

SCHEDA A - INFORMAZIONI GENERALI

A.1	Identificazione dell'impianto	2
A.2	Altre informazioni	3
A.3	Informazioni sulle attività IPPC e non IPPC dell'impianto	4
A.4	Fasi dell'attività ed individuazione delle fasi rilevanti	5
A.5	Attività tecnicamente connesse	6
A.6	Autorizzazioni esistenti per impianto *	7
A.7	Quadro normativo attuale in termini di limiti alle emissioni	8
A.8	Inquadramento territoriale	9
A.9	Informazioni sui corpi recettori degli scarichi idrici	10

SCHEDA A - INFORMAZIONI GENERALI

Le sezioni contrassegnate (*) riguardano solo impianti esistenti.

A.1 Identificazione dell'impianto

Denominazione dell'impianto NOVAOL srl

Indirizzo dello stabilimento VIA LEONARDO DA VINCI 35/A LIVORNO (LI)

Sede legale VIA G. SPADOLINI 5 MILANO (MI)

Recapiti telefonici 0586/ 429801

e-mail info@novaol.it

Gestore dell'impianto

Nome e cognome Francesco Falaschi

Indirizzo VIA LEONARDO DA VINCI 35/A LIVORNO (LI)

Recapiti telefonici 0586/ 429801

e-mail info@novaol.it

Referente IPPC

Nome e cognome Francesco Falaschi

Indirizzo VIA LEONARDO DA VINCI 35/A LIVORNO (LI)

Recapiti telefonici 0586/ 429801

e-mail info@novaol.it

Rappresentante legale

Nome e cognome Pier Giuseppe Polla

Indirizzo c/o sede legale via G. Spadolini 5 Milano

A.2 Altre informazioni

Iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di Milano n. 08528940581

Sistema di gestione ambientale

- no
- EMAS
- ISO 14001
- SGA documentato ma non certificato
- altro _____

Presenza di attività soggette a notifica ai sensi del D.Lgs. 334/99

- no
- si
- notifica
- notifica e rapporto di sicurezza: estremi del rapporto di sicurezza _____

Effetti transfrontalieri

- no
- si, *allegare relazione*

Misure penali o amministrative riconducibili all'impianto o parte di esso, ivi compresi i procedimenti in corso alla data della presente domanda

- no
- si, *specificare* _____

A.3 Informazioni sulle attività IPPC e non IPPC dell'impianto¹

n°_1_

Data di inizio attività 1992

Data di presunta cessazione -

Attività **Prodotti chimici organici di base (idrocarburi ossigenati)** Codice IPPC **4(b)**Classificazione NACE **Lavorazione di prodotti chimici**Codice **20.59**Classificazione NOSE-P **Fabbricazione di prodotti chimici organici** Codice **105.09**Numero di addetti **36**Periodicità dell'attività: continua
 stagionale gen feb mar apr mag giu
 lug ago set ott nov dic

Capacità produttiva

Prodotto	Capacità di produzione	Produzione effettiva	anno di riferimento
Biodiesel	250.000 t	127.460,795 t	2010

Commenti

¹ Compilare un quadro A.3 per ogni attività, IPPC e non, presente in impianto.

A.4 Fasi dell'attività ed individuazione delle fasi rilevanti		
Rif.	Fase	Rilevante
Linea A	Essiccamento olio vegetale ad alta acidità	SI
Linea A	Reazione di esterificazione	SI
Linea A	Reazione di transesterificazione	SI
Linea A	Separazione metilestere-glicerina	SI
Linea A	Distillazione metanolo	SI
Linea A	Lavorazione e raffinazione glicerina	SI
Linea A	Rettifica metanolo	SI
Linea A	Lavaggio sfiati di processo e di emergenza	SI
Linea A	Stoccaggio intermedio e prodotti	SI
Linea A	Stoccaggio prodotti finiti e spedizioni	SI
Linea B	Essiccamento olio vegetale ed UFO	SI
Linea B	Reazione di esterificazione UFO	SI
Linea B	Reazione di transesterificazione e 1° separazione metilestere-glicerina	SI
Linea B	2° e 3° separazione metilestere-glicerina	S I
Linea B	Distillazione metanolo	SI
Linea B	Lavorazione glicerina	SI
Linea B	Rettifica metanolo	SI
Linea B	Preparazione acido citrico	SI
Linea B	Lavaggio sfiati di processo e di emergenza	SI
Linea B	Stoccaggio intermedio, finale e spedizione prodotti	SI

A.5 Attività tecnicamente connesse			
Attività	Sigla	Riferimento rispetto a schemi a blocchi	Dati dimensionali
Neutralizzazione olio vegetale	-	-	-
Centrale termica	-	-	11,63 MW
<u>Commenti</u>			

A.6 Autorizzazioni esistenti per impianto *					
Estremi atto amministrativo	Ente competente	Data rilascio	Data scadenza	Norme di riferimento	Oggetto
Atto Dirigenziale n° 113 del 14/06/2004	Provincia di Livorno	14/06/2004		Art. 4 DPR 420/94	Concessione per l'incremento della capacità di lavorazione biodiesel
Atto Dirigenziale n. 263 del 30/10/2007	Provincia di Livorno	30/10/2007	30/10/2012	D.Lgs 59/2005	Autorizzazione Integrata Ambientale

A.7 Quadro normativo attuale in termini di limiti alle emissioni						
Inquinante	Valori limite			Standard di qualità		
	Autorizzato	Nazionale	Regionale	UE	Nazionale	Regionale
Metanolo (E17)	100 mg/Nmc 1000 g/h	150 mg/Nmc 2000 g/h	-	----	----	----
Metanolo (E17bis)	100 mg/Nmc 900 g/h	150 mg/Nmc 2000 g/h	-	----	----	----
NOx (E10)	350 mg/NMc	350 mg/NMc	-	Media annua: 40 µg/mc Max orario: 200 µg/mc da non superare più di 18 volte per anno civile	Media annua: 40 µg/mc Max orario: 200 µg/mc da non superare più di 18 volte per anno civile	----

A.8 Inquadramento territoriale			
Superficie dell'impianto [m²]			
Totale	Coperta	Scoperta pavimentata	Scoperta non pavimentata
23.400	3.800	15.100	800
Dati catastali			
Tipo di superficie	Numero del foglio	Particella	
	4	511 sub. 603	

A.9 Informazioni sui corpi recettori degli scarichi idrici					
Scarico finale	Recettore				Classificazione area
	Tipologia	Nome	Riferimento	Eventuale gestore	
Acque di processo	Impianto di depurazione off-site	SICEA S.p.A.	---	---	---
Neutralizzazione	Impianto di depurazione off-site	SICEA S.p.A.	---	---	---
Acque nere e servizi generali	Impianto di depurazione off-site	SICEA S.p.A.	---	---	---
Acque meteoriche	Impianto di depurazione off-site	SICEA S.p.A.	---	---	---