



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

DIREZIONE GENERALE PER LE VALUTAZIONI AMBIENTALI

IL DIRETTORE GENERALE



Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio
e del Mare - Direzione Generale Valutazioni Ambientali

U.prot DVA - 2013 - 0020578 del 10/09/2013

Pratica N:

Ref. Mittente: DIRE/U/0001177 del 05/06/2013

Versalis S.p.A
(Ex Polimeri Europa S.p.A.)
Stabilimento di Brindisi
Via Enrico Fermi 4
72100 BRINDISI
fax:0831 570812
stabilimento.brindisi@versalis.eni.com

e p.c. ISPRA
Via V. Brancati 48
00144 Roma
fax: 06 50072450
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

**OGGETTO: Trasmissione parere istruttorio conclusivo della domanda di AIA
presentata da Versalis S.p.A. - stabilimento di Brindisi -
Procedimento di modifica ID 133/568.**

In merito alla modifica non sostanziale al decreto AIA del 16/09/2011 n. DVA-DEC-2011-0000514, richiesta dalla società Versalis S.p.A. in data 05/06/2013, si trasmette copia conforme del Parere Istruttorio reso dalla Commissione IPPC.

Al riguardo si invita codesta Società a prendere atto di quanto accolto e richiesto dalla Commissione IPPC nel sopracitato Parere Istruttorio.

Il parere viene trasmesso anche ad ISPRA perché ne tenga debito conto nello svolgimento delle attività di controllo.

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott.  Massimo Grillo)

Il Dirigente: Dott. Giuseppe Lo Presti
Ufficio Mittente: Divisione IV - Rischio Rilevante/AIA
Funzionario responsabile: miro.antoniodomenico@minambiente.it
DVA-4RI-AIA-08_2013_0136/DOC

Via Cristoforo Colombo, 44 - 00147 Roma Tel. 06-57223001 - Fax 06-57223040

e-mail: dva@minambiente.it

e-mail PEC: DGSalvanguardia.Ambientale@PEC.minambiente.it



*Ministero dell' Ambiente
e della Tutela del Territorio e del Mare*
Commissione istruttoria per l'autorizzazione
integrata ambientale - IPPC

Copia conforme all'originale
Composta da N°... pagine



Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio
del Mare - Direzione Generale Valutazioni Ambientali

E. prot. DVA - 2013 - 0019978 del 30/08/2013

CEIPPE-00-2013-0001582

del 26/08/2013

Ministero dell' Ambiente e della Tutela del
Territorio e del Mare
Direzione Generale Valutazioni Ambientali
c.a. dott. Giuseppe Lo Presti
Via C. Colombo, 44
00147 Roma

Pratica N.

Ref. Mittente:



OGGETTO: Trasmissione parere istruttorio conclusivo della domanda AIA presentata da
VERSALIS S.p.A. (ex Polimeri Europa S.p.A.) - Stabilimento di Brindisi -
Procedimento di modifica ID 133/568

In allegato alla presente, ai sensi dell'art. 6 comma 1 lettera b del Decr. 153/07 del Ministero
dell'Ambiente relativo al funzionamento della Commissione, si trasmette il Parere Istruttorio
Conclusivo.

Il Presidente della Commissione IPPC
Ing. Dario Ticali

All. c.s.



Commissione Istruttoria AIA-IPPC

Parere Istruttorio Conclusivo
**VERSALIS S.p.A. (ex POLIMERI EUROPA S.p.A.)
Stabilimento di Brindisi**
Decreto legislativo del 3 aprile 2006, n.152 e ss.mm.ii.

PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO

 in merito all'istanza di modifica non sostanziale di cui al procedimento DVA_MATTM "ID
133/568" per la "VERSALIS S.p.A." (ex POLIMERI EUROPA S.p.A.)

