

rif. **5726571**

Cecina, 11 febbraio 2025

Alla Regione Toscana
Direzione Tutela dell'Ambiente ed
Energia
SETTORE VALUTAZIONE DI
IMPATTO AMBIENTALE
Piazza Unità Italiana 1

50123 FIRENZE

PEC

regionetoscana@postacert.toscana.it

pietro.carnevali@regione.toscana.it

lorenzo.galeotti@regione.toscana.it

OGGETTO: Sapiro Produzione Idrogeno Ossigeno S.r.l. [ID 2376] Art. 19 Dlgs. 152/2006 e art. 48 L.R.10/2010. Verifica di assoggettabilità a VIA, relativa al nuovo "Impianto di elettrolisi per la produzione di Idrogeno rinnovabile presso il Parco industriale di Solvay Chimica Italia S.p.A. nel Comune di Rosignano Marittimo (LI)". Contributo tecnico istruttorio.

dall'esame della documentazione in nostro possesso non si individuano specifiche fattispecie di nostra competenza in grado di determinare possibili criticità di tipo sanitario.

Il funzionamento dell'impianto infatti non appare in grado di generare impatti significativi sull'ambiente dal momento che il processo elettrolitico si sostanzia nella produzione di gas senza formazione di rifiuti di pericolosità significativa.

Si ritiene opportuno segnalare con una certa sorpresa il mancato stoccaggio/utilizzo dell'ossigeno prodotto la cui corrente gassosa – anche se non impattante dal punto di vista ambientale – viene invece convogliata in un camino di sfiato per essere successivamente ventata in atmosfera.

Si ritiene comunque che gli effetti derivanti dal funzionamento dell'intero impianto consentano di ritenere non assoggettabile alla procedura di V.I.A. il progetto di impianto per la produzione elettrolitica di idrogeno avanzato da Sapiro Produzione Idrogeno Ossigeno S.r.l.

Distinti saluti

Roberto Bertani
(Dirigente Chimico)



Vito Conti
(Dirigente Medico)



In allegato: ---

Azienda USL Toscana nord ovest



**DIPARTIMENTO DI
PREVENZIONE**

Area Funzionale
**Igiene Pubblica
e Nutrizione**

Unità Funzionale
**Igiene Pubblica
e Nutrizione**

Responsabile
Dott. Alessandro Barbieri

Zona Bassa Val di Cecina

Via Montanara n. 52

c/o Presidio H

57023 Cecina

tel. 0586 614450

email : [ispn.bvc@](mailto:ispn.bvc@uslnordovest.toscana.it)

uslnordovest.toscana.it

Zona Val di Cornia

Via Forlanini n. 26

57025 Piombino

tel. 0565 67550-70

email: [ispn.vdc@](mailto:ispn.vdc@uslnordovest.toscana.it)

uslnordovest.toscana.it

**Azienda USL
Toscana nord ovest**
sede legale
via Cocchi, 7
56121 - Pisa
P.IVA: 02198590503

Notifica invio comunicazione tramite pec:

- Il documento e' stato inviato ai seguenti destinatari:
 - RAGIONE SOCIALE: REGIONE TOSCANA / regionetoscana@postacert.toscana.it
 - CARNEVALI PIETRO / pietro.carnevali@regione.toscana.it
 - GALEOTTI LORENZO / lorenzo.galeotti@regione.toscana.it
- Data invio: 12/02/2025
- Amministrazione mittente: AZIENDA USL TOSCANA NORD OVEST - UFFICIO PROTOCOLLO GENERALE (aoo_uno/ausltno)
- Protocollo in uscita: aoo_uno/2025/0044849
- Oggetto: Sapio Produzione Idrogeno Ossigeno S.r.l. [ID 2376] Art. 19 Dlgs. 152/2006 e art. 48 L.R.10/2010. Verifica di assoggettabilità a VIA, relativa al nuovo impianto di elettrolisi per la produzione di Idrogeno rinnovabile presso il Parco industriale di Solvay Chimica Italia S.p.A. nel Comune di Rosignano Marittimo (LI). Contributo tecnico istruttorio.
- Documenti allegati:
 - ASL PARERE.PDF