



*Ministero dell' Ambiente
e della Tutela del Territorio
e del Mare*

DIREZIONE GENERALE PER LE VALUTAZIONI AMBIENTALI

IL DIRETTORE GENERALE



Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio
del Mare – Direzione Generale Valutazioni Ambientali

U.prot DVA – 2014 – 0009728 del 04/04/2014

Pratica N.:

Rif. Mittente:

Portovesme s.r.l.
S.P. 2 Carbonia-Portoscuso Km 16.5
09010 Portoscuso (CI)
fax:0781 509575
portovesmesrl@pec.it

e p.c. ISPRA Istituto Superiore
per la Protezione e la Ricerca Ambientale
via Vitaliano Brancati, 48
00144 Roma (RM)
fax:06 50072450
protocollo.ispra@legalmail.it

**OGGETTO: Trasmissione parere istruttorio conclusivo della domanda di AUA
presentata da Portovesme Srl - Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoscuso - ottemperanza prescrizione ID
148/607.**

In merito alla documentazione, trasmessa dalla società Portovesme s.r.l., in ottemperanza alla prescrizione art.1, comma.4, “Programma di adeguamento dei bacini di contenimento”, del decreto AIA del 21/12/2012 n. DEC-MIN-2012-0000234, si trasmette copia conforme del Parere Istruttorio reso dalla Commissione IPPC.

Al riguardo si invita codesta Società a prendere atto di quanto accolto e richiesto dalla Commissione IPPC nel sopracitato Parere Istruttorio, inviando i risultati delle indagini richieste, a pag. 23 del PIC, anche ad ISPRA.

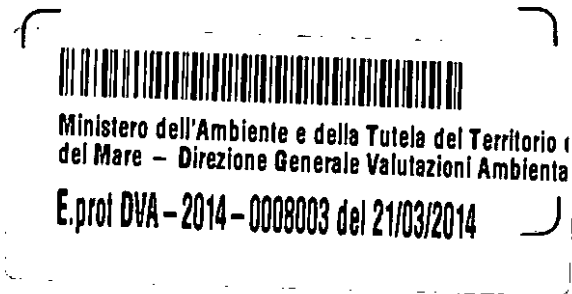
Il parere viene trasmesso anche ad ISPRA perché ne tenga debito conto nello svolgimento delle attività di controllo.

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Mariano Grillo)

Il Dirigente: Dott. Giuseppe Lo Presti
Ufficio Mittente: Divisione IV / Fleschio Rilevante/AIA
Funziario responsabile: marcoantoniodomenico@minambiente.it
DVA-4RI-AIA-08_2014-0055



*Ministero dell' Ambiente
e della Tutela del Territorio e del Mare*
Commissione istruttoria per l'autorizzazione
integrata ambientale - IPPC



CIPPC-00-2014-0000 640

del 18/03/2014

Ministero dell'Ambiente e della Tutela
del Territorio e del Mare
Direzione Generale Valutazioni Ambientali
c.a. dott. Giuseppe Lo Presti
Via C. Colombo, 44
00147 Roma



Pratica N:

Rif. Mittente:

OGGETTO: Trasmissione parere istruttorio conclusivo della domanda di AIA presentata da Portovesme s.r.l. - Impianto di produzione acido solforico nuovo polo di Portoscuso – ottemperanza prescrizione ID 148/607

In allegato alla presente, ai sensi dell'art. 6 comma 1 lettera b del Decr. 153/07 del Ministero dell'Ambiente relativo al funzionamento della Commissione, si trasmette il Parere Istruttorio Conclusivo.

Il Presidente della Commissione IPPC
Ing. Dario Ticali

Dario Ticali

All. c.s.



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoscuso (CI)

Decreto legislativo del 3 aprile 2006, n.152 e ss.mm.ii.

PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO

in merito alla valutazione di ottemperanza a prescrizioni dell'Autorizzazione Integrata Ambientale
 rilasciata con Decreto N. Prot. DVA-DEC-2012-0000234 del 21-12-2012 pubblicato sulla G.U.
 della Repubblica Italiana – Serie Generale N.48 del 26-02-2013 – Rif. nota DVA_MATTM di avvio
 del procedimento N. Prot. CIPPC-00_2013-0000775 del 24-04-2013
 (Procedimento Istruttorio ID 148/607)

Gestore	Portovesme s.r.l.
Località	Portoscuso (CI)
Gruppo Istruttore	Dott. Chim. Marco Mazzoni - Referente
	Cons. Stefano Castiglione
	Dott. Chim. Paolo Ceci
	Dott. Ing. Rocco Simone
	Dott. Ing. Gianluca Cocco – Regione Sardegna
	Dott. Roberto Neroni – Provincia di Carbonia Iglesias
	Dott. Ing. Gianfranco Mulas – Comune di Portoscuso



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoscuso (CI)

INDICE

1. DEFINIZIONI	3
2. INTRODUZIONE	5
2.1 Atti presupposti	5
2.2 Atti normativi	6
2.3 Atti e attività istruttorie	8
3. DATI DELL'IMPIANTO	9
4. DESCRIZIONE DELLA DOCUMENTAZIONE TRASMESSA DAL GESTORE	11
5. RISCONTRO DEL GESTORE ALLE RICHIESTE DI INTEGRAZIONI	15
6. VALUTAZIONI CONCLUSIVE	23



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoscuso (CI)

