e sui reflui. In questo secondo caso, la non pertinenza è data dal fatto che qualsivoglia metodo analitico ufficiale non è in grado di determinare la presenza della sostanza negli scarichi.
- Si ritiene necessario che il gestore indichi per quanto riguarda i periodi transitori di funzionamento dell'impianto, i tempi di avvio, i tempi di arresto, la frequenza di avvio ed arresto dei singoli impianti (numero transitori prevedibili).