



PROVVEDIMENTO/A.I.A. N° DPC025/136

DEL 07/04/2021

DIPARTIMENTO TERRITORIO – AMBIENTE

SERVIZIO: Servizio Politica Energetica e Risorse del Territorio

UFFICIO: A.I.A.

OGGETTO: **D.Lgs. n. 152 del 03/04/2006 e ss.mm.ii. – Aggiornamento Autorizzazione Integrata Ambientale.**

DITTA: Silysiamont S.p.A.

Sede impianto: Piazzale Elettrochimica, 1 – Bussi sul Tirino (PE)

Attività svolta: Produzione di silice micronizzata amorfa ad alta porosità.

Codice IPPC 4.2: *“Impianti chimici per la fabbricazione di prodotti chimici inorganici di base”.*

IL DIRIGENTE

(D.G.R. n. 469 del 24/06/15 e s.m.i.)

VISTA la direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali;

VISTO il Titolo III-bis alla Parte II del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. che disciplina il rilascio, il rinnovo e il riesame dell’Autorizzazione Integrata Ambientale;

VISTI:

- la D.G.R. n. 310 del 29/06/2009 che ha modificato il punto 1 della D.G.R. n. 28/04 individuando il Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali quale Autorità Competente al rilascio dell’Autorizzazione Integrata Ambientale relativamente agli impianti di cui alle categorie riportate nell’Allegato VIII del D.Lgs. 152/2006;
- l’art. 5 della L.R. 64/97 che stabilisce i compiti dell’ARTA;
- la D.G.R. n. 917 del 23/12/2011 recante *“Decreto Legislativo 03.04.2006, n. 152 e s.m.i. “Norme in materia ambientale”. Parte seconda “Procedure per la valutazione ambientale strategica (VAS), per la valutazione di impatto ambientale (VIA) e per l’autorizzazione integrata ambientale (A.I.A.)” - Parte IV “Norme in materia di gestione dei rifiuti e di bonifica dei siti contaminati” - Approvazione di “Linee guida per l’individuazione delle modifiche di cui all’art. 5, comma 1, lett. I), I-bis), art. 29-nonies) ed art. 208 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.”;*
- la D.G.R. n. 118 del 07/02/2019 recante *“Revoca e Sostituzione integrale dell’Allegato 1 alla DGR 917 del 23/12/2011 “Linee guida per l’individuazione delle modifiche di cui all’art. 5, comma 1, lett. I), I-bis), art. 29-nonies) ed art. 208 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.” della DGR*

917/11, con l'Allegato 1 "Adeguamento delle Linee guida e criteri tecnici per l'individuazione delle modifiche di cui alla Parte II del D.Lgs. 152/06 e s.m.i." - D.Lgs. 03.04.2006, n. 152 e ss.mm.ii "Norme in materia ambientale" - Parte II Titolo III "Procedure inerenti l'Autorizzazione Integrata Ambientale" - Approvazione linee guida per l'individuazione delle modifiche di cui all'art.5, comma 1, lett. l), art. 29-nonies)"";

VISTE:

- l'Autorizzazione Integrata Ambientale n. 243/99 del 06/09/2013 rilasciata alla Ditta **Silysiamont S.p.A.**, con sede legale in Via Visconti di Modrone, 18 di Milano (MI) e sede operativa in Piazzale Elettrochimica, 1 Bussi Officine (PE), nella persona del Legale Rappresentante pro tempore, per l'esercizio dell'impianto di produzione di silice micronizzata amorfa ad alta porosità, nonché tutte le prescrizioni in essa contenute;
- l'Autorizzazione Integrata ambientale n. DPC025/355 del 23/12/2020 rilasciata alla Ditta **Silysiamont S.p.A.**, nella persona del Legale Rappresentante pro tempore, a seguito di riesame parziale dell'A.I.A. n. 243/99 del 06/09/2013, ai sensi dell'art. 29-octies del D.Lgs. 152/2006;