1. DEFINIZIONI

Autorità competente (AC)	Il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Direzione Valutazioni Ambientali.
Autorità di controllo	L'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale, per impianti di competenza statale, che può avvalersi, ai sensi dell'art. 29- <i>decies</i> , comma 11 del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., dell'Agenzia per la protezione dell'ambiente della Regione Sardegna.
Autorizzazione integrata ambientale (AIA)	Il provvedimento che autorizza l'esercizio di un impianto o di parte di esso a determinate condizioni che devono garantire che l'impianto sia conforme ai requisiti del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. L'autorizzazione integrata ambientale per gli impianti rientranti nelle attività di cui all'allegato VIII alla Parte seconda del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. è rilasciata tenendo conto delle considerazioni riportate nell'allegato XI alla Parte II del medesimo decreto e delle informazioni diffuse ai sensi dell'articolo 29- <i>terdecies</i> , comma 4 e nel rispetto delle linee guida per l'individuazione e l'utilizzo delle migliori tecniche disponibili, emanate con uno o più decreti dei Ministri dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, dello sviluppo economico e del Ministro del lavoro, della salute e delle politiche sociali, sentita la Conferenza unificata istituita ai sensi del decreto legislativo 28 agosto 1997, n. 281.
Commissione IPPC	La Commissione istruttoria di cui all'Art. 8-bis del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii..
Gestore	Potovesme S.r.l., indicato nel testo seguente con il termine Gestore ai sensi dell'Art.5, comma 1, lettera r-bis del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii..
Gruppo Istruttore (GI)	Il sottogruppo nominato dal Presidente della Commissione IPPC per l'istruttoria di cui si tratta.
Impianto	L'unità tecnica permanente in cui sono svolte una o più attività elencate nell'allegato XII alla parte II del decreto legislativo 152 del 2006 e ss.mm.ii. e qualsiasi altra attività accessoria, che siano tecnicamente connesse con le attività svolte nel luogo suddetto e possano influire sulle emissioni e sull'inquinamento.
Inquinamento	L'introduzione diretta o indiretta, a seguito di attività umana, di sostanze, vibrazioni, calore o rumore nell'aria, nell'acqua o nel suolo, che potrebbero nuocere alla salute umana o alla qualità dell'ambiente, causare il deterioramento di beni materiali, oppure danni o perturbazioni a valori ricreativi dell'ambiente o ad altri suoi legittimi usi (Art. 5, comma 1, lettera i-ter del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii.).



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoscuso (CI)

Migliori tecniche disponibili (MTD)	<p>La più efficiente e avanzata fase di sviluppo di attività e relativi metodi di esercizio indicanti l'idoneità pratica di determinate tecniche a costituire, in linea di massima, la base dei valori limite di emissione intesi ad evitare oppure, ove ciò si riveli impossibile, a ridurre in modo generale le emissioni e l'impatto sull'ambiente nel suo complesso.</p> <p>Nel determinare le migliori tecniche disponibili, occorre tenere conto in particolare degli elementi di cui all'allegato XI alla parte II del D. Lgs 152/06 e ss.mm.ii..</p> <p>Si intende per:</p> <ol style="list-style-type: none">1. tecniche: sia le tecniche impiegate sia le modalità di progettazione, costruzione, manutenzione, esercizio e chiusura dell'impianto;2. disponibili: le tecniche sviluppate su una scala che ne consenta l'applicazione in condizioni economicamente e tecnicamente idonee nell'ambito del relativo comparto industriale, prendendo in considerazione i costi e i vantaggi, indipendentemente dal fatto che siano o meno applicate o prodotte in ambito nazionale, purché il gestore possa utilizzarle a condizioni ragionevoli;3. migliori: le tecniche più efficaci per ottenere un elevato livello di protezione dell'ambiente nel suo complesso.
Piano di Monitoraggio e Controllo (PMC)	<p>I requisiti di controllo delle emissioni che specificano, in conformità a quanto disposto dalla vigente normativa in materia ambientale e nel rispetto delle linee guida di cui all'articolo 29-bis, comma 1, del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., la metodologia e la frequenza di misurazione, la relativa procedura di valutazione, nonché l'obbligo di comunicare all'autorità competente i dati necessari per verificarne la conformità alle condizioni di autorizzazione integrata ambientale ed all'autorità competente e ai comuni interessati i dati relativi ai controlli delle emissioni richiesti dall'autorizzazione integrata ambientale, sono contenuti in un documento definito Piano di Monitoraggio e Controllo che è parte integrante della presente autorizzazione. Il PMC stabilisce, in particolare, nel rispetto delle linee guida di cui all'articolo 29-bis, comma 1 del D.Lgs.152/06 e ss.mm.ii. e del decreto di cui all'articolo 33, comma 1, del D.lgs. 152/06 e ss.mm.ii., le modalità e la frequenza dei controlli programmati di cui all'articolo 29-decies, comma 3 del D.Lgs.152/06 e ss.mm.ii..</p>
Uffici presso i quali sono depositati i documenti	<p>I documenti e gli atti inerenti il procedimento e gli atti inerenti i controlli sull'impianto sono depositati presso la Direzione Valutazioni Ambientali del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e sono pubblicati sul sito http://aia.minambiente.it, al fine della consultazione del pubblico.</p>



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoscuso (CI)

Valori Limite di Emissione (VLE)	La massa espressa in rapporto a determinati parametri specifici, la concentrazione ovvero il livello di un'emissione che non possono essere superati in uno o più periodi di tempo. I valori limite di emissione possono essere fissati anche per determinati gruppi, famiglie o categorie di sostanze, indicate nell'allegato X alla parte II del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii.. I valori limite di emissione delle sostanze si applicano, tranne i casi diversamente previsti dalla legge, nel punto di fuoriuscita delle emissioni dell'impianto; nella loro determinazione non devono essere considerate eventuali diluizioni. Per quanto concerne gli scarichi indiretti in acqua, l'effetto di una stazione di depurazione può essere preso in considerazione nella determinazione dei valori limite di emissione dall'impianto, a condizione di garantire un livello equivalente di protezione dell'ambiente nel suo insieme e di non portare a carichi inquinanti maggiori nell'ambiente, fatto salvo il rispetto delle disposizioni di cui alla parte III del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii..
---	---

2. INTRODUZIONE

Il Gestore, con nota acquisita al prot. DVA-2013-0019585 del 27/08/2013 ha presentato il piano di adeguamento dei bacini di contenimento dei serbatoi, in adempimento alla prescrizione di cui all'Art. 1 comma 4 del Decreto AIA DEC-MIN-0000234 del 21/12/12 (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie Generale n. 48 del 26/02/2013).

Il suddetto articolo prescrive:

“Come prescritto al paragrafo 9.6 “Gestione serbatoi e pipe-way”, punto 20), lett. f), a pag. 159 del parere istruttorio, il Gestore, entro 6 mesi dalla data di pubblicazione dell'avviso di cui all'Art. 8, comma 5 del presente decreto, dovrà presentare all'autorità competente e trasmettere all'Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale, un piano di adeguamento dei bacini di contenimento dei serbatoi che contengono sostanze liquide, ove non già presenti”

Il Gestore ha rispettato i tempi prescritti per l'invio della documentazione.

Successivamente alla richiesta di integrazioni trasmessa al Gestore con nota prot. DVA-2013-0025572 del 08/11/2013, il Gestore con nota prot. dell'Azienda n. 519/13 del 10/12/2013, ha trasmesso il nuovo cronoprogramma degli interventi corredato dalle informazioni richieste.

