

Richiesta N°26

Scheda/Allegato	Tipologia di informazione	Assente/parziale /da approfondire	Commenti
Scheda B - Dati e notizie sull'impianto attuale All. B.18 - Relazione tecnica dei processi produttivi	Aspetti ambientali U1100 e U1200	Da approfondire	Le due tabelle relative agli aspetti ambientali delle unità di distillazione sotto vuoto (U1100) e thermal cracking (U1200) riportano gli stessi dati sulle emissioni in atmosfera. Si richiede di verificare tal informazioni e di riportare le informazioni corrette.

DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

Documentazione integrativa di cui alle richieste del ministero ambiente protocollo DSA-2008-0021421 del 01/08/2008

Il presente documento è costituito da n° 3 pagine progressivamente numerate.

Emissione: 01
Data: Settembre 2008
Doc. n° 7-AIA-25198
Commessa: 25198
File: 25198_E01_26.doc



Si riportano gli stralci dall'allegato B.18, rielaborata completamente da IES, relativamente alla presente richiesta di integrazione.

IMPIANTO DISTILLAZIONE SOTTO VUOTO (U1100)

ASPETTI AMBIENTALI					
Aspetto		Condizioni Normali		Condizioni Anomale	Note
		Quantità	Frequenza		
1	Consumo risorse energetiche				
	energia elettrica	560 kw	Continuo		
	vapore	8500 kg/h	''		
2	Consumo acqua				
	processo	2000 kg/h	''		LR compressor
	raffreddamento	1120 mc/h	''		
3	Emissioni in atmosfera				
	Portata fumi	7177	Continuo		Nmc/hdry3%O2
	flusso di massa SOx	0,21	''		kg/h
	flusso di massa NOx	1,44	''		''
	flusso di massa CO	0,43	''		''
	flusso di massa CO2	1470	''		''
4	Scarichi idrici (inviati a SWS)				
	Portata da V1152	10500 kg/h			aSWS/desalter
5	Utilizzo chemicals	Vedi tabella generale			

	Produzione rifiuti	CER	quantità	frequenza	smaltimento (D) / recupero ®
6	<i>Fanghi oleosi prodotti dalla manutenzione di impianti e apparecchiature</i>	05 01 06*	-	episodica	D
	<i>Scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati</i>	13 02 05*	-	episodica	R
	<i>Tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio</i>	20 01 21*	-	episodica	R



IMPIANTO THERMAL CRACKING (U1200)

ASPETTI AMBIENTALI					
Aspetto		Condizioni Normali		Condizioni Anomale	Note
		Quantità	Frequenza		
1	Consumo risorse energetiche				
	energia elettrica	663 kw	continuo		
	Vapore surr. B.P.	1220 kg/h	continuo		
2	Consumo acqua				
	processo		-		
	raffreddamento	280 mc/h	continuo		
3	Emissioni in atmosfera				
	Portata fumi	12517	continuo		Nmc/hdry3%O2
	flusso di massa SOx	0,37	"		Kg/h
	flusso di massa NOx	2,75	"		"
	flusso di massa CO	0,13	"		"
	flusso di massa CO2	2564	"		"
4	Scarichi idrici				
	Portata	1220	continuo		aSWS/desalter
5	Utilizzo chemicals	Vedi tabella generale			

	Produzione rifiuti	CER	quantità	frequenza	smaltimento (D) / recupero ®
6	<i>Fanghi oleosi prodotti dalla manutenzione di impianti e apparecchiature</i>	05 01 06*	-	episodica	D
	<i>Scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati</i>	13 02 05*	-	episodica	R
	<i>Tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio</i>	20 01 21*	-	episodica	R