

(104)



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Salvaguardia Ambientale

prot. DSA - 2007 - 0012305 del 30/04/2007

Sito: Stabilimento di Macchiareddu (Assemini)

IMPIANTO: Produzione derivati inorganici del fluoro e acido solforico

Gestore: FLUORSID SPA

Categoria: IPPC 4.2



DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

AI SENSI DEL D.LGS. N.59 DEL 18 FEBBRAIO 2005

ELENCO ALLEGATI ALLA DOMANDA

PROGETTO REE RIS. DIV. VI
COMPONTO DA 3 COPIE
1 COPIA 10 TOMI
2 COPIA 10 TOMI
3 COPIA 9 TOMI
10 CDR.
1 COPIA ALL'ING. MILILLO
2 COPIE IN ARCHIVIO

FLUORSID S.p.A.
IL DIRETTORE DI STABILIMENTO
Ing. Michele Davanga

Marzo 2007



DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

(D.Lgs. 18 febbraio 2005, n. 59)

Il sottoscritto: **MICHELE LAVANGA**

nato il: **23.06.1962**

A: **CAGLIARI** (prov.) **CA**

codice ISTAT **2466.4**

residente a: **CAGLIARI**

(prov.) **CA** codice ISTAT _____

via **SANT'EFISIO**

n° **86**

in qualità di gestore dell'impianto IPPC denominato

FLUORSID S.p.A.

CHIEDE

ai sensi della normativa in oggetto, l'autorizzazione integrata ambientale per l'impianto sopra citato, che si trova nella situazione appresso definita.

X Nuovo impianto	
X Impianto esistente	<input checked="" type="checkbox"/> Prima autorizzazione
	<input type="checkbox"/> Rinnovo a seguito di scadenza naturale della precedente autorizzazione (indicare gli estremi dell'atto) _____
	<input type="checkbox"/> Nuova autorizzazione a seguito di cambio ragione sociale
	<input type="checkbox"/> Nuova autorizzazione a seguito di ampliamento e/o ristrutturazione impianto e/o sistemi di depurazione che comportino variazione qualitativa o quantitativa dell'inquinamento preesistente
	<input type="checkbox"/> Nuova autorizzazione a seguito di revoca della precedente autorizzazione (indicare gli estremi dell'atto) _____
	<input type="checkbox"/> Riesame
	<input type="checkbox"/> Impianto da dismettere Data prevista per la dismissione dell'impianto IPPC _____ (compilare solo se è prevista la dismissione entro il tempo di validità dell'autorizzazione integrata ambientale)

A tal fine allega l'attestazione del pagamento effettuato, la documentazione indicata nell'apposito "Prospetto degli Allegati" e si impegna a pubblicare a propria cura e spese su un quotidiano a diffusione nazionale, entro 15 giorni dal ricevimento della comunicazione di avvio del procedimento da parte dell'Autorità Competente, l'annuncio previsto all'art. 5, comma 7, del D. Lgs. 59/05, e a trasmetterlo entro 5 giorni alla stessa Autorità a riscontro della eseguita pubblicazione.

Eventuali comunicazioni potranno essere inviate al seguente recapito

FLUORSID S.P.A. ZONA INDUSTRIALE MACCHIAREDDU 2° STRADA EST – CP. 288 - 09032 Assemini (CA)

Estremi del pagamento _____

Il sottoscritto dichiara di essere edotto di quanto riportato nella **guida alla compilazione della domanda di autorizzazione integrata ambientale** e di essere a conoscenza delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 in caso di **dichiarazioni false o non più rispondenti a verità**.

Ai sensi dell'art. 38 del D.P.R. n. 445/2000 la firma della presente domanda non è soggetta ad autenticazione nel caso in cui sia apposta in presenza di un dipendente addetto dell'Amministrazione oppure alla stessa venga allegata una **copia fotostatica di un documento di identità** del sottoscrittore.

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs 196/2003 si informa che i dati contenuti nella presente domanda verranno utilizzati unicamente per provvedere allo svolgimento delle funzioni istituzionali previste in materia di tutela

ambientale e specificatamente dal D.Lgs 59/2005. All'interessato spettano altresì i diritti previsti dall'art. 7 del decreto citato.