2.1 Atti presupposti

Vista	l'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con Decreto N. Prot. DVA-DEC-2012-0000234 del 21-12-2012 pubblicato sulla G.U. della Repubblica Italiana – Serie Generale N.48 del 26-02-2013
visto	il Decreto del Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare n. GAB/DEC/153/07 del 25 settembre 2007, registrato alla Corte dei Conti il 9 ottobre 2007 che istituisce la Commissione istruttoria IPPC e stabilisce il regolamento di funzionamento della Commissione;



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido solforico nuovo polo di Portoscuso (CI)

Visto	il Decreto del Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare n. GAB/DEC/033/2012 del 17/02/12, registrato alla Corte dei Conti il 20/03/2012 di nomina della Commissione istruttoria IPPC
Vista	La Circolare n.1 emanata dalla Regione Sardegna – Assessorato della difesa dell'ambiente, del 22/09/2009 relativa alle decisioni regolamentari finora assunte dal Comitato di coordinamento IPPC regionale
Vista	La comunicazione della Regione Sardegna, prot. 24810 del 09/10/2010
vista	La comunicazione del Dipartimento dei Vigili del Fuoco del Soccorso Pubblico e della Difesa Civile prot. 0004430 del 02/08/2012, relativa all'esame Nulla Osta di Fattibilità per la realizzazione di un nuovo impianto di estrazione zinco con solvente organico (impianto denominato SX).
Vista	La comunicazione della Provincia di Carbonia Iglesias, Area dei Servizi Ambientali – Servizio Tutela del Territorio, prot. 33948 del 18/12/2012
Vista	la lettera del Presidente della Commissione IPPC, prot. CIPPC-00-2012-0000182 del 13.04.2012, che assegna l'istruttoria per l'Autorizzazione Integrata Ambientale dello stabilimento della Portovesme S.r.l., sito nel Comune di Portoscuso al Gruppo Istruttore così costituito: <ul style="list-style-type: none">– Dott. Chim Marco Mazzoni (Referente)– Cons. Stefano Castiglione– Dott. Chim. Paolo Ceci– Dott. Ing. Rocco Simone
preso atto	che con comunicazioni trasmesse al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare sono stati nominati, ai sensi dell'art. 10, comma 1, del DPR 14 maggio 2007, n. 90, i seguenti rappresentanti regionali, provinciali e comunali: <ul style="list-style-type: none">– Dott. Ing. Gianluca Cocco – Regione Sardegna– Dott. Roberto Neroni – Provincia Carbonia Iglesias– Dott. Ing. Gianfranco Mulas – Comune di Portoscuso
preso atto	che ai lavori del Gruppo istruttore della Commissione IPPC sono stati designati, nell'ambito del supporto tecnico alla Commissione IPPC, i seguenti collaboratori dell'ISPRA: <ul style="list-style-type: none">– Dott. Ing. Carlo Carlucci– Dott. Luca Funari

2.2 Atti normativi

visto	il DLgs n. 152/2006 “ Norme in materia ambientale” Pubblicato nella G.U. 14 Aprile 2006, n. 88, S.O e s.m.i.,
-------	---



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoscuso (CI)

vista	la Circolare Ministeriale 13 Luglio 2004 “Circolare interpretativa in materia di prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento, di cui al decreto legislativo 4 Agosto 1999, n. 372, con particolare riferimento all'allegato I”;
visto	il Decreto 19 Aprile 2006, recante il calendario delle scadenze per la presentazione delle domande di autorizzazione integrata ambientale all'autorità competente statale pubblicato sulla GU n. 98 del 28 Aprile 2006
visto	L'articolo 5, comma 1, lettera l-bis del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. che riporta la definizione di modifica sostanziale dell'impianto.
visto	<p>l'articolo 6 comma 16 del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i., che prevede che l'autorità competente rilasci l'autorizzazione integrata ambientale tenendo conto dei seguenti principi:</p> <ul style="list-style-type: none">– devono essere prese le opportune misure di prevenzione dell'inquinamento, applicando in particolare le migliori tecniche disponibili;– non si devono verificare fenomeni di inquinamento significativi;– deve essere evitata la produzione di rifiuti, a norma della Parte IV del Decreto Legislativo 152/2006 e s.m.i.; in caso contrario i rifiuti sono recuperati o, ove ciò sia tecnicamente ed economicamente impossibile, sono eliminati evitandone e riducendone l'impatto sull'ambiente, secondo le disposizioni della medesima Parte IV del Decreto citato;– l'energia deve essere utilizzata in modo efficace;– devono essere prese le misure necessarie per prevenire gli incidenti e limitarne le conseguenze;– deve essere evitato qualsiasi rischio di inquinamento al momento della cessazione definitiva delle attività e il sito stesso deve essere ripristinato ai sensi della normativa vigente in materia di bonifiche e ripristino ambientale.
visto	l'articolo 29- sexies, comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006, a norma del quale “i valori limite di emissione fissati nelle autorizzazioni integrate non possono comunque essere meno rigorosi di quelli fissati dalla vigente normativa nazionale o regionale”
visto	l'articolo 29-septies del D.Lgs. n. 152/2006, che prevede che l'autorità competente possa prescrivere l'adozione di misure più rigorose di quelle ottenibili con le migliori tecniche disponibili qualora ciò risulti necessario per il rispetto delle norme di qualità ambientale;



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoscuso (CI)

visto	<p>le linee guida generali o di settore adottate a livello nazionale per l'attuazione della Direttiva 2008/1/CE di cui il decreto legislativo n. 152 del 2006 rappresenta recepimento integrale, che hanno recepito anche le linee guida a livello comunitario, e precisamente:</p> <ul style="list-style-type: none">• il Decreto Ministeriale 31 Gennaio 2005 “Emanazione di linee guida per l'individuazione e l'utilizzazione delle migliori tecniche disponibili, per le attività elencate nell'allegato I del decreto legislativo 4 agosto 1999, n. 372”, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale N. 135 del 13 Giugno 2005;• il Decreto Ministeriale 1 ottobre 2008 “Emanazione di linee guida per l'individuazione e l'utilizzazione delle migliori tecniche disponibili in materia di impianti di combustione, per le attività elencate nell'allegato I del decreto legislativo 18 febbraio 2005, n. 59”, pubblicato sul S.O. alla Gazzetta Ufficiale n. 51 del 3 marzo 2009;
esaminati	i documenti comunitari adottati dalla Unione Europea per l'attuazione della Direttiva 96/61/CE di cui il decreto legislativo n. 152 del 2006 rappresenta recepimento integrale;
visto	l'articolo 4, comma 5, del D.Lgs. 128 del 29.06.2010 il quale stabilisce che “le procedure di VAS, VIA e AIA avviate precedentemente all'entrata in vigore del presente decreto sono concluse ai sensi delle norme vigenti al momento dell'avvio del procedimento”