PRESO ATTO della nota datata 25/03/2021, acquisita in atti al prot. n. RA/119467 stessa data, con cui la Ditta comunicava in merito all'adempimento delle prescrizioni di cui ai commi a), b) e d) dell'art. 6 dell'A.I.A. n. DPC025/355 del 23/12/2020, trasmettendo il PMC aggiornato;

RITENUTO necessario dover procedere all'aggiornamento dell'Autorizzazione;

ACCERTATA la regolarità tecnico-amministrativa della procedura seguita e valutata la legittimità del presente provvedimento;

per tutto quanto esposto in premessa che qui si intende integralmente riportato e trascritto,

DETERMINA

ART. 1

di aggiornare l'Autorizzazione Integrata Ambientale n. 243/99 del 06/09/2013, così come aggiornata con Provvedimento n. DPC025/355 del 23/12/2020, rilasciata alla **Ditta Silysiamont S.p.A.** (di seguito denominata Gestore), con sede legale in Via Visconti di Modrone, 18 di Milano (MI) e sede operativa in Piazzale Elettrochimica, 1 Bussi Officine (PE), nella persona del Legale Rappresentante pro tempore, per l'esercizio dell'impianto di produzione di silice micronizzata amorfa ad alta porosità

ART. 2

Il Piano di Monitoraggio e Controllo di cui all'art. 9 del Provvedimento n. DPC025/355 del 23/12/2020 è sostituito dal seguente acquisito in atti al prot. n. RA/119467 del 25/03/2021:

1. Emissioni in Atmosfera

L.1.1 Monitoraggio Inquinanti						
Punto emissione	Parametro	Modalità di controllo		Metodo di misura	Frequenza	Modalità di registrazione dei controlli effettuati
		Continuo	Discontinuo			
<i>Indicare il punto di emissione e nel caso esso sia dotato di un sistema di abbattimento ci si riferisce all'uscita dal sistema di depurazione.</i>	<i>Indicare la concentrazione dell'inquinante, ma anche altri parametri quali temperatura, portata, ossigeno, ecc</i>			Secondo art. 271, comma 17, d.lgs. 152/06		Come da DGR 517/07
E2	Polveri		X	UNI EN 13284-1:2003	Annuale	Certificati analisi, Registro Emissioni
E2	CO		X	UNI EN 15058:2006	Annuale	Certificati analisi, Registro Emissioni
E2	NOx		X	UNI EN 14792:2006	Annuale	Certificati analisi, Registro Emissioni
E2	SOx		X	UNI 10393:1995	Annuale	Certificati analisi, Registro Emissioni
E3	Polveri		X	UNI EN 13284-1:2003	Annuale	Certificati analisi, Registro Emissioni
E4	Polveri		X	UNI EN 13284-1:2003	Annuale	Certificati analisi, Registro Emissioni

L.1.2 Sistemi di trattamento fumi					
Punto emissione	Sistema di abbattimento	Parti soggette a manutenzione e periodicità di manutenzione	Parametri di controllo	Modalità e frequenza di controllo	Modalità di registrazione dei controlli effettuati
E2	Filtro a maniche, scrubber	Filtro	DP	Semestrale	Registro manutenzioni, certificati taratura
E3	Filtro a maniche, scrubber	Filtro	DP	Semestrale	Registro manutenzioni, certificati taratura
E4	Filtro a maniche	Filtro	DP	Semestrale	Registro manutenzioni, certificati taratura

L. 1.3 Emissioni diffuse					
Descrizione	Area di origine	Inquinante/parametro	Modalità di controllo	Frequenza di controllo	Modalità di registrazione dei controlli effettuati
Emissione diffusa	Mulino, insacco, presa campione	Polveri inalabili	Analisi metodo M.U. 1998:13	Annuale	Certificato di analisi
Emissione diffusa	Mulino, insacco, presa campione	Polveri respirabili	Analisi metodo M.U. 2010:11	Annuale	Certificato di analisi

