



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

DIREZIONE GENERALE PER LE VALUTAZIONI AMBIENTALI

DIVISIONE IV - RISCHIO RILEVANTE E  
AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE



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

U.prot DVA - 2012 - 0009865 del 24/04/2012

Pratica N. DVA-4RI-00 [2011.0378]

Ref. Mittente: .....

Novaol s.r.l.  
Via Leonardo Da Vinci 35/A  
57123 Livorno  
fax:0586 429690

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

Presidente Della Commissione  
Istruttoria AIA-IPPC  
Via Vitaliano Brancati, 48  
00186 Roma  
fax: 06 50074281

**OGGETTO: Novaol S.r.l. - stabilimento di Livorno - Richiesta integrazioni.**

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 (ora articolo 29-ter, comma 4 del D.Lgs. 152/06 e s.i.m.), 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 <http://aia.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 (ora art.29-quattordices, comma 6, del D.Lgs. 152/06 s.m.i.), a darne comunicazione, proponendo nel contempo la definizione di un nuovo termine per la presentazione delle integrazioni richieste.

All. c.s.

Il Dirigente  
(Dott. Giuseppe Lo Presti)

Ufficio Mittente: Divisione IV - Rischio Rilevante/AIA  
Funzionario responsabile: millio.antonio@minambiente.it 0657225924  
DVA-4RI-AIA-08\_2012-0025.DOC



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

ICPPC-00-2012-000187  
DEL 13/04/2012

*Sintesi* .....  
*Ref. Motivato* .....

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

e p.c. Dott. Claudio Campobasso  
Responsabile ISPRA dell' accordo per il  
supporto alla Commissione IPPC  
Sede



**OGGETTO: Istruttoria per il rilascio dell'AIA alla Soc. NOVAOL S.r.l. -  
Livorno - Richiesta di integrazioni**

A seguito degli approfondimenti della istruttoria in oggetto, con la presente si trasmette l'elenco delle integrazioni da chiedere al proponente per consentire alla Commissione IPPC l'espletamento delle attività di propria competenza.

Le integrazioni documentali si rendono infatti necessarie per la valutazione del quadro emissivo e prescrittivo dell'impianto in oggetto.

Fino alla ricezione della documentazione richiesta, il procedimento AIA non potrà avere seguito.

Il Presidente della Commissione IPPC  
Ing. ~~Carlo~~ Ticali  
*Carlo Ticali*

## RICHIESTA INTEGRAZIONI

**NOVAOL S.r.l. - Stabilimento di Livorno**

Scheda Allegato	Tipologia di informazione	Stato	Commenti
A3	Informazioni sulle attività IPPC e non IPPC dell'impianto	parziale	Si richiede di fornire i dati relativi alla capacità produttiva autorizzata per la produzione di Glicerina che è menzionata come prodotto ma di cui non risulta il dato di capacità produttiva autorizzata
B1	Consumo di materie prime	da integrare	Si richiede di fornire i dati riguardanti il consumo di materie prime relativi agli anni dal 2007 al 2009 con evidenza delle eventuali variazioni sull'approvvigionamento di materie prime grezze e/o ausiliarie.
B2	Consumo di risorse idriche	da integrare	Si richiede di fornire i dati riguardanti il consumo di risorse idriche relativi agli anni dal 2007 al 2009
B3	Produzione di energia	da integrare	Si richiede di fornire i dati riguardanti la produzione di energia relativi agli anni dal 2007 al 2009 con particolare attenzione ad evidenziare il contributo dovuto alla sostituzione della Centrale Termica.
B4	Consumo di energia	da aggiornare	Si richiede di motivare i valori di Energia Elettrica consumata e i m <sup>3</sup> di combustibile (metano) consumato che risultano essere superiori ai valori indicati in AIA provinciale.
B5	Combustibili utilizzati	da aggiornare	
B6	Fonti di emissione in atmosfera di tipo convogliato	da integrare	Si richiede di fornire le coordinate Gauss-Boaga dei 3 punti di emissione da autorizzare
B7	Emissioni in atmosfera di tipo convogliato	da aggiornare	Si richiede di verificare i valori di flusso di massa e di concentrazione di Metanolo dal camino E17bis, che risultano essere superiori a quanto autorizzato dall'AIA provinciale e di fornire i nuovi valori oppure una relazione che motivi tale incremento rispetto a quanto già autorizzato.
B8	Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato	da aggiornare	
B9	Scarichi idrici	parziale	Si richiede di compilare la tabella in ogni sua parte, in particolare indicando la % in volume di ogni scarico parziale rispetto alla portata dello scarico finale SFI ovvero la portata di ogni scarico parziale.
B10	Emissioni in acqua	da integrare	Si richiede di fornire i dati riguardanti le emissioni di inquinanti in acqua relativi agli anni dal 2007 al 2009. Si richiede inoltre di fornire eventuali risultati di analisi effettuate che comprovino la presenza del solo COD come inquinante delle acque di scarico. Si richiede altresì di fornire copia del contratto con l'impianto di depurazione esterno in cui sia indicata la tabella con le specifiche di conferimento dei singoli inquinanti.
B11	Produzione di rifiuti	da integrare	Si richiede di verificare la presenza dei rifiuti individuati dai seguenti codici CER: 200304, 160708, 150106