2.3 Atti e attività istruttorie

Esaminata	la nota del Gestore prot. n. 386/13 del 26.08.2013 (acquisita con prot. DVA-2013-000019585 del 27/08/2013).
preso atto	della comunicazione di avvio del procedimento istruttorio ID 148/607, N. Prot. CIPPC-00_2013-0001665 del 10/09/2013
esaminata	la nota N. Prot. DVA-2013-0025572 del 08/11/2013 di richiesta di integrazioni documentali trasmessa al Gestore
esaminata	La nota del Gestore N. 519/13 del 10/12/2013 acquisita agli atti istruttori con N. Prot. CIPPC-00_2013-0002317 del 11-12-2013 con cui il Gestore ha trasmesso il riscontro alle richieste di integrazioni
esaminate	le dichiarazioni rese dal Gestore che costituiscono, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 3 della Legge 7 agosto 1990, n. 241 e successive modifiche ed integrazioni, presupposto di fatto essenziale per il rilascio del presente parere e le considerazioni e prescrizione ivi contenute, restando inteso che la non veridicità, falsa rappresentazione o l'incompletezza delle informazioni fornite nelle dichiarazioni rese dal Gestore possono comportare, a giudizio dell'Autorità Competente, un riesame dell'autorizzazione rilasciata, fatta salva l'adozione delle misure cautelari ricorrendone i presupposti;
considerati	i contenuti della Relazione Istruttoria predisposta dal supporto ISPRA, acquisita agli



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoscuso (CI)

	atti istruttori con N. Prot. CIPPC-00_2013-0001738 del 19/09/2013 e della Relazione Istruttoria Rev.2 predisposta dal supporto ISPRA, acquisita agli atti istruttori con N. Prot. CIPPC-00_2013-0002351 del 16/12/2013;
vista	la nota di trasmissione del Parere Istruttorio Conclusivo inviata per approvazione in data 7-02-2014 dalla segreteria IPPC al Gruppo Istruttore avente N. Prot. CIPPC 00_2014-0000326 del 7-02-2014;
visto	il Parere espresso dalla Regione Autonoma della Sardegna N. Prot. 0003482 del 18-02-2014, acquisito agli atti istruttori con N. Prot. CIPPC 00_2014-0000409 del 18-02-2014;
viste	le osservazioni al Parere Istruttorio Conclusivo del Nucleo di Coordinamento della Commissione AIA-IPPC di cui alla nota N. Prot. CIPPC 00_2014-0000457 del 24-02-2014;
vista	la nota di trasmissione delle osservazioni al Parere Istruttorio Conclusivo del Nucleo di Coordinamento della Commissione AIA-IPPC di cui alla nota N. Prot. CIPPC 00_2014-0000457 del 24-02-2014 inviata per approvazione in data 25-02-2014 dalla segreteria IPPC al Gruppo Istruttore avente N. Prot. CIPPC 00_2014-0000468 del 25-02-2014.

3. DATI DELL'IMPIANTO

Denominazione impianto	Portovesme S.r.l.
Indirizzo	S.P. 2 Carbonia-Portoscuso km 16,5-09010-Portoscuso (CI)
Sede Legale	P.le dei Caduti della Montagnola 72 Roma
Rappresentante Legale	Carlo Lolliri S.P. 2 Carbonia-Portoscuso km 16,5-09010-Portoscuso (CI)
Tipo impianto	Impianto Chimico esistente, prima autorizzazione
Codice attività IPPC Autorizzate	Impianto Waelz Codice IPPC 2.5.a Impianto destinato a produrre ossido Waelz da minerali, nonché concentrati o materie prime secondarie, attraverso processi pirometallurgici <u>Classificazione NACE</u> Codice 27.43: produzione zinco, piombo e semilavorati <u>Classificazione NOSE-P</u> Codice 104.12: produzione primaria o secondaria di metalli e impianti di sinterizzazione <u>Numero di addetti: 73</u>



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoscuso (CI)

	<p>Impianto Kivcet <u>Codice IPPC 2.5.a</u> Impianto di produzione di piombo metallico da minerali, nonché concentrati o materie prime secondarie, compresi i prodotti di recupero, attraverso procedimenti metallurgici <u>Classificazione NACE</u> Codice 27.43: produzione di piombo e semilavorati <u>Classificazione NOSE-P</u> Codice 104.12: produzione primaria o secondaria di metalli e impianti di sinterizzazione (industria metallurgica che comporta processi di combustione) <u>Numero di addetti: 120</u></p> <p>Ciclo Zinco Elettrolitico <u>Codice IPPC 2.5.a</u> Impianto destinato alla produzione di zinco metallico da minerali, nonché concentrati e materie prime secondarie, compresi i prodotti di recupero, attraverso procedimenti metallurgici, chimici o elettrolitici <u>Classificazione NACE</u> Codice 27.43: produzione di piombo e semilavorati <u>Classificazione NOSE-P</u> Codice 104.12: produzione primaria o secondaria di metalli e impianti di sinterizzazione (industria metallurgica che comporta processi di combustione) <u>Numero di addetti: 120</u></p> <p>Impianto Acido Solforico <u>Codice IPPC 4.2</u> Impianto chimico per la fabbricazione di prodotti chimici inorganici di base <u>Classificazione NACE</u> Codice 24.13: Fabbricazione di altri prodotti chimici di base <u>Classificazione NOSE-P</u> Codice 105.09: Fabbricazione di prodotti chimici inorganici o di concimi NPK <u>Numero di addetti: 20</u></p>
Altre attività non IPPC	<p>Parco materie prime Attività: parco materie prime Impianti e attività destinati allo stoccaggio, movimentazione e alimentazione agli impianti di produzione, delle materie prime, concentrati o materie prime secondarie in ingresso allo stabilimento. <u>Numero di addetti : 61</u></p> <p>Impianto Termokimik Attività: impianto di trattamento acque meteoriche, acque bianche e di processo, acque di emungimento falda <u>Classificazione NACE</u> Codice 41.00: raccolta, depurazione e distribuzione acqua <u>Numero di addetti : 36</u></p>
Gestore Impianto	<p>Carlo Lolliri S.P. 2 Carbonia-Portoscuso km 16,5-09010-Portoscuso (CI) Recapito telefonico: 071-511301; 0781-5113525; 0781-5113886 e-mail: carlo.lolliri@portovesme.it</p>



