

### polimeri europa

Stabilimeto di Porto Torres Zona Industriale La Marianella 07046 Porto Torres (SS) - Italia

Ministroziana numici Amministrativi del Maro centrifica e generale Valutazioni Ambientali

E.prof DVA=2010=0007177 del 15703/2010

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare Direzione Generale per la Salvaguardia Ambientale Via Cristoforo Colombo, 44 00147 ROMA

c.a. Dr. G. Lo Presti

MAR. 2010

Presidente della Commissione Istruttoria IPPC c/o ISPRA (ex APAT)
Via Vitaliano Brancati, 48
00144 ROMA

Porto Torres, 26.02.2010

Prot. HSE/020

Oggetto: Polimeri Europa S.p.A. – Complesso 'Stabilimento di Porto Torres' e 'Centrale
Termoelettrica di Porto Torres'
Istruttoria richiesta 'Autorizzazione Integrata Ambientale'
Aggiornamento documentazione

Facendo seguito a quanto comunicatoVi con ns. lettera prot. HSE/009 del 15.02.10, in riferimento alla Vs. richiesta formulata nell'ambito della riunione tenutasi a Roma c/o la Sede ISPRA in data 15 gennaio 2010 relativamente alla compilazione delle schede di sintesi per le emissioni e gli scarichi dello stabilimento, tenuto conto che:

- rispetto a quanto riportato nella scheda B della documentazione di istanza AIA trasmessaVi in dicembre 2009, i valori di alcuni inquinanti sono stati aggiornati per renderli omogenei alla rappresentazione indicata nelle MTD (NOx espressi come NO<sub>2</sub> al 3% O<sub>2</sub> rif., mentre precedentemente riportati come sommatoria di NO ed NO<sub>2</sub>);
- in alcune emissioni sono stati inseriti, e quindi esplicitati, alcuni microinquinanti (superiori ad un ventesimo del limite applicabile) come richiesto nelle schede fornite;

#### polimeri europa

Società per Azioni
Sede Legale: San Donato Milanese (MI) - Piazza Boldrini, 1 - Italia
Capitale sociale deliberato: Euro 1.553.400.000,00
Capitale sociale sottoscritto e versato: Euro 1.240.077.000,00
Codice Fiscale e Registro Imprese di Milano 03823300821
Part. TVA IT 01768800748
R.E.A., Milano n. 1351279
Società soggetta all'attività di direzione
e coordinamento di eni S.p.A.
Società con socio unico



- è stato esplicitato lo scarico di emergenza SF9 (Serbatoi acido solforico) convogliato alla rete fognaria 'chimica' consortile;
- è stato individuato un ulteriore intervento di miglioramento da effettuarsi nei forni SELAS dell'impianto Etilene consistente nella installazione di bruciatori di tipologia LNOx;

sono aggiornate le seguenti sezioni della documentazione di istanza AIA già in Vs. possesso (aggiornamento Dicembre 2009):

- sezione A aggiunto scarico SF9;
- allegato A25 aggiunto schema a blocchi SF9 ed aggiornato schema a blocchi scarichi reflui oleosi;
- sezione B aggiornati paragrafi B.7.1 e B.7.2 (inserito riferimento alle schede di sintesi emissioni ed aggiornati valori alla capacità produttiva), B.9.1 (inserito scarico SF9);
- allegato B21 planimetria scarichi idrici (aggiunto scarico SF9);
- allegato B27 schede descrittive emissioni (inserite le schede inviate alla Vs. c.a. il 15.02.10);
- allegato B28 quantificato emissioni (inserita la scheda inviata alla Vs. c.a. il 15.02.10);
- allegato B29 schede descrittive scarichi idrici (inserite le schede inviate alla Vs. c.a. il 15.02.10);
- sezione C inserito nuovo intervento di miglioramento Forni SELAS Imp. Etilene;
- elenco degli allegati alla domanda aggiornati sulla base delle modifiche effettuate.

Al fine del presente aggiornamento si allegano:

- n° 3 copie in formato cartaceo (solo parti aggiornate) 2 copie a Min. Amb. e 1 copia ISPRA;
- n° 3 copie in formato digitale (n° 3 CD è riportata la documentazione AIA complessiva contenente gli aggiornamenti citati) n° 2 CD Min. Amb. e n° 1 CD ISPRA.

Rimaniamo a disposizione per qualsiasi ulteriore chiarimento.