I dati relativi al recapito riguardano il luogo presso il quale il richiedente desidera ricevere le comunicazioni inerenti alla procedura autorizzatoria; il richiedente deve comunicare ogni variazione del recapito e della residenza all'Autorità Competente.

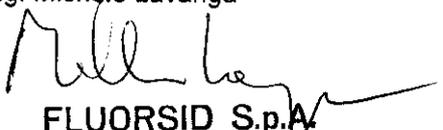
ALLEGATI:

- x Attestazione del pagamento effettuato
- x Copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore
- x Elenco degli allegati alla domanda compilato e firmato
- x Schede ed allegati, come specificato nell'Elenco

Luogo e data

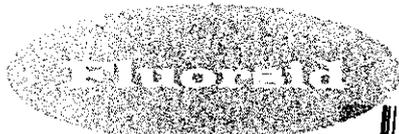
Assemini 29.03.2007

Firma del Gestore
Ing. Michele Lavanga


FLUORSID S.p.A.
IL DIRETTORE DI STABILIMENTO
Ing. Michele Lavanga

CONTI CORRENTI POSTALI - Attestazione di Versamento		BancoPosta
€ sul C/C n.	871042	
di Euro	25000,00	
IMPORTO IN LETTERE	VENTI CINQUEMIGLIAIA	
INTESTATO A	TESORERIA REGIONALE DELLO STATO BI	
CAUSALE	RINA	
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> VERSAMENTO PER IL SOCCO FIDUCIARIA NOVITA SCOPPI DEL CAPITULO BI </div>		
ENTRATA N. 2595 PER REGIONE BI AUTORIZZAZIONE INTERREGI AMBIENTALE IMPIANTO COLLETTIVO PER MODERNE DI ASSEMI, AI SENSI DELL'ART. 104 LA CURA G DEL N. 100, STABILE... N. 152		
FLUORSID S.p.A. <small>UFFICIO POSTALE</small>		
ESEGUITO DA	2 ^a Strada - MACCHIAREDDU	
VIA - PIAZZA	ASSEMINI (CA) C.P. n. 288	
CAP	LOCALITÀ	

(104)



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio
e del Mare - Direzione Salvaguardia Ambientale
prot. DSA - 2007 - 0010270 del 05/04/2007

Sito: Stabilimento di Macchiareddu (Assemini)

IMPIANTO: Produzione derivati inorganici
del fluoro e acido solforico

Gestore: FLUORSID SPA

Categoria: IPPC 4.2

DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

AI SENSI DEL D.LGS. N.59 DEL 18 FEBBRAIO 2005

ELENCO ALLEGATI ALLA DOMANDA

FLUORSID S.p.A.
IL DIRETTORE DI STABILIMENTO
Ing. Michele Lavanga



Marzo 2007

ELENCO DEGLI ALLEGATI ALLA DOMANDA

IMPIANTO Produzione derivati inorganici del fluoro e acido solforico

Le schede e gli allegati contrassegnati (*) riguardano solo impianti esistenti.

Rif.	SCHEDE	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
A	Informazioni generali	<input checked="" type="checkbox"/>	14	-
B	Dati e notizie sull'impianto attuale	<input checked="" type="checkbox"/>	54	<input type="checkbox"/>
C	Dati e notizie sull'impianto da autorizzare *	<input checked="" type="checkbox"/>	8	-
D	Individuazione della proposta impiantistica ed effetti ambientali	<input checked="" type="checkbox"/>	7	-
E	Modalità di gestione degli aspetti ambientali e piano di monitoraggio	<input checked="" type="checkbox"/>	5	-
	Sintesi non tecnica	<input checked="" type="checkbox"/>	31	-
TOTALE SCHEDE ALLEGATE		6	119	

