

Ditta richiedente	Sito di
-------------------	---------



**SCHEDA «INT 8»: COMBUSTIONE OLI USATI<sup>1</sup>**

<b>Qualifica professionale e nominativo del responsabile combustione oli usati:</b>	
---	--

IMMAGAZZINAMENTO PRELIMINARE								
Codice CER	Tipologia olio usato	Descrizione	Provenienza	Contenuto in sostanze pericolose <sup>2</sup>	Caratteristiche sistema di stoccaggio	Capacità max deposito		Quantità di olio trattato mediante combustione (Kg/h)
						Mg	m <sup>3</sup>	

IMPIANTO DI COMBUSTIONE OLI USATI	
Processo di combustione	
Potenzialità impianto di combustione (kg/h):	
Descrizione sistema di alimentazione automatica del combustibile:	
Descrizione sistema di regolazione rapporto aria-combustibile <sup>3</sup> :	

<sup>1</sup> - Questa scheda deve essere compilata nei casi specificati nella nota "5" del modello di domanda.  
<sup>2</sup> - Sostanze previste nel DPR 915/82 e s.m.i. per la classificazione sostanze tossico-nocive.  
<sup>3</sup> - Anche nella fase di avviamento.

Ditta richiedente	Sito di
-------------------	---------

Ditta richiedente	Sito di
-------------------	---------

IMPIANTO DI COMBUSTIONE OLI USATI	
Processo di combustione	
Temperatura camera di combustione (°C):	Descrizione del sistema di controllo utilizzato per la rilevazione della temperatura nella camera di combustione:
Tenore di ossigeno nei fumi (%V/V):	Descrizione del sistema di controllo utilizzato per la rilevazione del tenore di ossigeno nella camera di combustione:
Efficienza di combustione <sup>4</sup> :	Descrizione del sistema di controllo utilizzato per la determinazione dell'efficienza di combustione:
Tempo di permanenza fumi nella camera di combustione (s):	
Caldaie <sup>5</sup>	
Modalità di controllo della temperatura valori uguali o superiori a 950° C o 850 ° C nel caso di impianto a letto fluido:	
Efficienza di combustione <sup>6</sup> :	
Tempo di permanenza dei fumi in camera di combustione (s):	
Tenore di ossigeno nei fumi (% V/V):	

<sup>4</sup> - Rapporto tra la concentrazione di biossido di carbonio e la somma delle concentrazioni di biossido e di monossido di carbonio nei gas combusti.

<sup>5</sup> - Compilare solo nel caso in cui vengano utilizzate caldaie per il processo di combustione.

<sup>6</sup> - Rapporto tra la concentrazione di biossido di Carbonio e la somma delle concentrazioni di biossido e di monossido di Carbonio nei gas combusti.

Ditta richiedente	Sito di
-------------------	---------

EFFLUENTE GASSOSO	
Sostanze inquinanti	Valori di emissione orari <sup>7</sup>
Idrocarburi policiclici aromatici (mg/m <sup>3</sup> ):	
PCB/PCT (mg/m <sup>3</sup> ):	
PCDD+PCDF (come diossina equivalente ng/m <sup>3</sup> ) <sup>8</sup> :	
Piombo e suoi composti espressi come Piombo (Pb)*, Vanadio e suoi composti espressi come Vanadio (V)*, Cromo e suoi composti espressi come Cromo <sup>9</sup> (Cr)*, Rame e suoi composti espressi come Rame (Cu)* (mg/m <sup>3</sup> ) <sup>10</sup> :	
Cadmio e suoi composti espressi come Cadmio (Cd) (mg/m <sup>3</sup> )*:	
Nichel e suoi composti espressi come Nichel (NI) (mg/ m <sup>3</sup> )*:	
Composti inorganici del Fluoro sotto forma di gas o vapore espressi come acido fluoridrico (mg/m <sup>3</sup> ):	
Composti inorganici del Cloro sotto forma di gas o vapore espressi come acido cloridrico (mg/m <sup>3</sup> ):	
Descrizione sistema di abbattimento polveri (Indicare il valore di abbattimento):	
Capacità fissazione e/o abbattimento inquinanti acidi forti (acidi alogenidrici, SO <sub>2</sub> ):	

<sup>7</sup> - I valori vanno normalizzati nelle condizioni di 0°C, 1 atm, gas secco e tenore di O<sub>2</sub> pari al 3% in Volume.