Stabilimento di Brindisi,

 Decreto di AIA N. Prot. DVA-DEC-2011-0000514 del 16-09-2011 pubblicato sulla G.U. Serie
generale n. 230 del 3-10-2011

Gestore	VERSALIS S.p.A. (ex POLIMERI EUROPA S.p.A.)
Località	Brindisi
Gruppo Istruttore	Dott. Chim. Marco Mazzoni - Referente
	Dott. Chim. Antonio Mantovani
	Dott. Ing. Rocco Simone
	Dott. Ing. Salvatore Tafaro
	Dott. Ing. Pierfrancesco Palmisano – Regione Puglia
	Dott. Pasquale Epifani – Provincia di Brindisi
	Dott. Arch. Fabio Lacinio – Comune di Brindisi



Commissione Istruttoria AIA-IPPC
Parere Istruttorio Conclusivo
VERSALIS S.p.A. (ex POLIMERI EUROPA S.p.A.)
Stabilimento di Brindisi

- a. Visto il decreto del Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare n. GAB/DEC/153/07 del 25 settembre 2007, registrato alla Corte dei Conti il 9 ottobre 2007, che istituisce la Commissione istruttoria IPPC e stabilisce il regolamento di funzionamento della Commissione;
- b. visto il decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare GAB/DEC/2012/0033 del 17 febbraio 2012 registrato alla Corte dei Conti il 20/03/2012 di nomina dei componenti della Commissione AIA-IPPC;
- c. vista la lettera del Presidente della Commissione AIA-IPPC, N. Prot. CIPPC-00_2013-000584 del 27-03-2013, che assegna l'istruttoria in merito all'istanza di modifica non sostanziale di cui al procedimento DVA_MATTM "ID 133/568" per la "VERSALIS S.p.A." (ex POLIMERI EUROPA S.p.A.) – Stabilimento di Brindisi - al Gruppo Istruttore così costituito:
- o Marco Mazzoni – Referente GI
 - o Antonio Mantovani
 - o Rocco Simone
 - o Salvatore Tafaro;
- d. preso atto che con comunicazioni trasmesse al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare sono stati nominati, ai sensi dell'art. 10, comma 1, del DPR 14 maggio 2007, n. 90, i seguenti rappresentanti regionali, provinciali e comunali:
- o Pierfrancesco Palmisano - Regione Puglia
 - o Pasquale Epifani - Provincia di Brindisi
 - o Fabio Lacinio – Comune di Brindisi;
- e. visto il Decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale N. Prot. DVA-DEC-2011-0000514 del 16-09-2011 pubblicato sulla G.U. Serie generale n. 230 del 3-10-2011;
- f. considerate le disposizioni in materia di Autorizzazione Integrata Ambientale contenute nel D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii.;
- g. visti i contenuti dei BRef, delle Linee Guida generali e delle Linee Guida di settore per l'individuazione e l'utilizzazione delle migliori tecniche disponibili;
- h. preso atto della nota del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, avente a oggetto "VERSALIS S.p.A. – Comunicazione di avvio del procedimento ai sensi



Commissione Istruttoria AIA-IPPC

Parere Istruttorio Conclusivo

**VERSALIS S.p.A. (ex POLIMERI EUROPA S.p.A.)
Stabilimento di Brindisi**

degli artt. 7 e 8 della legge 241/90, ai sensi del D.Lgs. 152/06 come modificato dal D.Lgs.128/10, relativamente alla modifica di Autorizzazione Integrata Ambientale. (ID 133/568)", acquisita agli atti della Commissione AIA-IPPC con N. Prot. CIPPC-00_2013-0001235 del 21-06-2013, con cui la DVA_MATTM:

- ha comunicato ai sensi degli artt. 7 e seguenti della legge N.241/90, l'avvio del procedimento di modifica all'autorizzazione integrata ambientale rilasciata con provvedimento del 16-09-2011 n. DVA-DEC-2011-0000514 inerente la ricezione via nave del prodotto Raffinato 1, giusta istanza presentata da codesta Società con nostro prot. del 10-06-2013 n. DVA-2013-0013540,
 - ha invitato la Commissione IPPC a valutare la documentazione allegata alla succitata nota, per la propria competenza, e a esprimersi in merito alla congruità della tariffa versata pari all'importo di € 2.000,0;
- i. vista la nota della VERSALIS S.p.A. N. Prot. DIRE/U/001179 del 6-06-2013 e i relativi allegati, acquisiti agli atti istruttori con N. Prot. DVA-2013-0013450 del 10-06-2013 con cui il Gestore ha trasmesso la richiesta di modifica del Decreto di AIA N. Prot. DVA-DEC-2011-0000514 del 16-09-2011, ai sensi dell'art. 29-nonies, comma 1 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. "ricezione raffinato 1";
- j. esaminati i documenti inviati dal Gestore che illustrano il dettaglio della modifica richiesta di cui ai punti h) e i);
- k. considerato che le dichiarazioni rese dal Gestore costituiscono, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 3 della Legge 7 agosto 1990, n. 241 e successive modifiche ed integrazioni, presupposto di fatto essenziale per il rilascio del presente parere istruttorio conclusivo e le condizioni e prescrizioni ivi contenute. La non veridicità, falsa rappresentazione o l'incompletezza delle informazioni fornite nelle dichiarazioni rese dal Gestore possono comportare, a giudizio dell'autorità competente, un riesame del presente parere, fatta salva l'adozione delle misure cautelari ricorrendone i presupposti;
- l. considerati i contenuti della Relazione Istruttoria predisposta dal supporto ISPRA, acquisita agli atti istruttori con N. Prot. CIPPC-00_2013-0001437 del 16-07-2013;



Commissione Istruttoria AIA-IPPC
Parere Istruttorio Conclusivo
VERSALIS S.p.A. (ex POLIMERI EUROPA S.p.A.)
Stabilimento di Brindisi

m. vista la nota di trasmissione del Parere Istruttorio Conclusivo inviata per approvazione in data 30/07/2013 dalla segreteria IPPC al Gruppo Istruttore avente N. Prot. CIPPC-00_2013-0001520 del 30/07/2013;

il Gruppo Istruttore, sulla base delle dichiarazioni del Gestore, delle valutazioni effettuate, alla luce delle considerazioni tecniche espresse dal Supporto ISPRA nella Relazione Istruttoria di cui al punto l)

premesse che

- l' impianto di produzione ETBE/n-Butano di Ravenna, che normalmente utilizza come materia prima sia i butileni prodotti all'interno del sito multi societario di Ravenna che quelli prodotti dallo stabilimento di Brindisi, effettuerà una fermata generale della durata di circa 3 mesi a partire dal mese di agosto 2013, il Gestore comunica che in tale periodo i butileni prodotti nel sito Versalis di Ravenna saranno inviati agli stabilimenti Versalis di Porto Marghera e di Brindisi,
- i butileni spediti a Brindisi saranno in parte stoccati per poi essere venduti e in parte inviati ai forni di cracking come carica in sostituzione di quota parte della virgin nafta,
- il Gestore dichiara che tale assetto si presenterà ad ogni fermata dell'impianto di produzione ETBE/n-Butano di Ravenna e non comporterà alcuna modifica tecnologica agli impianti di Brindisi,
- l'intervento di modifica consiste nell'utilizzo del circuito butileni e, quando occorre, del circuito GPL, al fine di poter ricevere via nave cisterna i butileni provenienti dall'impianto di Ravenna. I circuiti non verranno modificati ma solo utilizzati in modalità differente,
- nel mese di settembre 2013 anche l'impianto di produzione butadiene di Brindisi P30B verrà fermato per la durata di 2 mesi,



Commissione Istruttoria AIA-IPPC
Parere Istruttorio Conclusivo
VERSALIS S.p.A. (ex POLIMERI EUROPA S.p.A.)
Stabilimento di Brindisi