Distinti saluti

POLIMERI EUROPA S.P.A. STABILIMENTO DI PORTO TORRES

#### ELENCO DEGLI ALLEGATI ALLA DOMANDA

## IMPIANTO Stabilimento Polimeri Europa SpA – Porto Torres (SS)

Rif.	SCHEDE	All	egato	Numero di pagg.	Riservato
Α	Informazioni generali	. !!	$\boxtimes$	16	
В	Dati e notizie sull'impianto attuale			186	i: <b>-</b>
С	Dati e notizie sull'impianto da autorizzare *		Ø	7	-
D	Individuazione della proposta impiantistica ed effetti ambientali			7	
E	Modalità di gestione degli aspetti ambientali e piano di monitoraggio			4	-
	Sintesi non tecnica	The state of the s		22	<b>–</b>
	TOTALE SCHEDE ALLEGATE	With the second	6	242	-
Ne	ote:	· 17·			
				· <del></del> ·- · · · · · · · · · · ·	·

Data\_Febbraio 2010

Firma del Gestore

POLIMERI EUROPA S.p.A. STABILIMENTO DI PORTO TORRES
Il Direttore

rgiorgio Sedd

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA A	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
A 10	Certificato Camera di Commercio		2	
A 11	Copia degli atti di proprietà o dei contratti di affitto o altri documenti comprovanti la titolarità dell'Azienda nel sito		3	
A 12	Certificato del Sistemi di Gestione Ambientale		4	
A 13	Estratto topografico in scala 1:25000 o 1:10000 (IGM o CTR)	×	2	
A 14	Mappa catastale in scala 1:2000 o 1:4000	×	2	***
A 15	Stralcio del PRG in scala 1:2000 o 1:4000		2	
A 16	Zonizzazione acustica comunale	1 23		: <b></b>
A 17	Autorizzazioni di tipo edilizio (concessioni, licenze o concessioni in sanatoria)			
A 18	Concessioni per derivazione acqua		23	. <b></b>
A 19	Autorizzazione allo scarico delle acque	×	64	
A 20	Autorizzazione allo scarico delle emissioni in atmosfera		19	
A 21	Autorizzazioni inerenti la gestione dei rifiuti		53	
A 22	Certificato Prevenzione Incendi			
A 23	Parere di compatibilità ambientale		10	
A 24	Relazione sui vincoli urbanistici, ambientali e territoriali		20	
A 25	Schemi a blocchi	$\boxtimes$	21	
A 26	Altro (da specificare nelle note)	. 🗵	3	
A 27	Altro (da specificare nelle note)			
	TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA A	14	228	
Not	e: Allegato A 26: Sintesi sulle bonifiche in atto	J	J	

Data_	<u>Febb</u>	raio	201	0
_				

Firma del Gestore

POLIMERI EUROPA S.p.A.
STABILIMENTO DI PORTO TORRES
Al Direttore
Pieresorgio, Senda

2

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		di pagg.	Riservato
Relazione tecnica dei processi produttivi		86	
Planimetria dell'approvvigionamento e distribuzione idrica	Ø	12	
Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di emissione e trattamento degli scarichi in atmosfera	⊠	2	
Planimetria delle reti fognarie, dei sistemi di trattamento, dei punti di emissione degli scarichi liquidi e della rete piezometrica		2	
Planimetria dello stabilimento con individuazione delle aree per lo stoccaggio di materie e rifiuti		5	
Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di origine e delle zone di influenza delle sorgenti sonore			
Identificazione e quantificazione dell'impatto acustico		55	
Ulteriore documentazione per la gestione dei rifiuti			
Altro (da specificare nelle note)		57	
Altro (da specificare nelle note)	Ø	53	===
Altro (da specificare nelle note)	×	2	
Altro (da specificare nelle note)	×	18	
Altro (da specificare nelle note)			
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA B	10	292	
Allegato B 26: Grandi Impianti di Combustione Allegato B 27: Schede descrittive emissioni Allegato B 28: Quantificato emissioni Allegato B 29: Schede descrittive scarichi idrici			
	Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di emissione e trattamento degli scarichi in atmosfera  Planimetria delle reti fognarie, dei sistemi di trattamento, dei punti di emissione degli scarichi liquidi e della rete piezometrica  Planimetria dello stabilimento con individuazione delle aree per lo stoccaggio di materie e rifiuti  Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di origine e delle zone di influenza delle sorgenti sonore  Identificazione e quantificazione dell'impatto acustico  Ulteriore documentazione per la gestione dei rifiuti  Altro (da specificare nelle note)  Altro (da specificare nelle note)  Altro (da specificare nelle note)  TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA B  Allegato B 26: Grandi Impianti di Combustione Allegato B 27: Schede descrittive emissioni Allegato B 28: Quantificato emissioni	Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di emissione e trattamento degli scarichi in atmosfera  Planimetria delle reti fognarie, dei sistemi di trattamento, dei punti di emissione degli scarichi liquidi e della rete piezometrica  Planimetria dello stabilimento con individuazione delle aree per lo stoccaggio di materie e rifiuti  Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di origine e delle zone di influenza delle sorgenti sonore  Identificazione e quantificazione dell'impatto acustico  Ulteriore documentazione per la gestione dei rifiuti  Altro (da specificare nelle note)  TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA B  Allegato B 26: Grandi Impianti di Combustione Allegato B 27: Schede descrittive emissioni Allegato B 28: Quantificato emissioni	Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di emissione e trattamento degli scarichi in atmosfera  Planimetria delle reti fognarie, dei sistemi di trattamento, dei punti di emissione degli scarichi liquidi e della rete piezometrica  Planimetria dello stabilimento con individuazione delle aree per lo stoccaggio di materie e rifiuti  Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di origine e delle zone di influenza delle sorgenti sonore  Identificazione e quantificazione dell'impatto acustico  Ulteriore documentazione per la gestione dei rifiuti  ——  Altro (da specificare nelle note)  TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA B  Allegato B 26: Grandi Impianti di Combustione Allegato B 27: Schede descrittive emissioni Allegato B 28: Quantificato emissioni  Allegato B 28: Quantificato emissioni  Allegato B 28: Quantificato emissioni