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoscuso (CI)

Referente IPPC	Zucca Aldo S.P. 2 Carbonia-Portoscuso km 16,5-09010-Portoscuso (CI) Recapito telefonico: 0781-5113525; 0781-5113886 E-mail: aldo.zucca@portovesme.it
Impianto a rischio di incidente rilevante	Si, stabilimento soggetto a Notifica
Sistema di gestione ambientale	ISO 14001:2004 del 21/01/2008 con scadenza il 20/01/2014

4. DESCRIZIONE DELLA DOCUMENTAZIONE TRASMESSA DAL GESTORE

Il Gestore, con nota acquisita al prot. DVA-2013-000019585 del 27/08/2013 ha presentato il piano di adeguamento dei bacini di contenimento dei serbatoi che contengono sostanze liquide, in adempimento alla prescrizione di cui all'art. 1 comma 4 del Decreto di AIA DEC-MIN-0000234 del 21/12/12 (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie Generale n. 48 del 26/02/2013).

L'art. 1, comma 4 del Decreto AIA richiama la prescrizione del PIC di cui al paragrafo 9.6 "Gestione serbatoi e pipe-way", punto 20), lett. f), a pag. 159, la quale cita:

"il Gestore dovrà presentare un piano di adeguamento dei bacini di contenimento dei serbatoi che contengono sostanze liquide, ove non già presenti, entro 6 mesi dal rilascio dell' AIA"

Il Gestore richiama, inoltre, un'altra prescrizione del PIC, riferita al medesimo argomento, di cui al paragrafo 9.3 "Approvvigionamento e stoccaggio materie prime ausiliarie e combustibili", punto 6, ovvero:

"i bacini di contenimento dei serbatoi contenenti sostanze liquide devono avere una capacità almeno pari al 100% di quella autorizzata dei serbatoi che vi insistono e secondo le regole tecniche di progettazione; altresì dovrà essere garantita la tenuta dei suddetti bacini di contenimento secondario; nel caso in cui più serbatoi siano perimetrali dallo stesso bacino di contenimento, la sua capacità volumetrica non dovrà essere inferiore al volume del serbatoio più grande"

Il Gestore ha fornito una tabella riassuntiva relativa alla verifica dimensionale e strutturale effettuata sui bacini di contenimento presenti all'interno dello Stabilimento. Nella tabella sono indicate anche le azioni che il Gestore ritiene necessarie al fine dell'adeguamento dei bacini di contenimento secondo quanto prescritto.

Il Gestore specifica che gli interventi necessari saranno eseguiti entro Dicembre 2017.

Si riporta di seguito la tabella fornita dal Gestore.

N. serbatoio	Sostanza contenuta	Volume (m³)	Dimensione Bacino di contenimento	Interventi necessari specificatamente sui bacini
---------------------	---------------------------	-------------------------------	--	---



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoscuso (CI)

N. serbatoio	Sostanza contenuta	Volume (m ³)	Dimensione Bacino di contenimento	Interventi necessari specificatamente sui bacini
<i>Serbatoi di stoccaggio materie prime e ausiliarie</i>				
02	HCl	40	38	Ampliamento bacino comune ai due serbatoi
03	NaOH	20		
04	HCl	3	Nessun bacino	Realizzazione di un bacino di dimensioni adeguate
05	NaOH	2	Nessun bacino	Realizzazione di un bacino di dimensioni adeguate
11	Soda	27	27,5	Realizzazione nuova pavimentazione
12	Soda	10	16	Ripristino pavimentazione
13	Soda	16	Nessun bacino	Serbatoio dismesso e non riutilizzabile
14	Zolfo liquido	34	24	Ampliamento bacino e realizzazione pavimentazione
15	Acido solforico	2	3,6	Nessun intervento
19	Soda	16	16	Realizzazione pavimentazione
20	Acido solforico	5	3	Ampliamento bacino e manutenzione pavimentazione
23	Soda	50	46	Ampliamento bacino e realizzazione adeguata pavimentazione
24	Acido solforico 98%	16	46	Realizzazione pavimentazione
36	NaOH	45	55	Serbatoio dismesso e non riutilizzabile
37	Acido solforico	3000	3445	Manutenzione pavimentazione
38	Acido solforico	3000	3445	Manutenzione pavimentazione
39	Acido solforico	3000	3445	Manutenzione pavimentazione
40	Acido solforico	3000	2660	Ampliamento e Manutenzione pavimentazione
41	Acido solforico	3000	2758	Ampliamento e Manutenzione pavimentazione
42	Acido solforico	300	495	Manutenzione pavimentazione
44	Solfato di alluminio	50	5,8	Realizzazione bacino
45	Acido fosforico	12	15	Ripristino pavimentazione con impermeabilizzazione



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoscuso (CI)

N. serbatoio	Sostanza contenuta	Volume (m ³)	Dimensione Bacino di contenimento	Interventi necessari specificatamente sui bacini
46	Solfato di alluminio	15	15,5	Ripristino pavimentazione
47	Solfato di alluminio	30	21,5	Ampliamento bacino e ripristino pavimentazione
48	Solfato di alluminio I.S.A.	3,5	24	Serbatoio dismesso e non riutilizzabile
48	Solfato di alluminio I.S.A.	3,5		Serbatoio dismesso e non riutilizzabile
48	Solfato di alluminio I.S.A.	3,5		Serbatoio dismesso e non riutilizzabile
48	Solfato di alluminio I.S.A.	3,5		Serbatoio dismesso e non riutilizzabile
53	Ipoclorito	8	Nessun bacino	Realizzazione bacino di contenimento
54	Reagente d'impianto	8	Nessun bacino	Serbatoio fuori servizio
55 A	HCl	55	21	Realizzazione bacino adeguato alle dimensioni del serbatoio più grande
55 B	HCl	22,5	21	
56	H ₂ O ₂	3	Nessun bacino	Realizzazione bacino
57	Soluzione organica	600	537	Ampliamento bacino
58	Acido solforico	12	37,8	Nessun intervento
66	Acido fosforico A	14	21	Ripristino pavimentazione
67	Acido fosforico B LISCIVIAZIONE	14		
71 A	H ₂ O ₂	30	28	Ampliamento e ripristino pavimentazione
71 B	H ₂ O ₂	30	28	Ampliamento e ripristino pavimentazione
72	Acido solforico	20	Nessun bacino	Realizzazione bacino
73	Na ₂ S	12	Nessun bacino	Realizzazione bacino
74	Acido solforico	10	Nessun bacino	Serbatoio fuori servizio
75	Serbatoio fuori servizio			
Serbatoi di stoccaggio combustibili				
01	Olio denso	3000	1340,64	Ampliamento del bacino
02	Olio fluido	1000	1000	Ripristino pavimentazione



