



**TRASMISSIONE VIA PEC**

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio  
e del Mare - DVA - DIV IV  
Via C. Colombo, 44 - 00147 Roma  
**aia@pec.minambiente.it**

Procura della Repubblica presso il Tribunale di  
Livorno  
Via Falcone e Borsellino, 1 - 57123 Livorno  
**procura.livorno@giustizia.it**

**Copia** ARPAT - Al Responsabile del Settore Rischio  
Industriale  
Via Ponte alle Mosse 211- 50144 Firenze  
**arpat.protocollo@postacert.toscana.it**  
ARPAT - Dipartimento di Livorno  
Via Marradi, 114 - 57126 Livorno

Solvay Chimica Italia S.p.A.  
INOVYN Produzione Italia S.p.A.  
Via Piave, n 6 - 57016 Rosignano Marittimo (LI)  
**solvay.rosignano@pec.it**

**RIFERIMENTO:** DM 177 del 07/08/2015 di riesame con valenza di rinnovo dell'autorizzazione integrata ambientale, con avviso pubblicato in G.U. 190 del 18/08/2015 – Impianto chimico della società Solvay Chimica Italia S.p.A e della società INOVYN Produzione S.p.A. ubicato nel comune di Rosignano Marittimo (LI).

Diffida Prot. DVA-31182 del 27/12/2016 (acquisita in ISPRA al Prot. 74620 del 27/12/2016).

**OGGETTO:** Riscontro superamento delle inottemperanze oggetto della diffida di cui alla nota MATTM prot DVA-14900 del 26/06/2017 (acquisita con Prot. ISPRA 31665 del 27/06/2017).

Facendo seguito alla nota in oggetto con la quale il MATTM ha richiesto a questo Istituto il riscontro del superamento delle inottemperanze segnalate nella diffida, d'intesa con ARPA Toscana, si rappresenta quanto segue.

La diffida prevedeva che, entro 30 giorni dalla ricezione della diffida e nelle more dell'ottenimento delle dovute autorizzazioni per la realizzazione del progetto di adeguamento e messa a norma del deposito Sodiera B, il gestore:

- a) individuasse delle soluzioni temporanee per una gestione corretta dei rifiuti stoccati nel deposito Sodiera B, atte principalmente a garantire la copertura dei rifiuti e l'allontanamento delle acque meteoriche;
- b) in alternativa al punto a), individuasse all'interno dello stabilimento delle aree provvisorie idonee per lo stoccaggio dei rifiuti normalmente destinati al deposito Sodiera B.



**ISPRA**

Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente

Il Gestore, con PEC del 26/01/2017 ha richiesto a Codesta Autorità Competente una proroga di cinque mesi, in coerenza con quanto richiesto all'ARPAT nell'ambito del verbale di prescrizioni, proponendo di rispondere agli adempimenti richiesti in due fasi:

- Entro 1 mese completamento del posizionamento provvisorio dei rifiuti esistenti in capannoni coperti.
- Entro 5 mesi: completamento della costruzione della definitiva nuova area rifiuti "Sodiera B"

Successivamente ha dato evidenza dell'ottemperanza della diffida proposta come segue.

Alla scadenza della prima fase, con PEC del 23/02/2017 il Gestore ha comunicato di aver completato il posizionamento provvisorio dei rifiuti all'interno di capannoni coperti in attesa di terminare i lavori di costruzione della nuova area rifiuti, indicando il 19/6/2017 come termine lavori. Al fine di verificare quanto comunicato, in data 30/03/2017 personale ARPAT ha effettuato un sopralluogo, di cui si allega verbale n. 20170330-0520-01, verificando il ricollocamento dei rifiuti CER 150103, CER 170405, CER 150102, CER 170904, CER 160214 e CER 170411 presenti nell'area Sodiera B al momento della visita in loco di novembre 2016. In particolare, al momento del sopralluogo i rifiuti CER 170904, 150103, 150102 erano stoccati in cassoni coperti e posti su platea asfaltata nella zona ACS BASSA; i rifiuti CER 170405 nella zona FORNI e i CER 160214 e CER 170411 nella zona VPS.

Alla scadenza della seconda fase, con PEC del 13/06/2017 il Gestore ha comunicato di aver terminato i lavori di costruzione della nuova area rifiuti e di avervi già deposto i rifiuti confezionati in sacconi e prodotti nel corso del mese di giugno.

Il giorno 27/6/2017 personale ARPAT si è recato presso la Solvay verificando il compimento della costruzione della nuova area di deposito temporaneo rifiuti Sodiera, presso cui risultano già stoccati in big bags e scarrabili i rifiuti della U.P. Sodiera e Cloruro di calcio, come da verbale n. 20170627-0520-01 allegato.

Da quanto sopra riportato, emerge un totale superamento delle inottemperanze oggetto della diffida.