<sup>8</sup> - Per la determinazione del valore medi, espresso come somma di PCDD+PCDF, si deve effettuare la somma dei valori delle concentrazioni delle diossine e dibenzofurani indicati nel suballegato 2 Allegato 3 al DM 124/00 e s.m.i.. I dati misurati nell'effluente gassoso devono essere previamente moltiplicati per i corrispondenti fattori di tossicità equivalenti FTE.

<sup>9</sup> - Il Cromo nella forma esavalente non deve eccedere in ogni caso 1 mg/m<sup>3</sup>.

<sup>10</sup> - Valore medio della somma delle concentrazioni dei quattro inquinanti rilevato per un periodo di campionamento di un'ora.

Ditta richiedente	Sito di
-------------------	---------

--	--

\* Devono essere considerate le quantità di inquinante presenti nell'effluente gassoso sotto forma di polvere, gas e vapore.

Sistemi di monitoraggio dell'effluente gassoso	
Descrizione sistema di controllo in continuo percentuali di ossigeno:	
Descrizione sistema di controllo in continuo percentuali di monossido di carbonio:	
Descrizione sistema di controllo in continuo temperatura:	

PARAMETRI OLI ELIMINATI MEDIANTE COMBUSTIONE			
Parametri	Valore misurato	Metodologia di analisi	Metodologia di campionamento <sup>11</sup>
Densità a 15°C (kg/l)			
Potere calorifico inferiore (MJ/kg)			
Sedimenti totali (% peso)			
PCB/PCT (mg/kg)			
Infiammabilità Cleveland (°C)			
Metalli: Cadmio + Cromo + Nichel + Vanadio (mg/kg)			
Piombo (mg/kg)			
Rame (mg/kg)			
Cloro totale (% peso)			
Fluoro (ppm)			
Zolfo (% peso)			

<sup>11</sup> - I metodi di campionamento sono indicati nell' Allegato 3 al DM 124/00 e s.m.i..

Ditta richiedente	Sito di
-------------------	---------

Ceneri (%peso)			
L'olio non deve inoltre contenere né essere contaminato dalle sostanze elencate nell'Allegato al DPR 915/82 e s.m.i. in quantità e/o concentrazioni tali da farlo classificare rifiuto tossico nocivo ai sensi della deliberazione del Comitato Interministeriale del 27/07/1984			

Ditta richiedente	Sito di
-------------------	---------

<b>PARAMETRI MISCELE OLEOSE ELIMINATE MEDIANTE COMBUSTIONE</b>	
<b>Parametri misurato</b>	<b>Metodologia di analisi</b>
Densità a 15°C (kg/l)	
Potere calorifico inferiore (MJ/kg)	
PCB/PCT (mg/kg)	
Cloro totale (% peso)	
Diluenti (% volume)	
Fluoruri (ppm)	
Zolfo (% peso)	
Ceneri (% peso)	
Metalli: Cadmio + Cromo + Nichel + Vanadio (mg/kg)	
Piombo (mg/kg)	
Rame (mg/kg)	
PH	
%olio (% peso)	
Sedimenti totali (% peso)	
L'olio non deve inoltre contenere né essere contaminato dalle sostanze elencate nell'Allegato al DPR 915/82 e s.m.i. in quantità e/o concentrazioni tali da farlo classificare rifiuto tossico nocivo ai sensi della deliberazione del Comitato Interministeriale del 27/07/1984	