

SCHEDA A - INFORMAZIONI GENERALI

A.1	Identificazione dell'impianto	2
A.2	Altre informazioni	3
A.3	Informazioni sulle attività IPPC e non IPPC dell'impianto	4
A.4	Fasi dell'attività ed individuazione delle fasi rilevanti	6
A.5	Attività tecnicamente connesse	7
A.6	Autorizzazioni esistenti per impianto	8
A.7	Quadro normativo attuale in termini di limiti alle emissioni	9
A.8	Inquadramento territoriale	10
A.9	Informazioni sui corpi recettori degli scarichi idrici	11

SCHEDA A - INFORMAZIONI GENERALI

A.1 Identificazione dell'impianto

Denominazione dell'impianto EQUIPOLYMERS S.r.l. – STABILIMENTO DI OTTANA

Indirizzo dello stabilimento ZONA INDUSTRIALE – S.P. 17, KM 18 – OTTANA (NU)

Sede legale VIA PATROCLO, 21 – 20151 MILANO

Recapiti telefonici SEDE OPERATIVA : 0784 728211 SEDE LEGALE : 02 48221

e-mail vtupponi@equipolymers.com

Gestore dell'impianto

Nome e cognome FRANCESCO PERRA

Indirizzo ZONA INDUSTRIALE – S.P. 17, KM 18 – OTTANA (NU)

Recapiti telefonici 0784 728211

e-mail fperra@equipolymers.com

Referente IPPC

Nome e cognome ANTONIO FRAU

Indirizzo VIA P. SANNA, 6 – 09074 GHILARZA (OR)

Recapiti telefonici 0784728285

e-mail afrau@equipolymers.com

Rappresentante legale

Nome e cognome FRANCESCO PERRA

Indirizzo ZONA INDUSTRIALE – S.P. 17, KM 18 – OTTANA (NU)

A.2 Altre informazioni

Iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di MILANO n. 00447940776

Sistema di gestione ambientale

- no
- EMAS
- ISO 14001
- SGA documentato ma non certificato
- altro _____

Presenza di attività soggette a notifica ai sensi del D.Lgs. 334/99

- no
- si
 - notifica
 - notifica e rapporto di sicurezza: estremi del rapporto di sicurezza Equipolymers S.r.l. Stabilimento di Ottana (NU) AGGIORNAMENTO RAPPORTO DI SICUREZZA DI STABILIMENTO ai sensi dell'art. 8 del D.Lgs. 334/99 e secondo DPCM 31/03/89 - Ottobre 2006

Effetti transfrontalieri

- no
- si, *allegare relazione*

Misure penali o amministrative riconducibili all'impianto o parte di esso, ivi compresi i procedimenti in corso alla data della presente domanda

- no
- si, *specificare* _____

A.3 Informazioni sulle attività IPPC e non IPPC dell'impianto

n° 1

Data di inizio attività: 1974

Data di presunta cessazione: -

Attività: Prodotti chimici organici di base – idrocarburi ossigenati Codice IPPC 4.1(b)

Classificazione NACE: Lavorazione di prodotti chimici Codice 24

Classificazione NOSE-P: Fabbricazione di prodotti chimici organici

(Industria chimica)

Codice 105.09

Numero di addetti : 43

Periodicità dell'attività: continua
 stagionale gen feb mar apr mag giu
 lug ago set ott nov dic

Capacità produttiva

Prodotto	Capacità di produzione	Produzione effettiva	anno di riferimento
Acido tereftalico	170.000 t/anno	156.000 t/anno	2006
Acido tereftalico	170.000 t/anno	138.752 t/anno	2005
Acido tereftalico	170.000 t/anno	155.300 t/anno	2004

Commenti

- La data di inizio attività si riferisce all'effettivo avvio della produzione a cura della Società Chimica e Fibra del Tirso del gruppo ENI. L'attività è condotta da Equipolymers a partire dall'anno 2004
- Il numero di addetti si riferisce a quelli impiegati presso l'unità specificamente richiamata nella presente scheda; **il numero totale di addetti dello stabilimento al 28/02/2007 è 122**

