

11 Ottobre 2019

Versalis S.p.A.
Piazzale G. Donegani, 12
44100 Ferrara (FE)

STABILIMENTO DI FERRARA – VALUTAZIONE DELLA CONFORMITÀ DELLA RELAZIONE DI RIFERIMENTO AI SENSI DEL NUOVO DM 95/2019

AECOM URS Italia S.p.A. (di seguito AECOM) è stata incaricata da Versalis S.p.A. (Versalis, o Gestore) di effettuare la valutazione della conformità della Relazione di Riferimento (RdR) relativa allo stabilimento di Ferrara (Stabilimento) e delle successive relazioni di aggiornamento, già presentate da Versalis al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) nel periodo compreso tra l'aprile 2015 ed il marzo 2018, in riferimento al nuovo Decreto Ministeriale del 15 aprile 2019 n. 95 (DM 95/2019), che ha sostituito il precedente.

Nell'aprile 2015, il Gestore ha inviato agli Enti preposti il documento "Relazione di Riferimento" per lo Stabilimento di Ferrara redatto ai sensi dell'ex DM 272 del 13/11/2014 (rif. lettera prot. DIR 351/MP del 29/04/2015). Nel suddetto documento sono state classificate sostanze/miscele pericolose, tra quelle usate o prodotte dal Gestore, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. 152/06.

Le successive valutazioni sulle caratteristiche chimico-fisiche delle sostanze/miscele di interesse, sulle caratteristiche geologiche-idrogeologiche del sito e sulle modalità di gestione all'interno dello Stabilimento delle sostanze/miscele di interesse, avevano portato ad escludere che presso lo Stabilimento Versalis di Ferrara fossero identificate sostanze pericolose pertinenti ai sensi del D.Lgs. 152/06 e, conseguentemente, non vi era la necessità di dover proseguire con ulteriori approfondimenti.

In seguito, lo Stabilimento ha trasmesso nel mese di ottobre 2015 il documento Integrazioni al documento "Relazione di Riferimento" richieste dal MATTM con Comunicazione Prot. DVA-2015-0022134 del 02/09/2015 (inviato con lettera di trasmissione Prot. 464/MP del 02/10/2015). Il documento inviato nell'ottobre 2015 riportava una serie di approfondimenti circa la storia del sito, i procedimenti di bonifica attivi (e ad oggi conclusi), i set analitici di monitoraggio impiegati, gli eventi accidentali occorsi e le modalità di manutenzione messe in atto dal sito per evitare la possibilità di contaminazione del suolo, sottosuolo e delle acque sotterranee.

Il MATTM, in data 21/12/2016, con documento prot. m_amte_DVA.REGISTRO UFFICIALE.U.0030791.21-12-2016, ha trasmesso a Versalis il Parere Istruttorio Conclusivo della domanda di presentata da Versalis S.p.A. (ex Polimeri Europa S.p.A) – Stabilimento di Ferrara – Relazione di Riferimento ex art.5, comma 1, lett. v-bis del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. ID 604/903, emesso dalla Commissione Istruttoria AIA del MATTM (ID Documento: MATTM-DVA 604/903), nel quale venivano valutati i documenti sopra citati. In tale parere venivano formulate alcune considerazioni/prescrizioni e veniva richiesta al Gestore la presentazione, entro 12 mesi dalla notifica del parere, di «... un aggiornamento della Relazione di Riferimento completa dei contenuti minimi di cui Allegato 2 al DM 272/2014, con riferimento alle sostanze come sopra identificate, eseguendo – nella misura in cui non abbia già

provveduto in tal senso – le ulteriori necessarie caratterizzazioni secondo i criteri per l'acquisizione di nuove informazioni sullo stato di qualità del suolo e delle acque sotterranee con riferimento alla presenza di sostanze, come sopra identificate, di cui all'Allegato 3 al D.M. 272/2014 ...».

Per ottemperare alla richiesta di approfondimenti presentata, Versalis ha previsto l'esecuzione di indagini "ad hoc" rivolte alla valutazione delle condizioni delle matrici suolo/sottosuolo e acque sotterranee.

Versalis ha pertanto trasmesso al MATTM, nel mese di ottobre 2017, il documento Nota Tecnica – Piano delle Indagini per aggiornamento della Relazione di Riferimento ai sensi del DM 272/2014 (inviato con lettera di trasmissione prot. DIR. 741/AF del 09/10/2017).