Al fine di consentire la necessaria continuità di informazione per le autorità coinvolte, la presente nota è inviata in copia anche alla Procura della Repubblica competente per territorio, quale seguito della originaria nota ISPRA Prot. 73447 del 20/12/2017.

Distinti saluti.

SERVIZIO PER I RISCHI E LA SOSTENIBILITA'  
AMBIENTALE DELLE TECNOLOGIE, DELLE SOSTANZE  
CHIMICHE, DEI CICLI PRODUTTIVI E DEI SERVIZI  
IDRICI E PER LE ATTIVITA' ISPETTIVE

Il Responsabile

*Dr. Ing. Gaetano Battistella*

Allegato:           **Verbale di sopralluogo ARPAT - Dipartimento Provinciale di Livorno n. 20170330-0520-01 del 30/03/2017**  
                          **Verbale di sopralluogo ARPAT - Dipartimento Provinciale di Livorno n. 20170627-0520-01 del 27/06/2017**

## DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI LIVORNO

via Marradi, 114 - 57126 Livorno

tel. 055.32061 - fax 055.6305615

www.arpat.toscana.it - [urp@arpat.toscana.it](mailto:urp@arpat.toscana.it)

N. Prot Vedi segnatura  
informatica

cl. LI.01.17.08/1.229

del

a mezzo:

LI 01.17.08/1.251

### VERBALE DI SOPRALLUOGO N° 20170627-00520-1

#### *Impianto AIA Ministeriale*

Il giorno 27 del mese di giugno dell'anno 2017 i sottoscritti, Flavio Spinelli e Francesca Schiavon con la qualifica di<sup>1</sup> UPG-TPA, dipendenti del Dipartimento ARPAT di Livorno, hanno redatto il presente verbale presso l'insediamento SOLVAY Chimica Italia spa ubicato presso via Piave, 6 Comune di Rosignano M.mo (LI).

**Tipo di attività esercitata :**

Industria Chimica per la fabbricazione dei prodotti chimici inorganici di base- COD IPPC 4.1B

**Atto autorizzativo:** Autorizzazione Integrata Ambientale DD n° 177/2014 del 07-08-2015 del Ministero dell'Ambiente

**Legale Rappresentante:** Ing. Davide Simone Papavero nato a Bressanone (BZ) il 18/07/1965 e Residente per la carica in Via Piave 6 Comune di Rosignano M.mo (LI).

**Il sopralluogo effettuato nelle date su indicate si è svolto alla presenza, anche saltuaria, di:**

Emiliano Favilli in qualità Coordinatore tecnico Sodiera e Federica Truzzi in qualità di Tecnico Ambientale

**Motivo del sopralluogo :** Attività di ispezione presso la nuova area di deposito temporaneo rifiuti Sodiera per la verifica di ottemperanza alle prescrizioni impartite con Verbale n. 13 del 20/12/2016

**Riassunto del sopralluogo:**

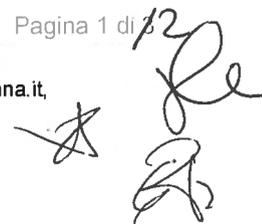
Dopo essersi qualificati presso il punto di ingresso degli impianti, i tecnici ARPAT hanno informato il Dott. Francesco Posar in qualità di Responsabile "HSE", del motivo del sopralluogo ed hanno informato i responsabili dell'Azienda della possibilità di assistere al sopralluogo.

**Durante il sopralluogo sono state svolte le attività di seguito cronologicamente riassunte:**

sopralluogo ed ispezione presso zona denominata "nuova area deposito temporaneo rifiuti Sodiera".

Durante il sopralluogo sono stati eseguiti rilievi fotografici.

<sup>1</sup> Specificare il Profilo professionale e l'eventuale qualifica di UPG.



**In merito alle attività svolte i tecnici ARPAT riportano di seguito quanto riscontrato:**

E' stato verificato il compimento della costruzione della nuova area di deposito temporaneo rifiuti Sodiera. Presso tale area risultano già stoccati i rifiuti della U.P. Sodiera e cloruro di calcio contenuti in big bags e scarrabili.

**Dichiarazioni del personale presente al sopralluogo o del Responsabile dell'Impianto:**

Nessuna dichiarazione

**Durante il sopralluogo è stata acquisita documentazione come di seguito descritto:**

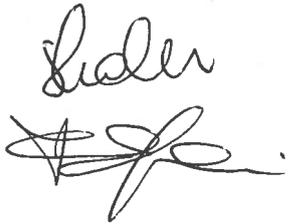
nulla

Il presente verbale, costituito da n. 2 pagine, viene redatto in n. 2 copie, di cui n. 1 viene rilasciata a Emiliano Favilli in qualità Coordinatore tecnico Sodiera che legge, conferma e sottoscrive e si impegna a farlo pervenire al legale rappresentate.