Note

Data 29 Marzo 2007

Firma del Gestore


FLUORSID S.p.A.
 IL DIRETTORE DI STABILIMENTO
Ing. Michele Lavanga

IMPIANTO Produzione derivati inorganici del fluoro e acido solforico

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA A	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
A 10	Certificato Camera di Commercio *	<input checked="" type="checkbox"/>	6	-
A 11	Copia degli atti di proprietà o dei contratti di affitto o altri documenti comprovanti la titolarità dell'Azienda nel sito *	<input checked="" type="checkbox"/>	12	<input type="checkbox"/>
A 12	Certificato del Sistemi di Gestione Ambientale *	<input checked="" type="checkbox"/>	5	-
A 13	Estratto topografico in scala 1:25000 o 1:10000 (IGM o CTR)	<input checked="" type="checkbox"/>	2	-
A 14	Mappa catastale in scala 1:2000 o 1:4000	<input checked="" type="checkbox"/>	2	-
A 15	Stralcio del PRG in scala 1:2000 o 1:4000	<input checked="" type="checkbox"/>	20	-
A 16	Zonizzazione acustica comunale	<input type="checkbox"/>	-	-
A 17	Autorizzazioni di tipo edilizio (concessioni, licenze o concessioni in sanatoria) *	<input checked="" type="checkbox"/>	45	-
A 18	Concessioni per derivazione acqua *	<input checked="" type="checkbox"/>	7	-
A 19	Autorizzazione allo scarico delle acque *	<input checked="" type="checkbox"/>	7	-
A 20	Autorizzazione allo scarico delle emissioni in atmosfera *	<input checked="" type="checkbox"/>	15	-
A 21	Autorizzazioni inerenti la gestione dei rifiuti *	<input type="checkbox"/>	-	-
A 22	Certificato Prevenzione Incendi *	<input checked="" type="checkbox"/>	5	-
A 23	Parere di compatibilità ambientale	<input checked="" type="checkbox"/>	6	-
A 24	Relazione sui vincoli urbanistici, ambientali e territoriali	<input checked="" type="checkbox"/>	17	-
A 25	Schemi a blocchi	<input checked="" type="checkbox"/>	14	-
A 26	Altro (da specificare nelle note)	<input checked="" type="checkbox"/>	91	-
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA A			213	

Note:

A 26 a - Nulla osta in materia di rischi di incidente rilevante

A 26 b - Relazione su attività Connesse all'applicazione del DM 471/99

Data 29 Marzo 2007

FLUORSID S.p.A.
 IL DIRETTORE DI STABILIMENTO
 Ing. Michele Lavanga

Firma del Gestore

IMPIANTO Produzione derivati inorganici del fluoro e acido solforico

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA B	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
B 18	Relazione tecnica dei processi produttivi	<input checked="" type="checkbox"/>	42	-
B 19	Planimetria dell'approvvigionamento e distribuzione idrica	<input checked="" type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>
B 20	Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di emissione e trattamento degli scarichi in atmosfera	<input checked="" type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>
B 21	Planimetria delle reti fognarie, dei sistemi di trattamento, dei punti di emissione degli scarichi liquidi e della rete piezometrica	<input checked="" type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>
B 22	Planimetria dello stabilimento con individuazione delle aree per lo stoccaggio di materie e rifiuti	<input checked="" type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>
B 23	Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di origine e delle zone di influenza delle sorgenti sonore	<input checked="" type="checkbox"/>	3	-
B 24	Identificazione e quantificazione dell'impatto acustico	<input checked="" type="checkbox"/>	122	-
B 25	Ulteriore documentazione per la gestione dei rifiuti	<input type="checkbox"/>		-
B 26	Altro (da specificare nelle note)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA B			175	

Note:

Data 29 Marzo 2007

Firma del Gestore

FLUORSID S.p.A.
 IL DIRETTORE DI STABILIMENTO
 Ing. Michele Lavanga

IMPIANTO Produzione derivati inorganici del fluoro e acido solforico

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA C	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
C 6	Nuova relazione tecnica dei processi produttivi dell'impianto da autorizzare *	<input checked="" type="checkbox"/>	6	-
C 7	Nuovi schemi a blocchi *	<input checked="" type="checkbox"/>	5	-
C 8	Planimetria <i>modificata</i> dell'approvvigionamento e distribuzione idrica *	<input checked="" type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>
C 9	Planimetria <i>modificata</i> dello stabilimento con individuazione dei punti di emissione e trattamento degli scarichi in atmosfera *	<input checked="" type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>
C 10	Planimetria <i>modificata</i> delle reti fognarie, dei sistemi di trattamento, dei punti di emissione degli scarichi liquidi e della rete piezometrica *	<input checked="" type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>
C 11	Planimetria <i>modificata</i> dello stabilimento con individuazione delle aree per lo stoccaggio di materie e rifiuti *	<input checked="" type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>
C 12	Planimetria <i>modificata</i> dello stabilimento con individuazione dei punti di origine e delle zone di influenza delle sorgenti sonore *	<input type="checkbox"/>	-	-
C 13	Altro (da specificare nelle note) *	<input checked="" type="checkbox"/>	64	<input type="checkbox"/>
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA C			83	

Note:
 C 13a - Sintesi delle variazioni dei consumi e delle emissioni per l'impianto da autorizzare
 C 13b - Relazione tecnica dettagliata impianto sali ISOF
 C 13c - Relazione tecnica dettagliata nuovo reattore fluoruro di alluminio

FLUORSID S.p.A.
 IL DIRETTORE DI STABILIMENTO
 Ing. Michele Lavanga

Firma del Gestore

Data 29 Marzo 2007

IMPIANTO Produzione derivati inorganici del fluoro e acido solforico

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA D	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
D 5	Relazione tecnica su dati meteorologici	<input checked="" type="checkbox"/>	30	-
D 6	Identificazione e quantificazione degli effetti delle emissioni in aria e confronto con SQA per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	<input checked="" type="checkbox"/>	83	-
D 7	Identificazione e quantificazione degli effetti delle emissioni in acqua e confronto con SQA per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	<input type="checkbox"/>	-	-
D 8	Identificazione e quantificazione degli rumore e confronto con valore minimo accettabile per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	<input checked="" type="checkbox"/>	63	-
D 9	Riduzione, recupero ed eliminazione dei rifiuti e verifica di accettabilità	<input checked="" type="checkbox"/>	21	-
D 10	Analisi energetica per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	<input checked="" type="checkbox"/>	11	-
D 11	Analisi di rischio per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	<input checked="" type="checkbox"/>	36	-
D 12	Ulteriori identificazioni degli effetti per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	<input type="checkbox"/>		-
D 13	Relazione tecnica su analisi opzioni alternative in termini di emissioni e consumi	<input type="checkbox"/>		-
D 14	Relazione tecnica su analisi opzioni alternative in termini di effetti ambientali	<input type="checkbox"/>		-
D 15	Altro (da specificare nelle note)	<input checked="" type="checkbox"/>	26	<input type="checkbox"/>
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA D			270	

Note: D 15 a – Relazione sul confronto tra assetto impiantistico e Migliori Tecniche Disponibili

Data 29 Marzo 2007

Firma del Gestore

FLUORSID S.p.A.
 IL DIRETTORE DI STABILIMENTO
 Ing. Michele Lavanga

IMPIANTO Produzione derivati inorganici del fluoro e acido solforico

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA E	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
E 3	Descrizione delle modalità di gestione ambientale	<input checked="" type="checkbox"/>	73	-
E 4	Piano di monitoraggio e controllo	<input checked="" type="checkbox"/>	18	-
E 5	Altro (da specificare nelle note)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA E			91	

Note:

Data 29 Marzo 2007

Firma del Gestore



FLUORSID S.p.A.
IL DIRETTORE DI STABILIMENTO
Ing. Michele Lavanga

PROGETTO REP. RIS DIV. VI

COMPONTO DA 3 COPIE

1 COPIA 3 TOMI - ORIGINALE

2 COPIA 3 TOMI

3 COPIA 3 TOMI

+ 1 CDR SOLOX ORIGINALE

1 COPIA PROG. ALL'ING. MILILLO

2 COPIE IN ARCHIBIO