

Class. 7.3.3 Fascicolo 2024.7.48.1

Spettabile

PROVINCIA DI PAVIA Settore Tutela Ambientale e
Biodiversità, Promozione del Territorio e Sostenibilità
Piazza Italia N. 2
27100 PAVIA (PV)
Email: provincia.pavia@pec.provincia.pv.it

**Oggetto : ELACHEM S.p.A. con stabilimento in comune di Vigevano, corso Torino 129 -
Comunicazione di MNS AIA 01/2023: avvio del procedimento. Parere pdm AIA**

Si richiama la richiesta di avvio del procedimento inviato dall'A.C. con nota del 18/12/2023 - in atti ARPA prot. 193252 del 18/12/2024) e vista la documentazione oggetto dell'istanza in atti ARPA prot. 158297 del 17/10/2023, si osserva quanto segue.

Per quanto attiene al Piano di monitoraggio indicato dalla ditta e riportato nella proposta di Allegato Tecnico allegata alla comunicazione di modifica del 17/10/2023, non vi sono rilevanti aspetti da segnalare se non quanto segue.

Al Paragrafo F.4 Aria giova segnalare e pertanto si ritiene opportuno richiamare, con una nota in calce alla Tabella F.4. – inquinanti monitorati per le emissioni per:

- parametro Polveri (PM) E1 con nota: “Vedere nota in calce alla Tabella E1a – emissioni in atmosfera”;
- parametro Polveri (PM) - E3, E4 ed E8 con nota: “Il limite è da considerarsi rispettato in caso di utilizzo, quale combustibile, di gas naturale e GPL”.

Si osserva inoltre che il nuovo impianto di combustione industriale (ICI3 – E8), alimentato a gas naturale per potenza termica nominale è stata individuato in modo da sostituire il funzionamento delle altre due caldaie già esistenti (ICI1 – E3 ed ICI2 – E4) nei momenti di pieno regime della produzione.

Il Gestore ha precisato che i tre impianti di combustione (ICI1, ICI2 e ICI3) non saranno fatti funzionare contemporaneamente, ma alternativamente in funzione delle esigenze produttive e/o

Responsabile dell'istruttoria: t.d.p. Pierpaolo Pastorino mail: p.pastorino@arpalombardia.it

Responsabile del procedimento: Dott.ssa Chiara Cannizzo mail c.cannizzo@arpalombardia.it

Dipartimento di Lodi - Via S. Francesco, 13 – 26900 Lodi - Indirizzo PEC: dipartimentolodi.arpa@pec.regione.lombardia.it

Dipartimento di Pavia - Via Nino Bixio, 13 – 27100 Pavia - Indirizzo PEC: dipartimentopavia.arpa@pec.regione.lombardia.it

di mantenimento delle temperature dei serbatoi di stoccaggio.

Le due caldaie esistenti (ICI1 e ICI2), saranno utilizzate quando la produzione dovrà rispondere a carichi ridotti o risulterà necessario il solo mantenimento delle temperature dei serbatoi per il corretto stoccaggio dei prodotti finiti.

In ragione delle mutevoli condizioni di mercato (non prevedibili), non è possibile ipotizzare dei cicli di funzionamento standard delle centrali termiche, salvo il fatto che non saranno fatte funzionare contemporaneamente (dato utile al fine della valutazione delle emissioni in atmosfera).

Per quanto sopra, anche ai fini di una rappresentativa applicazione del PDM, si suggerisce di prescrivere l'installazione di un contatore di funzionamento per ogni singolo impianto termico richiedendo al Gestore di annotare ad inizio e fine anno le ore effettive di esercizio.

Quanto sopra è sicuramente un indicatore, anche per il Gestore, nell'ottica della gestione degli impianti (IC1 ed IC2) al fine di una futura rivalutazione della loro operatività.

Per il paragrafo F.5 relativamente ai metodi previsti per i monitoraggi dei parametri agli scarichi, e per i Par. F.8 ed F.9, si recepisce quanto proposto dal Gestore.

In merito **all'impiego di gasolio nello stabilimento**, nella relazione previsionale delle prestazioni ambientali presentata dal gestore, viene specificato che il suo impiego è correlabile a situazioni non prevedibili ovvero all'entrata in funzione solo in caso di "Blackout"; si suggerisce all'AC di prescrivere al Gestore la tracciabilità di tali possibili eventi registrando i periodi di tempo di esercizio degli impianti qualora siano alimentati a Gasolio.

Infine per quanto attiene la matrice aria si evidenzia che al Paragrafo E. quadro prescrittivo nella tabella E1a emissioni atmosfera il richiamo delle polveri (* n. tre) non è stato riportato in calce alla tabella; si suggerisce pertanto all'autorità competente di riprendere quanto già in atto AIA n. 01/2023.

Il responsabile della Unità Organizzativa
EMANUELA ANNA MARIA MARANGONI

Visto del Direttore di Dipartimento: Dott.ssa Claudia Narducci

Responsabile dell'istruttoria: t.d.p. Pierpaolo Pastorino mail: p.pastorino@arpalombardia.it

Responsabile del procedimento: Dott.ssa Chiara Cannizzo mail c.cannizzo@arpalombardia.it

Dipartimento di Lodi - Via S. Francesco, 13 – 26900 Lodi - Indirizzo PEC: dipartimentolodi.arpa@pec.regione.lombardia.it

Dipartimento di Pavia - Via Nino Bixio, 13 – 27100 Pavia - Indirizzo PEC: dipartimentopavia.arpa@pec.regione.lombardia.it