Al presente verbale, quale parte integrante sono allegati: niente

Il presente verbale viene concluso e sottoscritto il giorno 27/06/2017 alle ore 11.00 .

I verbalizzanti



La parte



## DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI LIVORNO

via Marradi, 114 - 57126 Livorno  
tel. 055.32061 - fax 055.6305615  
www.arp.at.toscana.it - [urp@arp.at.toscana.it](mailto:urp@arp.at.toscana.it)

N. Prot Vedi segnatura  
informatica

cl. LI.01.17.08/1.229 - 251-256 del 30-03-2017 a mezzo:

### VERBALE DI SOPRALLUOGO N° 20170330-00520-01

#### *Impianto AIA Ministeriale*

Il giorno 30 del mese di marzo dell'anno 2017 i sottoscritti, Flavio Spinelli e Francesca Schiavon con la qualifica di<sup>1</sup> UPG-TPA, dipendenti del Dipartimento ARPAT di Livorno, hanno redatto il presente verbale presso l'insediamento SOLVAY Chimica Italia spa ubicato presso via Piave, 6 Comune di Rosignano M.mo (LI).

**Tipo di attività esercitata :**

Industria Chimica per la fabbricazione dei prodotti chimici inorganici di base- COD IPPC 4.1B

**Atto autorizzativo: Autorizzazione Integrata Ambientale DD n° 177/2014 del 07-08-2015 del Ministero dell'Ambiente**

**Legale Rappresentante:** Ing. Davide Simone Papavero nato a Bressanone (BZ) il 18/07/1965 e Residente per la carica in Via Piave 6 Comune di Rosignano M.mo (LI).

**Il sopralluogo effettuato nelle date su indicate si è svolto alla presenza, anche saltuaria, di:**

Emiliano Favilli in qualità Coordinatore tecnico Sodiera e Federica Truzzi in qualità di Tecnico Ambientale

**Motivo del sopralluogo :** Attività di ispezione presso il deposito provvisorio dei rifiuti Sodiera B.

**Riassunto del sopralluogo:**

Dopo essersi qualificati presso il punto di ingresso degli impianti, i tecnici ARPAT hanno informato il Dott. Francesco Posar in qualità di Responsabile "HSE", del motivo del sopralluogo ed hanno informato i responsabili dell'Azienda della possibilità di assistere al sopralluogo.

**Durante il sopralluogo sono state svolte le attività di seguito cronologicamente riassunte:**

sopralluogo ed ispezione presso zone denominate:

<sup>1</sup> Specificare il Profilo professionale e l'eventuale qualifica di UPG.



ZONA ACS BASSA, ZONA FORNI, e ZONA VPS dove vengono temporaneamente stoccati i rifiuti Sodiera B. E' stato eseguito sopralluogo presso la nuova area deposito temporaneo rifiuti Sodiera in costruzione.

Durante il sopralluogo sono stati eseguiti rilievi fotografici.

**In merito alle attività svolte i tecnici ARPAT riportano di seguito quanto riscontrato:**

E' stato osservato che nella ZONA ACS BASSA sono stoccati provvisoriamente in cassoni coperti e ubicati su platea asfaltata i rifiuti con CER 170904, 150103, 150102. Nella ZONA FORNI sono stoccati provvisoriamente in cassoni coperti e ubicati su platea cementata i rifiuti con CER 170405. Nella ZONA VPS all'interno dell'ex fabbricato VPS sono stoccati provvisoriamente in cassoni da 1 m cubo i rifiuti con CER 160214, 170411. E' stato verificato lo stato di avanzamento dei lavori di costruzione della nuova area di deposito temporaneo rifiuti Sodiera.

**Dichiarazioni del personale presente al sopralluogo o del Responsabile dell'Impianto:**

Nessuna dichiarazione

**Durante il sopralluogo è stata acquisita documentazione come di seguito descritto:**

Planimetria con ubicazione Area temporanea rifiuti non pericolosi Zona ACS Bassa, Planimetria con ubicazione Area temporanea rifiuti non pericolosi Zona Forni, Planimetria con ubicazione Area temporanea rifiuti non pericolosi Zona VPS, Planimetria con ubicazione nuova area di deposito temporaneo rifiuti.

Il presente verbale, costituito da n. 2 pagine, viene redatto in n. 2 copie, di cui n. 1 viene rilasciata a Emiliano Favilli in qualità Coordinatore tecnico Sodiera che legge, conferma e sottoscrive e si impegna a farlo pervenire al legale rappresentate.

Al presente verbale, quale parte integrante sono allegati: niente

Il presente verbale viene concluso e sottoscritto il giorno 30/03/2017 alle ore 13.00 .

I verbalizzanti

La parte