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoscuso (CI)

N. serbatoio	Sostanza contenuta	Volume (m ³)	Dimensione Bacino di contenimento	Interventi necessari specificatamente sui bacini
03	combustibile	20	23	Nessun intervento
04	Olio fluido	54,5	55	Ripristino pavimentazione
05	Olio fluido	54,5	30	Ampliamento bacino e ripristino pavimentazione
06	Gasolio (interrato)	5	6,14	Nessun intervento
07	Serbatoio gruppo elettrogeno (interrato)	3,5	Nessun bacino	Nessun intervento
08	Gasolio (interrato)	16	Nessun bacino	Nessun intervento
09	gasolio	52	273	Ripristino pavimentazione
10	gasolio	314	400	Ripristino pavimentazione
15	Olio denso	25	63	Serbatoio dismesso
16	Serbatoio ex raffinazione zinco	3	Nessun bacino	Serbatoio dismesso
17	Serbatoio ex raffinazione zinco	25	Nessun bacino	Serbatoio dismesso
18	Serbatoio interrato officina meccanica	13	Nessun bacino	Serbatoio dismesso
19	Serbatoio interrato magazzino	10	Nessun bacino	Nessun intervento
20	Gasolio (ex raffinazione zinco)	0,4	Nessun bacino	Serbatoio dismesso
21	Gasolio (interrato)	7	Nessun bacino	Serbatoio dismesso
22	Gasolio	0,2	Nessun bacino	Realizzazione bacino
23	Serbatoio ex raffinazione zinco	-	Nessun bacino	Serbatoio dismesso
24	Serbatoio A GPL postcombustore	50	Serbatoio tumulato	Nessun intervento
25	Serbatoio B GPL postcombustore	50	Serbatoio tumulato	Nessun intervento
26	Serbatoio A GPL KSS	110	308	Nessun intervento
27	Serbatoio B GPL KSS	110	308	Nessun intervento
28	Serbatoio GPL mensa	-	-	Nessun intervento



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoscuso (CI)

N. serbatoio	Sostanza contenuta	Volume (m³)	Dimensione Bacino di contenimento	Interventi necessari specificatamente sui bacini
30	Gasolio diesel di emergenza	-	Nessun bacino	Realizzazione bacino
31	Serbatoio stoccaggio	100	121	Ripristino pavimentazione
32	Gasolio	1	-	Ripristino pavimentazione

5. RISCONTRO DEL GESTORE ALLE RICHIESTE DI INTEGRAZIONI

Con nota prot. DVA-2013-0025572 del 08/11/2013, al fine di rendere la documentazione presentata conforme a quanto prescritto, è stato richiesto al Gestore di integrare suddetta documentazione fornendo:

- *una relazione tecnica che descrivesse nel dettaglio i vari tipi di intervento (realizzazione di bacini di contenimento ex-novo, manutenzione su quelli esistenti, ripristino e/o realizzazione pavimentazione, ecc.) previsti dal Gestore stesso;*
- *l'esatta ubicazione (mediante coordinate geografiche) di tutti i serbatoi per i quali è previsto un intervento sui relativi bacini di contenimento;*
- *la destinazione dei materiali di risulta derivanti dagli eventuali lavori di scavo da effettuare;*
- *un cronoprogramma dettagliato che specifichi i tempi previsti per ogni singolo intervento, dando priorità temporale all'esecuzione degli interventi di:*
 - *realizzazione di bacini di contenimento non attualmente esistenti;*
 - *adeguamento dei bacini di contenimento esistenti per serbatoi che contengono sostanze pericolose.*

Il Gestore con nota prot. dell'Azienda n. 519/13 del 10/12/2013, ha trasmesso il nuovo cronoprogramma degli interventi corredato dalle informazioni richieste.

Il Gestore ha numerato in sequenza cronologica (per data di inizio lavori) gli interventi, prediligendo quelli di realizzazione del bacino di contenimento per i serbatoi contenenti combustibili che ne erano sprovvisti e gli interventi di ampliamento del bacino e ripristino della pavimentazione per sostanze pericolose stoccate.

Per ogni bacino di contenimento il Gestore ha fornito le coordinate geografiche identificandone l'esatta ubicazione nell'area di Stabilimento.

Inoltre il Gestore per ogni bacino di contenimento ha fornito una breve descrizione degli interventi da realizzare oltre alle date previste di inizio e fine lavori.



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
**Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoscuso (CI)**

Il Gestore ha stimato, come data ultima di completamento di tutti i lavori, il 30/11/2017, anticipando di un mese quanto già comunicato con nota prot. DVA-2013-000019585 del 27/08/2013.

In aggiunta il Gestore ha fornito anche indicazione dei bacini di contenimento che, a seguito dell'avvenuta supervisione in campo, non necessitano degli interventi precedentemente segnalati nella nota di adempimento delle prescrizioni di AIA.

Di seguito si riporta il cronoprogramma aggiornato e definitivo fornito dal Gestore.