- per tanto, nell'arco temporale della fermata di produzione dell'impianto ETBE/n-Butano di Ravenna sono previsti 2 diversi assetti:
1. impianto P30B in marcia: i butileni da esso prodotti verranno interamente inviati ai forni di cracking, mentre i butileni provenienti da Ravenna verranno stoccati nelle sfere e nel serbatoio tumulato V01;
 2. impianto P30B fermo: i butileni provenienti da Ravenna verranno stoccati nelle sfere e nel serbatoio tumulato V01,
- la linea normalmente adibita all'invio via nave dei butileni a Ravenna verrà utilizzata per scaricare la nave cisterna carica di butileni provenienti da Ravenna ed inviare il prodotto alle sfere di stoccaggio,
- le pompe normalmente adibite al trasferimento dei butileni al pontile saranno utilizzate, quando necessario, per l'invio dei butileni a stoccaggio in V01,
- il Gestore dichiara che il serbatoio tumulato V01, adibito normalmente allo stoccaggio di GPL, è adeguato ad essere utilizzato per lo stoccaggio dei butileni senza che sia necessario effettuare modifiche impiantistiche,
- a partire dal riavvio dell'impianto di produzione ETBE/n-Butano di Ravenna, i butileni stoccati in parte verranno rispediti a Ravenna ed in parte rilavorati all'impianto cracking P1CR,
- allo scopo di utilizzare il circuito nel nuovo assetto di marcia, il Gestore ha incaricato una società di ingegneria specializzata di condurre un'analisi di sicurezza ed operabilità ed un'analisi di non aggravio del rischio, dalle quali non sono emersi scenari critici, considerato che i presidi ambientali già installati sui circuiti resteranno attivi anche nel nuovo assetto,



Commissione Istruttoria AIA-IPPC

Parere Istruttorio Conclusivo

**VERSALIS S.p.A. (ex POLIMERI EUROPA S.p.A.)
Stabilimento di Brindisi**

- in caso di guasti o anomalie che potrebbero presentarsi, il sistema rimarrà collegato al circuito di recupero gas di stabilimento, cosicché l'eventuale fase scaricata sarà inviata ai gasometri F104 e F105 e da qui rilanciata, a mezzo compressor (C01 A/B), all'ossidatore termico W9501 (emissione E77). Tale assetto, secondo il Gestore, non comporterà alcuna modifica rispetto a quanto già dichiarato ed autorizzato, in quanto i sistemi di sicurezza, dedicati ai circuiti, sono già collegati al sistema di recupero gas di stabilimento dove, già allo stato attuale, si scaricano eventuali sovrappressioni generate da anomalie o guasti,
- la modifica non comporterà variazioni della capacità produttiva degli impianti di processo né verranno installati nuovi impianti, ma coinvolgerà le sole attività tecnicamente connesse alle fasi produttive dedicate allo stoccaggio ed all'invio/ricezione dei prodotti,
- la modifica, secondo il Gestore, non comporterà alcuna variazione dei consumi di materie prime: 12.000 t di Butileni ricevuti da Ravenna verranno in parte stoccati per successivo rinvio all'impianto di produzione ETBE/n-Butano di Ravenna ed in parte rilavorati all'impianto cracking P1CR di Brindisi,
- la modifica proposta non comporterà variazioni di consumi di risorse idriche, di consumi di produzione di energia, di combustibili utilizzati, di fonti di emissione in atmosfera di tipo convogliato e non, di emissioni in atmosfera di tipo convogliato, di scarichi idrici, di emissioni in acqua, di produzione di rifiuti, di aree di stoccaggio di rifiuti e di materie prime, prodotti ed intermedi, di rumore e di odore,
- la realizzazione delle modifiche descritte sarà effettuata, secondo il seguente cronoprogramma:

Intervento di modifica	Tempo
Messa in marcia del circuito Butileni	Agosto 2013
Ripristino allineamento normale	Novembre 2013



Commissione Istruttoria AIA-IPPC
Parere Istruttorio Conclusivo
VERSALIS S.p.A. (ex POLIMERI EUROPA S.p.A.)
Stabilimento di Brindisi

con riferimento agli Allegati II, III e IV alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/06 la modifica prevista non rientra negli interventi per i quali è richiesta la procedura di assoggettabilità a Valutazione di Impatto Ambientale,

il GI ritiene che

la modifica proposta sia non sostanziale in quanto, ai sensi dell'art. 5, comma 1, lettera l-bis del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii., non sono previste variazioni delle caratteristiche o del funzionamento, ovvero un potenziamento dell'impianto, che possano produrre effetti negativi significativi sull'ambiente, e **accoglibile**; il Gestore dovrà reiterare l'istanza di modifica ogni qualvolta l'impianto di produzione ETBE/n-Butano di Ravenna sarà oggetto di fermata,

la tariffa istruttoria versata dal Gestore, sia congrua ai sensi del D.M. 24/04/2008.