

UP PEROSSIDATI

ANNO DI RIFERIMENTO 2015 PERIODO DI RIFERIMENTO gennaio - dicembre

TABELLA 2.1.3 - EMISSIONI CONVOGLIATE - Unità Produttiva Perossidati

Produzione Acqua Ossigenata

EMISSIONE		PARAMETRO	UNITA' di MISURA	Limiti AIA o Limiti di legge	I SEMESTRE	II SEMESTRE	Emissione nel periodo	
SIGLA	DESCRIZIONE							
3/B	Recupero solventi settore Ac4 2° linea	SOV III° classe	mg/Nmc	< 150	<0,36	0,72	tonnellate	0,037
		SOV totali	mg/Nmc	< 600	<0,36	4,46	tonnellate	0,192
		Portata	Nmc/h		10242	9841		
3/E	Concentrazione distillazione acqua ossigenata	SOV III° classe	mg/Nmc	n.d.	363,26	360,28	tonnellate	0,208
		SOV totali	mg/Nmc	n.d.	2602,75	3246,46	tonnellate	1,678
		Portata	Nmc/h		74	65		
3/G	Rigenerazione soluzione organica	SOV III° classe	mg/Nmc	n.d.	329,99	46,88	tonnellate	0,075
		SOV totali	mg/Nmc	n.d.	1978,95	244,26	tonnellate	0,441
		Portata	Nmc/h		48	48		
3/H	Idrogenazione settore H3	SOV III° classe	mg/Nmc	n.d.	125,28	240,23	tonnellate	0,009
		SOV totali	mg/Nmc	n.d.	923,89	1399,24	tonnellate	0,057
		Idrogeno	mg/Nmc	n.d.	21,95	< 18	tonnellate	0,001
		Portata	Nmc/h		127	157		
3/I	Gestione catalizzatore settore H1/H3	SOV III° classe	mg/Nmc	n.d.	2,1	60,86	tonnellate	0,000052
		SOV totali	mg/Nmc	n.d.	38,40	475,11	tonnellate	0,00043
		Idrogeno	mg/Nmc	n.d.	<18	<18	tonnellate	0,000015
		Portata	Nmc/h		10	12		

Produzione Carbonato di Sodio Perossidrato (Percarbonato di Sodio)

EMISSIONE		PARAMETRO	UNITA' di MISURA	Limiti AIA o Limiti di legge	I SEMESTRE	II SEMESTRE	Emissione nel periodo	
SIGLA	DESCRIZIONE							
3/D2-1	Filtro setaccio L1 (PF 4814/3)	Polveri	mg/Nmc	< 20	0,14	0,11	tonnellate	0,012
		Portata	Nmc/h		20464	20304		
3/D2-2	Filtro setaccio L2 (PF 4814/2)	Polveri	mg/Nmc	< 20	2,3	1,6	tonnellate	0,171
		Portata	Nmc/h		19997	18756		
3/D3-1	Filtro coating L1 (PF 4914/1)	Polveri	mg/Nmc	< 20	8,59	5,3	tonnellate	0,723
		Portata	Nmc/h		21750	21852		
3/D3-2	Filtro coating L2 (PF 4914/2)	Polveri	mg/Nmc	< 20	2,1	0,2	tonnellate	0,156
		Portata	Nmc/h		30400	29587		
3/D4-1	Silos PCS linea linea 1 n: 10,11, 12 (PF 4907/10-12)	Polveri	mg/Nmc	< 50	0,45	0,1	tonnellate	0,00042
		Portata	Nmc/h		308	326		
3/D4-2	Silos PCS linea linea 1 n: 7, 8, 9 (PF 4907/7-9)	Polveri	mg/Nmc	< 50	0,5	0,1	tonnellate	0,00045
		Portata	Nmc/h		308	322		
3/D4-3	Silos PCS linea linea 2 n: 1, 2, 3 (PF 497/1-3)	Polveri	mg/Nmc	< 50	0,25	0,4	tonnellate	0,000
		Portata	Nmc/h		322	311		
3/D4-4	Silo Na2CO3 per PV4121/1-2 (PV 4106/1)	Polveri	mg/Nmc	< 50	0,98	0,7	tonnellate	0,0022
		Portata	Nmc/h		935	961		
3/D4-5	Silo NaCl per PR4201/2 (PV 4106/2)	Polveri	mg/Nmc	< 50	1,81	0,4	tonnellate	0,0003
		Portata	Nmc/h		729	717		
3/D4-6	Silo Na2CO3 per PV4121/1-2 (PV 4103)	Polveri	mg/Nmc	< 50	3,08	0,4	tonnellate	0,01487
		Portata	Nmc/h		870	966		
3/D4-7	Silos PCS linea linea 2 n: 5,6 (PV 4907/5-6)	Polveri	mg/Nmc	< 50	0,4	0,3	tonnellate	0,0004
		Portata	Nmc/h		308	< 308		
3/D4-8	Silo Na2CO3 per blend su PR4204 (PV 4112)	Polveri	mg/Nmc	< 50	1,23	1,4	tonnellate	0,000011
		Portata	Nmc/h		1040	1034		
3/D4-9	Silo solfato per coating su PR4204 (PV 4109)	Polveri	mg/Nmc	< 50	2,3	10,8	tonnellate	0,00252742
		Portata	Nmc/h		810	1179		
3/D4-10	Silo borace per coating su PR4209 (PV 4115)	Polveri	mg/Nmc	< 20	1,4	3,4	tonnellate	0,00054
		Portata	Nmc/h		1457	1164		
3/D4-11	Silo PCS per blend (PV 4819/1)	Polveri	mg/Nmc	< 50	1,42	14,6	tonnellate	0,0007
		Portata	Nmc/h		827	< 312		
3/D4-12	Tramoggia Na2CO3 per PR4601/1-2 (PV 4121/1)	Polveri	mg/Nmc	< 20	2,47	2,1	tonnellate	0,00028
		Portata	Nmc/h		1386	1390		
3/D4-13	Tramoggia Na2CO3 per PR4601/3-4 (PV 4121/2)	Polveri	mg/Nmc	< 20	1,5	5,9	tonnellate	0,012
		Portata	Nmc/h		1709	1211		
3/F-1	Aspirazione coclea per carico VRAC	Polveri	mg/Nmc	< 50	1,8	fuori servizio	tonnellate	0,0060
		Portata	Nmc/h		1070	fuori servizio		
3/F-2	Aspirazione redler sotto PV4907/1-2-3	Polveri	mg/Nmc	< 50	1,3	fuori servizio	tonnellate	0,0006
		Portata	Nmc/h		632	fuori servizio		

EMISSIONI CONVOGLIATE - TOTALE EMISSIONI Unità Produttiva Perossidati

Produzione Acqua Ossigenata

PARAMETRO	UNITA' di MISURA	Emissione nel periodo
SOV III° classe	tonnellate	0,329
SOV totali	tonnellate	2,368
Idrogeno	tonnellate	0,001

Produzione Carbonato di Sodio Perossidrato (Percarbonato di Sodio)

PARAMETRO	UNITA' di MISURA	Emissione nel periodo
Polveri	tonnellate	1,105