Nel documento trasmesso nell'ottobre 2017, oltre alla descrizione del piano di indagine previsto, era contenuta la descrizione dettagliata dei criteri utilizzati per la definizione delle sostanze oggetto degli approfondimenti e per l'individuazione delle aree di interesse ovvero i centri di pericolo. Tali approfondimenti prevedevano la rivisitazione della selezione di tutte le sostanze pericolose utilizzate nello stabilimento al 2017 secondo le richieste del MATTM riportate nel Parere Istruttorio Conclusivo ovvero prevedendo di indagare:

- *"Le sostanze pericolose oggetto di procedimenti di bonifica in essere ed incluse tra quelle attualmente presenti nell'installazione;*
- *Le sostanze pericolose, allo stato liquido o solido, singolarmente presenti in quantitativi superiori alle soglie delle classi di pericolosità attribuite ai sensi del paragrafo 2 dell'Allegato 1 al DM 272/2014"*

Contestualmente, è stata richiesta una proroga al 31/03/2018, approvata dal MATTM con comunicazione prot. m_amte.DVA.REGISTRO UFFICIALE.U.0024217.23-10-2017, per la consegna dell'elaborato di aggiornamento.

Nel Gennaio 2018 Versalis ha proceduto all'esecuzione delle indagini previste dal Piano di Indagine presentato e nel Marzo 2018 ha trasmesso il documento di "Aggiornamento della Relazione di Riferimento" per lo Stabilimento di Ferrara (inviato con lettera di trasmissione prot. DIR. 90/AF del 30/03/2018). Nel suddetto documento, così come richiesto dal MATTM nel parere del 21/12/2016, erano ripresi ed analizzati i contenuti richiesti dal D.M. n. 272/2014, nonché i risultati della caratterizzazione condotta sia sulle acque sotterranee (di impregnazione e di falda) che sul suolo/sottosuolo dello Stabilimento Versalis di Ferrara.

Alla luce dell'entrata in vigore del nuovo D.M. 95/2019, si ritiene che quanto già prodotto ai sensi dell'articolo 29 del Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152, sia conforme a quanto previsto dal nuovo D.M. 95/2019 al netto della definizione "lessicale" delle sostanze pericolose utilizzate in sito quali "sostanze convenzionalmente pertinenti".

Il nuovo D.M. 95/2019, infatti, nella Fase 3 riportata all'Allegato 1 "Procedura per la individuazione di sostanze pericolose pertinenti" relativo all'Articolo 4 non permette l'esclusione della pertinenza delle sostanze attualmente utilizzate nell'impianto, che siano state oggetto di procedure di bonifica ambientale in quanto superiori alle concentrazioni soglia di contaminazione (CSC) e/o che abbiano singolarmente superato le soglie delle classi di pericolosità definite.

Pertanto, le "sostanze convenzionalmente pertinenti" così definite nella documentazione trasmessa agli Enti nel marzo 2018, devono essere intese ai sensi del nuovo DM 95/2019 "sostanze pertinenti".

Si sottolinea altresì che l'aggiornamento della Relazione di riferimento inviata agli Enti nel Marzo 2018 riporta gli esiti delle misurazioni svolte nel Gennaio 2018. Tali indagini, svolte in ottemperanza alle richieste del MATTM, avevano lo scopo di caratterizzare lo stato del sito in relazione alla presenza di sostanze pericolose individuate con i criteri che sono risultati in linea con i medesimi criteri previsti dal nuovo DM 95/2019.

Infine, l'aggiornamento della Relazione di riferimento è stato trasmesso 3 mesi dopo la realizzazione delle indagini eseguite per la definizione delle concentrazioni delle matrici ambientali indagate (acque di impregnazione, acque di falda e terreni); pertanto le analisi rispettano le tempistiche di validità definite dal nuovo DM 95/2019.

Lo Stabilimento Versalis di Ferrara ha, infine, già provveduto al pagamento delle spese istruttorie per il documento "Aggiornamento della Relazione di Riferimento" la cui attestazione è stata inviata con Prot.90/AF del 30/03/2018.

AECOM URS Italia S.p.A.

Alberto Giuliani
Project Manager

Claudio Maione
Project Director