2. Scarichi Idrici

L.2.1 Monitoraggio Inquinanti				
Sigla scarico	Parametro	Metodo di misura	Frequenza	Modalità di registrazione dei controlli effettuati
<i>Indicare sia i pozzetti delle acque industriali e domestiche, sia i pozzetti per gli scarichi di acque di prima pioggia, di acque di raffreddamento ed eventualmente di scarichi parziali. Nel caso siano presenti sistemi di trattamento dei reflui effettuare un controllo a valle di questi ultimi.</i>				
D 317	pH	IRSA-CNR 2060	Ogni 24 h su campione a 24h	Certificato di analisi
D 317	Solidi sospesi	IRSA-CNR 2090	Ogni 24 h su campione a 24h	Certificato di analisi
D 317	Solfati	IRSA-CNR 4020	Mensile su campione a 36 h	Certificato di analisi
D 317	COD	ISO 15705:2002	Ogni 24 h su campione a 24h	Certificato di analisi
D 317	Azoto totale	IRSA-CNR 4060	Ogni 24 h su campione a 24h	Certificato di analisi
D 317	Azoto inorganico totale	IRSA-CNR 3030	Ogni 24 h su campione a 24h	Certificato di analisi

D 317	Fosforo totale	IRSA-CNR 3020	Ogni 24 h su campione a 24h	Certificato di analisi
D 317	Composti organoalogenati adsorbibili (AOX)	EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	Mensile su campione a 24h	Certificato di analisi
D 317	Cromo (espresso come Cr)	IRSA-CNR 3020	Mensile su campione a 24h	Certificato di analisi
D 317	Rame (espresso come Cu)	IRSA-CNR 3020	Mensile su campione a 24h	Certificato di analisi
D 317	Nichel (espresso come Ni)	IRSA-CNR 3020	Mensile su campione a 24h	Certificato di analisi
D 317	Zinco (espresso come Zn)	IRSA-CNR 3020	Mensile su campione a 24h	Certificato di analisi
D 105 (SERBATOIO ACQUE PRIMA PIOGGIA)	pH	IRSA-CNR 2060		Certificato di analisi
D 105 (SERBATOIO ACQUE PRIMA PIOGGIA)	Solidi sospesi	IRSA-CNR 2090		Certificato di analisi
D 105 (SERBATOIO ACQUE PRIMA PIOGGIA)	Silice	IRSA-CNR 4130		Certificato di analisi
D 105 (SERBATOIO ACQUE PRIMA PIOGGIA)	Solfati	IRSA-CNR 4020		Certificato di analisi

L. 2.2 Sistemi di depurazione

Punto emissione	Sistema di trattamento (stadio di trattamento)	Elementi caratteristici di ciascuno stadio	Dispositivi di controllo	Parametri di controllo del corretto funzionamento	Frequenza	Modalità di registrazione dei controlli effettuati
<i>Scarico in uscita dal sistema di depurazione o punto intermedio tra due stadi del trattamento depurativo.</i>				<i>Inserire parametri significativi ai fini della verifica del corretto funzionamento del depuratore determinati sia in loco sia su campioni prelevati.</i>		
D 317	Grigliatura					
D 317	Sedimentazione	Solidi sospesi	Analisi su campioni di uno scarico di un lavaggio a monte e a valle	Valore dei solidi sospesi, COD, Ph, Temperatura	Mensile	Certificati di analisi
D 317	Equalizzazione					
	Trattamento acque nere	Solidi sospesi, BOD5, COD	Analisi su campioni a valle	Valore dei solidi sospesi, BOD5, COD	Semestrale	Certificato di analisi

3. Rumore

L.3.1 Rilevi fonometrici esterni

Postazione di misura	Rumore differenziale	Valore	Unità	Frequenza	Modalità di registrazione dei controlli effettuati
<i>Può essere all'esterno dello stabilimento o all'interno di private abitazioni.</i>	<i>Se la misura viene effettuata all'interno di abitazioni private</i>				
Limite esterno stabilimento		69,3	dB(A)	biennale	Relazione fonometrica

Limite esterno stabilimento		69,1	dBA	biennale	Relazione fonometrica
Limite esterno stabilimento		68,9	dBA	biennale	Relazione fonometrica
Limite esterno stabilimento		60,2	dBA	biennale	Relazione fonometrica
Limite esterno stabilimento		67,3	dBA	biennale	Relazione fonometrica

