

Con la presente si comunica che a far data dal 01/01/2024 gli off gas generati dall'impianto di produzione Formaldeide FOR5, potranno essere trattati dal Post Combustore PC2 (emissione E8) in alternativa al Post Combustore PC3 (emissione E2).

L'intervento di deviazione del flusso di questi off gas si rende necessario per:

- un motivo contingente, costituito dalla necessità di eseguire una manutenzione straordinaria all'impianto di abbattimento PC3 che richiederà un tempo stimato di circa un anno di messa fuori esercizio non continuativa dello stesso;
- un motivo strutturale, costituito dalla necessità di una maggiore flessibilità di gestione degli impianti di abbattimento PC2 e PC3.

Ultimata la manutenzione dell'impianto di abbattimento PC3, gli off gas dell'impianto FOR5 potranno essere trattati o dal PC3 o dal PC2.

La modifica descritta perderà di significatività all'atto della realizzazione del progetto di monitoraggio in continuo della Formaldeide all'emissione E15 (camino a valle del processo di produzione del fertilizzante azotato Sazolene). L'emissione E15 diventerà il punto di emissione al quale saranno convogliati in modo permanente anche gli off gas degli impianti di sintesi Formaldeide trattati dai quattro Post Combustori catalitici PC1, PC2, PC3 e PC4. Le corrispondenti emissioni in atmosfera E1, E8, E2 ed E16 non esisteranno più. Il controllo in continuo tramite SME dei valori di COT diventerà non ufficiale ed i relativi valori saranno impiegati esclusivamente per la corretta gestione degli impianti produttivi. Il monitoraggio della Formaldeide verrà effettuato in continuo all'emissione E15 (prescrizione (12) dell'Autorizzazione Integrata Ambientale vigente DM 377/2021 rif. PIC id 99/10007 e 99/10875, Cap 10.4 "Emissioni in atmosfera", pagina 88/105). Tale progetto è stato già presentato agli Enti competenti (nota PEC del 03/10/2022 e del 19/05/2023 di SADEPAN CHIMICA) e da questi analizzato (vedere note del MASE Prot. 0100097 del 19/06/2023 e di ISPRA Prot. 0052586/2023 del 03/10/2023)

La modifica descritta non comporterà effetti sull'ambiente in quanto il PC2 non subirà alcuna variazione dei propri dati di targa. Il Post Combustore potrà trattare gli off gas degli impianti FOR1, FOR2, FOR4 e, a seguito della modifica qui trattata, FOR5 in combinazione tra loro così da non superare il valore di portata autorizzato ($23.000 \text{ Nm}^3/\text{h}$) ed i limiti per gli inquinanti definiti nell'Autorizzazione Integrata Ambientale vigente DM 377/2021 (Formaldeide $5 \text{ mg}/\text{Nm}^3$, COT $20 \text{ mg}/\text{Nm}^3$ - Rif. PIC id 99/10007 e 99/10875, Cap 10.4 "Emissioni in atmosfera", prescrizione (10), pagina 86/105).

La modifica descritta non risulta in contrasto con le prescrizioni esplicitamente già fissate nell'Autorizzazione Integrata Ambientale vigente, costituendo soltanto la deviazione degli off gas dell'impianto FOR5 ad uno degli altri Post Combustori catalitici già installati e sottoposti a controllo.

Per eventuali chiarimenti si prega di contattare il Referente IPPC:

Luca Spata

SADEPAN CHIMICA S.r.l.

luca.spata@sadepan.com

Tel. 0375.787389

Mob. 335.7888557

Fax. 0375.787214