Scheda Allegato	Tipologia di informazione	Stato	Commenti
B12	Aree di stoccaggio di rifiuti	parziale	Si richiede di fornire le coordinate geografiche Gauss-Boaga delle aree di stoccaggio dei rifiuti.
B13	Aree di stoccaggio di materie prime, prodotti ed intermedi	da integrare	Si richiede di fornire un addendum alla tabella già allegata in cui siano specificati per ogni serbatoio: <ul style="list-style-type: none"> <li>- eventuali polmonazioni;</li> <li>- eventuali sistemi di sicurezza e allarmi;</li> <li>- eventuale doppio fondo;</li> <li>- eventuale bacino di contenimento e capacità dello stesso;</li> <li>- eventuale presenza di verniciatura con materiali riflettenti;</li> <li>- stato della pavimentazione dell'area di stoccaggio.</li> </ul>
B15	Odori	da aggiornare	Si richiede di fornire i risultati della campagne di rilevazione degli odori nell'area di stabilimento e, eventualmente, nelle aree limitrofe, allo scopo di motivare la dichiarazione fornita di assenza di odori provenienti dal ciclo produttivo.
B19	Planimetria dell'approvvigionamento e distribuzione idrica	da aggiornare	Si richiede di aggiornare la planimetria inserendo le coordinate identificative dei punti di approvvigionamento idrico
B20	Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di emissione e trattamento degli scarichi in atmosfera	da aggiornare	Si richiede di aggiornare la planimetria inserendo le coordinate identificative dei punti di emissione convogliata
B21	Planimetria delle reti fognarie, dei sistemi di trattamento, dei punti di emissione degli scarichi liquidi e della rete piezometrica	da aggiornare	Si richiede di aggiornare la planimetria inserendo le coordinate identificative dei punti di scarico parziali e del punto di scarico finale. Si richiede altresì di fornire le coordinate identificative dei pozzetti di controllo degli scarichi parziali e del pozzetto di conferimento degli scarichi all'impianto di depurazione esterno.
B22	Planimetria dello stabilimento con individuazione delle aree per lo stoccaggio di materie e rifiuti	parziale	Si richiede di aggiornare la planimetria inserendo le coordinate identificative delle aree di stoccaggio.
B25	Ulteriore documentazione per la gestione dei rifiuti	assente	Si richiede di fornire una relazione tecnica che descriva le modalità di stoccaggio dei rifiuti nelle aree di Stabilimento con particolare attenzione alle misure adottate per evitare eventuali contaminazioni della matrici ambientali
B26	Altro	assente	Si richiede di fornire una relazione esplicativa di eventuali opere di bonifica già operate o <i>in itinere</i> sulle aree di stabilimento.

Scheda Allegato	Tipologia di informazione	Stato	Commenti
D7	Identificazione e quantificazione degli effetti delle emissioni in acqua e confronto con SQA per la proposta impiantistica per la quale si richiede autorizzazione	assente	Si richiede di fornire la relazione in cui sia specificata l'identificazione e quantificazione degli effetti delle emissioni in acqua e confronto con SQA per la proposta impiantistica per la quale si richiede autorizzazione al fine di motivare la verifica di conformità dei criteri di soddisfazione.
D15	Altro	da integrare	Si richiede di fornire un Piano di Dismissione in relazione ad un eventuale evento di dismissione totale o parziale dell'impianto. Tale piano dovrà essere comprensivo degli interventi necessari al ripristino e alla riqualificazione ambientale delle aree liberate.
E4	Piano di monitoraggio	incompleto	Vedi § 3.1 della presente

#### Ulteriori osservazioni e/o carenze rilevate

Per quanto riguarda la proposta di Piano di Monitoraggio e Controllo (allegato E4), sarebbe opportuno che venisse rielaborato tenendo maggiormente in conto i principi dell'IPPC anziché le pratiche che hanno ispirato il monitoraggio fino ad oggi. Le misure dovrebbero riguardare tutti gli inquinanti dell'allegato III del D.Lgs. 59/2005 per cui è stata ammessa la pertinenza e significatività e potrebbero essere realizzate anche con metodi non chimici. I metodi utilizzati per la misura dovrebbero essere indicati nella proposta di piano e nel caso di metodi di misura non ufficiali dovrebbe essere data la descrizione della procedura adottata e della precisione ottenibile. Le frequenze proposte per il monitoraggio degli inquinanti misurati in discontinuo dovrebbero essere concepite con l'intento di una verifica che prenda in considerazione sia il rispetto dei limiti che verranno imposti con le prestazioni delle BAT adottate nelle varie fasi del processo. Altresì sono da considerare i consumi di acqua, combustibili ed energia ed inoltre dovrà essere delineato un piano di QA/QC che faccia intendere come vengano garantite la qualità dei dati e delle informazioni che si forniranno. A tal riguardo, 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 in bozza sul sito "dsa.minambiente.it", ed in particolare una linea guida alla compilazione del Piano di Monitoraggio e Controllo.