4. Rifiuti

L.4.1 Controllo rifiuti prodotti

Attività	Rifiuti prodotti (Codice CER)	Metodo di smaltimento / recupero	Modalità di controllo e di analisi	Punto di misura e frequenza	Modalità di registrazione dei controlli effettuati
Produzione silice micronizzata.	080318	Recupero R13	Campionamento e analisi di laboratorio esterno.	Punto di stoccaggio, frequenza annuale.	Formulari, registro carico e scarico.
Produzione silice micronizzata	150106	Smaltimento D9	Campionamento e analisi di laboratorio esterno.	Punto di stoccaggio, frequenza annuale.	Formulari, registro carico e scarico.
Produzione silice micronizzata	080111(*)	Smaltimento D9	Campionamento e analisi di laboratorio esterno.	Punto di stoccaggio, frequenza annuale.	Formulari, registro carico e scarico.
Produzione silice micronizzata	160304	Smaltimento D9	Campionamento e analisi di laboratorio esterno.	Punto di stoccaggio, frequenza annuale.	Formulari, registro carico e scarico.
Produzione silice micronizzata	150203	Smaltimento D9	Campionamento e analisi di laboratorio esterno.	Punto di stoccaggio, frequenza annuale.	Formulari, registro carico e scarico.
Produzione silice micronizzata	150103	Recupero R13	Campionamento e analisi di laboratorio esterno.	Punto di stoccaggio, frequenza annuale.	Formulari, registro carico e scarico.
Produzione silice micronizzata	150110(*)	Smaltimento D9	Campionamento e analisi di laboratorio esterno.	Punto di stoccaggio, frequenza annuale.	Formulari, registro carico e scarico.
Produzione silice micronizzata	161002	Smaltimento D9	Campionamento e analisi di laboratorio esterno.	Punto di stoccaggio, frequenza annuale.	Formulari, registro carico e scarico.
Produzione silice micronizzata	130205 (*)	Recupero R13	Campionamento e analisi di laboratorio esterno.	Punto di stoccaggio, frequenza annuale.	Formulari, registro carico e scarico.

Produzione silice micronizzata	170405	Recupero R13	Campionamento e analisi di laboratorio esterno.	Punto di stoccaggio, frequenza annuale.	Formulari, registro carico e scarico.
Produzione silice micronizzata	200121 (*)	Smaltimento D9	Campionamento e analisi di laboratorio esterno.	Punto di stoccaggio, frequenza annuale.	Formulari, registro carico e scarico.
Produzione silice micronizzata	170301 (*)	Smaltimento D9	Campionamento e analisi di laboratorio esterno.	Punto di stoccaggio, frequenza annuale.	Formulari, registro carico e scarico.
Produzione silice micronizzata	150102	Smaltimento D9	Campionamento e analisi di laboratorio esterno.	Punto di stoccaggio, frequenza annuale.	Formulari, registro carico e scarico.
Produzione silice micronizzata	190802	Smaltimento D9	Campionamento e analisi di laboratorio esterno.	Punto di stoccaggio, frequenza annuale.	Formulari, registro carico e scarico.
Produzione silice micronizzata	200304	Smaltimento D9	Campionamento e analisi di laboratorio esterno.	Punto di stoccaggio, frequenza annuale.	Formulari, registro carico e scarico.
Produzione silice micronizzata	150202(*)	Smaltimento D9	Campionamento e analisi di laboratorio esterno.	Punto di stoccaggio, frequenza annuale.	Formulari, registro carico e scarico.
Produzione silice micronizzata	160214	Smaltimento D9	Campionamento e analisi di laboratorio esterno.	Punto di stoccaggio, frequenza annuale.	Formulari, registro carico e scarico.
Produzione silice micronizzata	160506	Smaltimento D9	Campionamento e analisi di laboratorio esterno.	Punto di stoccaggio, frequenza annuale.	Formulari, registro carico e scarico.