n° 2	Data di inizio attività: 1974	Data di presunta cessazione: -																	
Attività: Prodotti chimici organici di base – materie plastiche di base Codice IPPC 4.1(h)																			
Classificazione NACE: Lavorazione di prodotti chimici		Codice 24																	
Classificazione NOSE-P: Fabbricazione di prodotti chimici organici																			
(Industria chimica)		Codice 105.09																	
Numero di addetti : 36																			
Periodicità dell'attività: <input checked="" type="checkbox"/> continua																			
<input type="checkbox"/> stagionale <input type="checkbox"/> gen <input type="checkbox"/> feb <input type="checkbox"/> mar <input type="checkbox"/> apr <input type="checkbox"/> mag <input type="checkbox"/> giu																			
<input type="checkbox"/> lug <input type="checkbox"/> ago <input type="checkbox"/> set <input type="checkbox"/> ott <input type="checkbox"/> nov <input type="checkbox"/> dic																			
Capacità produttiva																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Prodotto</th> <th>Capacità di produzione</th> <th>Produzione effettiva</th> <th>anno di riferimento</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Polietilentereftalato</td> <td>120.000 t/anno</td> <td>40.000 t/anno</td> <td>2006</td> </tr> <tr> <td>Polietilentereftalato</td> <td>120.000 t/anno</td> <td>40.800 t/anno</td> <td>2005</td> </tr> <tr> <td>Polietilentereftalato</td> <td>120.000 t/anno</td> <td>103.600 t/anno</td> <td>2004</td> </tr> </tbody> </table>				Prodotto	Capacità di produzione	Produzione effettiva	anno di riferimento	Polietilentereftalato	120.000 t/anno	40.000 t/anno	2006	Polietilentereftalato	120.000 t/anno	40.800 t/anno	2005	Polietilentereftalato	120.000 t/anno	103.600 t/anno	2004
Prodotto	Capacità di produzione	Produzione effettiva	anno di riferimento																
Polietilentereftalato	120.000 t/anno	40.000 t/anno	2006																
Polietilentereftalato	120.000 t/anno	40.800 t/anno	2005																
Polietilentereftalato	120.000 t/anno	103.600 t/anno	2004																
Commenti																			
<ul style="list-style-type: none"> - La data di inizio attività si riferisce all'effettivo avvio della produzione a cura della Società Chimica e Fibra del Tirso del gruppo ENI. L'attività è condotta da Equipolymers a partire dall'anno 2004 - Il numero di addetti si riferisce a quelli impiegati presso l'unità specificamente richiamata nella presente scheda; il numero totale di addetti dello stabilimento al 28/02/2007 è 122 																			

A.4 Fasi dell'attività ed individuazione delle fasi rilevanti			
Impianto	Rif.	Fase	Rilevante (*)
PACT (IPPC 1)	CTA	Produzione di Acido Tereftalico Grezzo	SI
	PTA	Produzione di Acido Tereftalico Puro	SI
POLI (IPPC 2)	APET	Produzione Polietilene Tereftalato Amorfo	SI
	RIG	Produzione Polietilene Tereftalato Rigradato	SI
	REG	Recupero Etilen Glicole	NO
	LACQ	Laboratorio Controllo Qualità	SI
	MAGA	Logistica e Magazzino	NO
	MANU	Manutenzione	SI

Note:

(*) : La rilevanza delle fasi in termini di impatto ambientale è stata attribuita sulla base del grado di significatività della tipologia di impatto come indicata nel "Registro Impatti Ambientali" compreso nel Sistema di Gestione Ambientale di Equipolymers

A.6 Autorizzazioni esistenti per impianto					
Estremi atto amministrativo	Ente competente	Data rilascio	Data scadenza	Norme di riferimento	Oggetto
Determinazione n°2/II	Regione Autonoma della Sardegna	09/01/2006	rilascio AIA, ex D.Lgs. 59/05 (Nota 1)	D.P.R. 24/05/1988, n. 203 e s.m.i.	Autorizzazione all'emissione in atmosfera
Determinazione n°66/II	Regione Autonoma della Sardegna	04/02/2005	-	D.P.R. 24/05/1988, n. 203	Voltura di autorizzazione all'emissione in atmosfera
Determinazione n°2484/II	Regione Autonoma della Sardegna	17/10/2002	-	D.P.R. 24/05/1988, n. 203	Autorizzazione alla modifica dell'impianto
VV.F. Prot. n.131	Comando Provinciale VV.F. di Nuoro	22/05/1985	(Nota 2)	D.M. 16/02/1982	Certificato Prevenzione Incendi
-	Comune di Ottana (NU)	-	(Nota 3)	R.D. 27/07/1934 n. 1265	Autorizzazione igienico sanitaria per lavorazioni insalubri
Certificato di approvazione n. LRC 170319/14	Lloyd's Register Quality Assurance Italy S.r.l.	17/05/2006	18/10/2007	UNI EN ISO 14001	Certificazione del Sistema di Gestione Ambientale

Note:

1. Nell'autorizzazione sono comprese, in forma di allegato come "Emissioni in atmosfera - Situazione futura", anche le emissioni dovute al nuovo impianto PET per le quali si rimanda a quanto riportato nella Scheda C e relativi allegati
2. il CPI di cui all'atto richiamato è scaduto in data 22/05/1988. A seguito dell'emanazione del DPR 17/05/1988, n. 175 (Seveso 1) la procedura di rilascio del CPI è stata ricompresa nell'ambito degli adempimenti dovuti per la disciplina "Seveso" (Rapporti di Sicurezza ex DPR 175/88, D.Lgs. 334/99, D.Lgs. 238/05).
3. gli adempimenti di cui all'Art. 217 del RD 1265/34 sono esplicitamente richiamati nelle autorizzazioni edilizie (Licenza di Costruzione) a suo tempo concesse per i diversi impianti dello stabilimento ed elencate in allegato A.17

A.7 Quadro normativo attuale in termini di limiti alle emissioni						
Inquinante	Valori limite (mg/Nm ³)			Standard di qualità		
	Autorizzato	Nazionale	Regionale	UE	Nazionale	Regionale
Polveri totali	vd. scheda B.7	50-150 (2)				
Sostanze organiche (come Carbonio Organico Totale)	< 1	350 (3)				
NOx	< 50	500 (4)				
SOx	vd. schede B.7e C.14	500 (5)				
Acetaldeide	vd. schede B.7 e C14	20 (6)				
Bromo (come HBr)	1.25	5 (7)				
Ossido di Cobalto (come Co)	0.03	1 (8)				
Ossido di manganese (come Mn)	0.04	5 (9)				

Note :

- (1) : I valori di emissione contenuti nell'autorizzazione ex D.P.R. 203/88 sono spesso differenti a seconda del punto di emissione. Si riporta di seguito il valore autorizzato solo se riferito ad un singolo punto di emissione o univoco per più punti. In caso di valori differenti per diversi punti si rimanda alla descrizione specifica di cui alla Scheda B.7.
- (2) : 50 mg/Nm³, se flusso di massa $\geq 0,5$ kg/h; 150 mg/Nm³, se flusso di massa è compreso tra 0,1 e 0,5 kg/h
- (3) : Valore limite prescritto per impianti di produzione di acido tereftalico per flussi di massa > 3 kg/h
- (4) : Valore limite prescritto per flussi di massa > 5 kg/h
- (5) : Valore limite prescritto per flusso di massa ≥ 5 kg/h
- (6) : Valore limite prescritto per flusso di massa $\geq 0,1$ kg/h
- (7) : Valore limite prescritto per flusso di massa $\geq 0,05$ kg/h
- (8) : Valore limite prescritto per flusso di massa $\geq 0,005$ kg/h
- (9) : Valore limite prescritto per flusso di massa $\geq 0,025$ kg/h

A.8 Inquadramento territoriale			
Superficie dell'impianto [m²]			
Totale	Coperta	Scoperta pavimentata	Scoperta non pavimentata
405.000	47.000	13.000	345.000
Dati catastali			
Numero del foglio	Mappale	Tipo di superficie	Superfici coperte Equipolymers comprese
Foglio 5	152/6	Scoperta	-
Foglio 5	153/8	Scoperta con strutture coperte	Sala quadri uffici Officina Sala controllo TPA TPA tereftalico Reparto PTA Stoccaggio prodotto
Foglio 5	153/9	Scoperta con strutture coperte	Cabina Ele T.P.O.
Foglio 5	159/6	Scoperta con strutture coperte	Batteria compressori Impianto azoto
Foglio 5	162/8	Scoperta con strutture coperte	serbatoi
Foglio 5	163/2	Scoperta	-
Foglio 5	450/2	Scoperta con strutture coperte	Polimerizzazione continua Cabina FI-IX Magazzino poliestere Stoccaggio Torri di raffreddamento Cabina elettrica Spogliatoio tipo "M"
Foglio 5	451/2	Scoperta	-

A.9 Informazioni sui corpi recettori degli scarichi idrici

Scarico finale	Recettore				Classificazione area
	Tipologia	Nome	Riferimento	Eventuale gestore	
SF1	<i>Fognatura (1)</i>	-	C.1.1	<i>Consorzio A.S.I.</i>	-
SF2	<i>Fognatura (1)</i>	-	C.4.1	<i>Consorzio A.S.I.</i>	-
SF3	<i>Fognatura (2)</i>	-	M.34	<i>Consorzio A.S.I.</i>	-
SF4	<i>Fognatura (2)</i>	-	M.41	<i>Consorzio A.S.I.</i>	-
SF5	<i>Fognatura (2)</i>	-	M.72	<i>Consorzio A.S.I.</i>	-

NOTE:(1) : *Fogna chimica*(2) : *Fogna meteorica*