Data_	Febb	raio	2010

Firma del Gestore

POLIMERI EUROPA S.p.A. STABILIMENTO DI PORTO TORRES

Privero sada

Rif.	ALLE	GATI ALLA SCHEDA C	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
C 6	Nuova	relazione tecnica dei processi produttivi dell'impianto prizzare *	×	13	
 С 7	<u> </u>	schemi a blocchi *		1	
C 8	Planin	netria <i>modificata</i> dell'approvvigionamento e			
C 9	Planin dei pu	netria modificata dello stabilimento con individuazione inti di emissione e trattamento degli scarichi in isfera *			
C 10	Plani	metria <i>modificata</i> delle reti fognarie, dei sistemi di mento, dei punti di emissione degli scarichi liquidi e rete piezometrica *			
C 11	Plani	metria modificata dello stabilimento con individuazione aree per lo stoccaggio di materie e rifiuti *			
C 1		imetria <i>modificata</i> dello stabilimento con individuazione unti di origine e delle zone di influenza delle sorgenti			
C 1		(da specificare nelle note) *		)	
<u></u>		TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA C	1	13	
	Note:		<del>- 11</del> <del></del>		

Data	Febbraio	2010

Firma del Gestore\_

POLIMERI EUROPA S.p.A.
STABILIMENTO DI PORTO TORRES
III Direttore
Piergargio Seddo

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA D	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
D 5	Relazione tecnica su dati meteoclimatici	[] 	16	
D 6	Identificazione e quantificazione degli effetti delle emissioni in aria e confronto con SQA per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione		60	
D 7	Identificazione e quantificazione degli effetti delle emissioni in acqua e confronto con SQA per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	⊠ I	29	
D 8	Identificazione e quantificazione degli rumore e confronto con valore minimo accettabile per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	<b>13 1</b>		
D 9	Riduzione, recupero ed eliminazione dei rifiuti e verifica di accettablità	i 	9	
D 10	Analisi energetica per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	×	13	
D 11	Analisi di rischio per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione		42	
D 12	Ulteriori identificazioni degli effetti per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione			
D 13	Relazione tecnica su analisi opzioni alternative in termini di emissioni e consumi			
D 14	Relazione tecnica su analisi opzioni alternative in termini di effetti ambientali			
D 15	Altro (da specificare nelle note)		79	
	TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA D	7	248	
No	Allegato D 15: Individuazione e analisi dello stato di applica Disponibili	azione delle	Migliori Te	cniche

!!		
	EHIDODA	0 4
POLIMERI	EUNUYA	J.P.A
STABILIMENTO		

Data Febbraio 2010

Firma del Gestore\_

Piorgiorgio Solida

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA E	Allegato	Numero di pagg.	Diconista
E 3	Descrizione delle modalità di gestione ambientale		39	
E 4	Piano di monitoraggio e controllo	×	36	
E 5	Altro (da specificare nelle note)	Ò		
	TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA E	2	75	
Not	te:	·		

POLIMERI EUROPA S.p.A. STABILIMENTO DI PORTO TORRES

Data Febbraio 2010

Firma del Gestore

#### ELENCO DEGLI ALLEGATI ALLA DOMANDA

IMPIANTO
Stabilimento Polimeri Europa SpA – Porto Torres (SS)

Rif.	SCHEDE	Alle	gato	Numero di pagg.	Riservato
A	Informazioni generali			16	-
В	Dati e notizie sull'impianto attuale		$\boxtimes$	186	
С	Dati e notizie sull'impianto da autorizzare *		$\boxtimes$	7	_
D	Individuazione della proposta impiantistica ed effetti ambientali		$\boxtimes$	7	-
E	Modalità di gestione degli aspetti ambientali e piano di monitoraggio		XI	4	-
	Sintesi non tecnica		<b>X</b>	22	- Philippine and lead in Address Obligation had
	TOTALE SCHEDE ALLEGATE		6	242	•
The property of the second of	THE RESERVENCE OF THE PROPERTY		idemas, reseas prove singuigações de	. Processor and agriculture of the state of	ef p. d. in Noviko State v 1947 p. destinate des comunicidad State
No	ie:				

POLIMERI EUROPA S.p.A. STABILIMENTO DI PORTO TORRES

Data Febbraio 2010

Firma del Gestore

Il Direttore
Piergiorgio Sedda