5. Acque sotterranee

L.5.1 Acque sotterranee

Piezometro	Parametro	Metodo di misura	Frequenza	Modalità di registrazione dei controlli effettuati
P31	Solfati	IRSA-CNR 4020	Annuale	Certificati di analisi
P31	pH	IRSA-CNR 2060	Annuale	Certificati di analisi
P33	Solfati	IRSA-CNR 4020	Annuale	Certificati di analisi
P33	pH	IRSA-CNR 2060	Annuale	Certificati di analisi

6. Manutenzione e calibrazione

L.6.1 Manutenzione e calibrazione strumenti di monitoraggio in continuo

Sistema di misura	Metodo di taratura	Frequenza di taratura	Metodo di verifica	Frequenza di verifica	Modalità di registrazione e trasmissione dati
Livello vasca D317	Utilizzo di standard	Semestrale			Rapporto di taratura
Pressione differenziale F503	Utilizzo di standard	Semestrale			Rapporto di taratura
Pressione differenziale F505	Utilizzo di standard	Semestrale			Rapporto di taratura
Pressione differenziale F506	Utilizzo di standard	Semestrale			Rapporto di taratura

L.6.2 Interventi di manutenzione ordinaria sugli impianti principali o parti di esso			
Macchinario	Tipo di intervento	Frequenza	Modalità di registrazione dei controlli effettuati
Vasca D317	Verifica tenuta	Semestrale	Verbale di verifica.
Filtro F503	Verifica ed eventuale sostituzione maniche.	Semestrale	Compilazione registro manutenzioni.
Filtro F505	Verifica ed eventuale sostituzione maniche.	Semestrale	Compilazione registro manutenzioni.
Filtro F506	Verifica ed eventuale sostituzione maniche.	Semestrale	Compilazione registro manutenzioni.

ART. 3

Fermo restando quanto sopra riportato, restano invariati prescrizioni, condizioni, obblighi e limiti previsti nell'Autorizzazione Integrata Ambientale n. 243/99 del 06/09/2013, così come aggiornata con Provvedimento n. DPC025/355 del 23/12/2020, non contemplati nel presente Provvedimento. Il Gestore è tenuto, inoltre, al rispetto degli ulteriori limiti, prescrizioni, condizioni e gli obblighi contenuti nella presente autorizzazione. Il mancato rispetto comporta l'adozione dei provvedimenti riportati all'art. 29-decies, comma 9 e delle sanzioni di cui all'art. 29-quattordices del D.Lgs. 152/2006.

ART. 4

Il Responsabile del Procedimento trasmette copia conforme del presente provvedimento ai soggetti coinvolti nel procedimento autorizzativo.

ART. 5

Avverso il presente Provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale al competente Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 (sessanta) giorni o ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 (centoventi) giorni dal rilascio.

L'ISTRUTTORE

Dott.ssa Alessandra DI DOMENICA
(firmato elettronicamente)

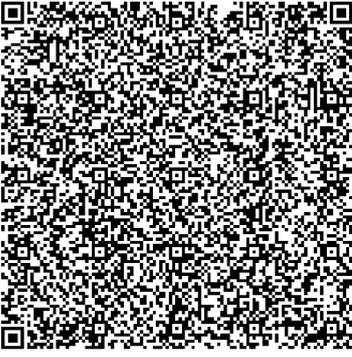
IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO

Dott. Vincenzo COLONNA
(firmato elettronicamente)

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

Ing. Salvatore CORROPPOLO
(firmato digitalmente)

Regione Abruzzo - Contrassegno Elettronico



TIPO CONTRASSEGNO QR Code

IMPRONTA DOC 4E76BFC306A7C704652F876BA02503426013DF31EC5334450D2E6B14FA3DDC3D

Firme digitali presenti nel documento originale

Firma in formato p7m: Salvatore Corroppolo

Dati contenuti all'interno del Contrassegno Elettronico

Dipartimento DPC DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE

Dipartimento DPC025/136

Data determinaData determina 07/04/2021

Progressivo 4275/21

Credenziali di Accesso per la Verifica del Contrassegno Elettronico

URL <http://app.regione.abruzzo.it/PortaleGlifo>

IDENTIFICATIVO RAZL15X-56191

PASSWORD XRVPI

DATA SCADENZA 08-04-2022

Scansiona il codice a lato per verificare il documento