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoscuso (CI)

Ordine di esecuzione interventi	N° serbatoio	Sostanza stoccata	Coordinate bacino	Volume serbatoio (mc)	Tipo di intervento precedentemente segnalato	Data inizio lavori	Data fine lavori	Lavori da eseguire dopo avvenuta supervisione in campo
COMBUSTIBILI	1	Gasolio diesel di emergenza	N= 39° 12' 45" E= 8° 24' 23"	2	realizzazione bacino	01/07/2015	31/07/2015	realizzazione bacino di contenimento in polietilene tassellato al suolo
	2	Gasolio pensile	N= 39° 12' 33" E= 8° 24' 24"	0,2	realizzazione bacino	01/09/2015	31/11/2015	realizzazione bacino di contenimento in polietilene tassellato al suolo
	3	Olio denso	N= 39° 12' 43" E= 8° 24' 16"	1660	ampliamento bacino	02/01/2016	29/01/2016	collegamento ai bacini dei serbatoi 2, 9, 10 mediante due muri al bacino del n°2, rialzo di 50 cm del perimetro, e realizzazione del muro lungo il lato parchi. Spostamento scale e quadri elettrici.
	4	Olio fluido	N= 39° 11' 48" E= 8° 25' 13"	54,5	ampliamento bacino e ripristino pavimentazione	01/02/2016	29/02/2016	rialzo muro in calcestruzzo di 50 cm
	5	Solfato di alluminio	N= 39° 12' 28" E= 8° 24' 34"	50	realizzazione bacino	01/03/2016	31/03/2016	serbatoio da spostare e si realizzerà un nuovo bacino di contenimento in CLS
	6	Acido solforico	N= 39° 12' 33" E= 8° 24' 24"	20	realizzazione bacino	01/04/2016	29/04/2016	rialzo muretto in calcestruzzo di 55 cm
	7	Na ₂ S	N= 39° 12' 15" E= 8° 23' 00"	14	realizzazione bacino	02/05/2016	31/05/2016	realizzazione bacino di contenimento 3x3 m altezza muretti 20 cm e stramazzo all'interno della vasca adiacente dove viene fatta la
SOSTANZE PERICOLOSE								



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoscuso (CI)

Ordine di esecuzione interventi	N° serbatoio	Sostanza stoccata	Coordinate bacino	Volume serbatoio (mc)	Tipo di intervento precedentemente segnalato	Data inizio lavori	Data fine lavori	Lavori da eseguire dopo avvenuta supervisione in campo
8	53	ipoclorito	N= 39° 12' 32" E= 8° 24' 21"	8	realizzazione bacino	01/06/2016	30/06/2016	diluizione realizzazione bacino di contenimento 5x5 m altezza muretti 30 cm
9	56	H ₂ O ₂	N= 39° 12' 11" E= 8° 24' 16"	3	realizzazione bacino	01/07/2016	29/07/2016	realizzazione vasca in polietilene con svuotamento all'interno del bacino di contenimento del serbatoio H ₂ SO ₄
10	5	NaOH	N= 39° 12' 33" E= 8° 24' 23"	2	realizzazione bacino	01/09/2016	30/09/2016	costruzione cordolo in cls di contenimento 3x3 m h. 30 cm
11	2/3	HCl/NaOH	N= 39° 12' 33" E= 8° 24' 23"	2	realizzazione bacino	03/10/2016	31/10/2016	modifica troppo pieno del serbatoio riducendone la capacità complessiva
12	55 A/B	HCl	N= 39° 12' 37" E= 8° 24' 22"	34	ampliamento bacino e ripristino pavimentazione	02/11/2016	30/11/2016	rialzo di 30 cm di 48 m di cordolo in calcestruzzo
13	14	Zolfo liquido	N= 39° 12' 26" E= 8° 24' 26"	10	ampliamento bacino e ripristino pavimentazione	02/01/2017	31/01/2017	rialzo di 30 cm di 27 m di cordolo in calcestruzzo
14	47	Solfato di alluminio	N= 39° 12' 36" E= 8° 24' 11"	8,5	ampliamento bacino e ripristino pavimentazione	01/02/2017	28/02/2017	rialzo di 55 cm di 16,2 m di cordolo in calcestruzzo e ripristino rivestimento in piastrelle antiacido danneggiate
15	23	soda	N= 39° 12' 32"	4	ampliamento	01/03/2017	31/03/2017	realizzazione di uno stramazzo sul



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoseuso (CI)

Ordine di esecuzione interventi	N° serbatoio	Sostanza stoccata	Coordinate bacino	Volume serbatoio (mc)	Tipo di intervento precedentemente segnalato	Data inizio lavori	Data fine lavori	Lavori da eseguire dopo avvenuta supervisione in campo
			E= 8° 24' 28"		bacino e ripristino pavimentazione			muretto in calcestruzzo per aumentare la capacità del bacino sfruttando il bacino adiacente del serbatoio n.24
16	4	HCl	N= 39° 12' 32" E= 8° 24' 23"	3	ampliamento bacino	03/04/2017	28/04/2017	costruzione cordolo di contenimento 3x3 m h 30 cm
17	20	Acido solforico	N= 39° 12' 36" E= 8° 24' 11"	2	ampliamento bacino e ripristino pavimentazione	02/05/2017	31/05/2017	rialzo di 20 cm di 13,5 m di muretto in calcestruzzo e ripristino rivestimento in piastrelle antiacido
18	2	Olio fluido	N= 39° 12' 33" E= 8° 24' 23"	1000	ripristino pavimentazione	01/06/2017	30/06/2017	pastinatura pavimentazione nei punti danneggiati mediante malta fibrata per ripristini tipo "Sica top 622"
19	10	gasolio	N= 39° 12' 46" E= 8° 24' 19"	314	ripristino pavimentazione	03/07/2017	31/07/2017	pastinatura pavimentazione nei punti danneggiati mediante malta fibrata per ripristini tipo "Sica top 622"
20	31	gasolio	N= 39° 12' 49" E= 8° 24' 22"	100	ripristino pavimentazione	01/09/2017	29/09/2017	pastinatura pavimentazione nei punti danneggiati mediante malta fibrata per ripristini tipo "Sica top 622"
21	9	gasolio	N= 39° 12' 44" E= 8° 24' 18"	52	ripristino pavimentazione	02/10/2017	31/10/2017	pastinatura pavimentazione nei punti danneggiati mediante malta fibrata per ripristini tipo "Sica top 622"

COMBUSTIBILI



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoscuso (CI)

Ordine di esecuzione interventi	N° serbatoio	Sostanza stoccata	Coordinate bacino	Volume serbatoio (mc)	Tipo di intervento precedentemente segnalato	Data inizio lavori	Data fine lavori	Lavori da eseguire dopo avvenuta supervisione in campo
								SOSTANZE PERICOLOSE
22	12	Soda	N= 39° 12' 25" E= 8° 24' 23"	10	ripristino pavimentazione	02/11/2017	30/11/2017	riprendere la pavimentazione con le piastrelle rosse e malta a base di resine
23	37	Acido solforico	N= 39° 12' 36" E= 8° 24' 26"	3000	ripristino pavimentazione	lavoro in corso	31/03/2015	Ripristino pavimentazione e rivestimento in polietilene
24	38	Acido solforico	N= 39° 12' 35" E= 8° 24' 26"	3000	ripristino pavimentazione	lavoro in corso	31/03/2015	Ripristino pavimentazione e rivestimento in polietilene
25	39	Acido solforico	N= 39° 12' 35" E= 8° 24' 24"	3000	ripristino pavimentazione	lavoro in corso	31/03/2015	Ripristino pavimentazione e rivestimento in polietilene
26	40	Acido solforico	N= 39° 12' 36" E= 8° 24' 22"	340	ampliamento bacino e ripristino pavimentazione	lavoro in corso	31/03/2015	Collegamento dei due bacini di contenimento rivestimento pavimentazione il polietilene
27	41	Acido solforico	N= 39° 12' 36" E= 8° 24' 22"	340	ampliamento bacino e ripristino pavimentazione	lavoro in corso	31/03/2015	Collegamento dei due bacini di contenimento rivestimento pavimentazione il polietilene
28	24	Acido solforico	N= 39° 12' 32" E= 8° 24' 29"	16	ripristino pavimentazione	lavoro in corso	31/03/2015	Ripristino mattonelle antiacido

La seguente tabella riporta l'indicazione dei bacini di contenimento che, a seguito dell'avvenuta supervisione in campo, non necessitano degli interventi precedentemente segnalati nella nota di adempimento delle prescrizioni di AIA



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoscuso (CI)

BACINI CHE NON NECESSITANO DI ADEGUAMENTO										
Ordine di esecuzione interventi	N° serbatoio	Sostanza stoccata	Coordinate bacino	Volume serbatoio (mc)	Tipo di intervento precedentemente segnalato	Lavori da eseguire dopo avvenuta supervisione in campo				
1	4	Olio fluido	N= 39° 12' 22" E= 8° 24' 26"	54,5	Ripristino pavimentazione	nulla da eseguire in quanto dopo la pulizia non sono stati riscontrati danni alla pavimentazione				
2	32	gasolio	N= 39° 12' 50" E= 8° 24' 31"	1	Ripristino pavimentazione	nulla da eseguire in quanto dopo la pulizia non sono stati riscontrati danni alla pavimentazione				
3	11	soda	N= 39° 12' 26" E= 8° 24' 22"	27	Ripristino pavimentazione	nulla da eseguire in quanto dopo la pulizia non sono stati riscontrati danni alla pavimentazione				
4	42	Acido solforico	N= 39° 12' 35" E= 8° 24' 22"	300	Ripristino pavimentazione	serbatoio dismesso				
5	57	Soluzione organica	N= 39° 12' 39" E= 8° 24' 21"	63	Ampliamento bacino	La capacità massima del serbatoio è inferiore a quella del bacino di contenimento in quanto il troppo pieno è posizionato in modo tale da limitare il riempimento				
6	19	soda	N= 39° 12' 28" E= 8° 24' 15"	16	Ripristino pavimentazione	nulla da fare				
7	71 A	H ₂ O ₂	N= 39° 12' 48" E= 8° 24' 23"	2	Ampliamento bacino e ripristino pavimentazione	La capacità massima del serbatoio è inferiore a quella del bacino di contenimento in quanto il troppo pieno è posizionato in modo tale da limitare il riempimento				
8	71 B	H ₂ O ₂	N= 39° 12' 48" E= 8° 24' 23"	2	Ampliamento bacino e ripristino pavimentazione	La capacità massima del serbatoio è inferiore a quella del bacino di contenimento in quanto il troppo pieno è posizionato in modo tale da limitare il riempimento				
9	46	Solfato di alluminio	N= 39° 12' 36" E= 8° 24' 11"	15	Ripristino pavimentazione	nulla da fare				
10	66/67	Acido fosforico	N= 39° 12' 27" E= 8° 24' 29"	14	Ripristino pavimentazione	nulla da eseguire in quanto dopo la pulizia non sono stati riscontrati danni alla pavimentazione				
11	45	Acido	N= 39° 12' 27"	12	Ripristino	nulla da eseguire in quanto dopo la pulizia non sono stati riscontrati				



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoseuso (CI)

Ordine di esecuzione interventi	N° serbatoio	Sostanza stoccata	Coordinate bacino	Volume serbatoio (mc)	Tipo di intervento precedentemente segnalato	Lavori da eseguire dopo avvenuta supervisione in campo
		fosforico	E= 8° 24' 29"		pavimentazione e impermeabilizzazione	dati alla pavimentazione



Commissione AIA-IPPC
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO
Portovesme s.r.l. – Impianto di produzione acido
solforico nuovo polo di Portoscuso (CI)

6. VALUTAZIONI CONCLUSIVE

Il Gruppo Istruttore, sulla base delle dichiarazioni rese dal Gestore, delle valutazioni effettuate, alla luce delle considerazioni tecniche espresse dal Supporto ISPRA nella Relazione Istruttoria Rev.2, acquisita agli atti istruttori con N. Prot. CIPPC-00_2013-0002351 del 16/12/2013

premesse che

il Gestore, con nota acquisita con nota N. Prot. DVA-2013-0010019585 del 27/08/2013 ha presentato il piano di adeguamento dei bacini di contenimento dei serbatoi che contengono sostanze liquide, in adempimento alla prescrizione di cui all'art. 1 comma 3 del Decreto AIA DEC-MIN-0000234 del 21/12/12 (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie Generale n. 48 del 26/02/2013).

Successivamente alla richiesta di integrazioni trasmessa al Gestore con nota N. Prot. DVA-2013-0025572 del 08/11/2013, il Gestore con nota N. Prot. 519/13 del 10/12/2013, acquisita agli atti istruttori con N. Prot. CIPPC-00_2013-0002317 del 11-12-2013, ha trasmesso il nuovo cronoprogramma degli interventi corredato dalle informazioni richieste

il GI ritiene che

la documentazione prodotta dal Gestore, nei tempi previsti, sia conforme nella forma e nei contenuti a quanto prescritto;

il cronoprogramma proposto dal Gestore deve essere modificato indicando come termine ultimo per i lavori previsti la data del 31-12-2015,

il Gestore effettui adeguate indagini ambientali al suolo e al sottosuolo, da realizzare prima di pavimentare e/o stendere i teli a protezione, al fine di conoscere l'eventuale stato di inquinamento dei suoli in prossimità dei serbatoi e dei bacini di contenimento; il Gestore dovrà dare evidenza all'Autorità Competente dei risultati delle suddette indagini appena disponibili;

la tariffa istruttoria versata dal Gestore,
24/04/2008.

, sia congrua ai sensi del D.M.