

B.1.2 Consumo di materie prime (alla capacità produttiva)

Descrizione	Produttore e scheda tecnica	Tipo	Fasi di utilizzo	Stato fisico	Eventuali sostanze pericolose contenute			Frase R	Frase S	Classe di pericolosità	Consumo annuo
					N° CAS	Denominazione	% in peso				
Olio combustibile denso	ESSO Italia s.r.l.	Materia prima	ASC2	L	-	Olio Combustibile denso	0-100	45-52/53-66	45-53-61	T 2 N	201.480 t
Gas naturale	ENI S.p.A.	Materia prima	ASC1	G	68410-63-9	Gas Naturale	< 20	12	2-9-16-33	-	2.387.100 kSm3
					74-82-8	Metano	> 80				
Gasolio	AGIP	Materia prima	ASC3	L	-	Gasolio	> 90	40-51/53-65-66	24-36/37-61-62	Xn 3 N	62,5 t (1)
Idrato di ammonio	CHIMITEX S.p.A.	Materia prima	PCO	L	1336-21-6	Ammoniaca	30	34;50	1/2; 26; 16; 36; 37; 39; 45; 61	8	2215 kg
Idrato di carboidrazide	Grandi Rappresentanze	Materia prima	PCO	L	497-18-7	Carboidrazide	12	5; 22; 38 43; 52/53	36; 39	-	8162 kg
Resina powdex	INTERWAT srl	Materia prima	SI1	S	69011-18-3	Resina a scambio ionico per imp. Powdex	-	36	26; 39	XI	11729 kg

B.1.2 Consumo di materie prime (alla capacità produttiva)

Descrizione	Produttore e scheda tecnica	Tipo	Fasi di utilizzo	Stato fisico	Eventuali sostanze pericolose contenute			Frase R	Frase S	Classe di pericolosità	Consumo annuo
					N° CAS	Denominazione	% in peso				
Idrato di Calcio	BARATTONI	Materia prima	SI2	S	1305-62-0	Calce	> 90	41	26; 39	XI	421104 kg
Idrato di Sodio al 46%	CIDA S.p.A.	Materia prima	SI2	L	1310-73-2	Soda caustica in soluzione acquosa	45-50	35	1/2; 26; 37; 39; 45	8C	310032 kg
Acido Cloridrico	UNICHIMICA srl	Materia prima	SI2	L	7547-01-0	Acido Cloridrico	32	34-37	26; 45	8C	955140 kg
Cloruro Ferrico	BONAZZI srl	Materia prima	SI2	L	7705-08-0	Cloruro Ferrico	40-43	34	26; 36; 37; 39	C	130783 kg
Idrato di idrazina	Grandi Rappresentanze	Materia prima	PCO	L	302-01-2	Idrazina	23-24	45-10-23/24/25-34-43-50/53			4312 kg
Polielettrolita	SNF Acque Italia	Materia prima	SI2	S		Dryfloc 974					3420 kg
Idrogeno	SIAD	Materia prima	PCO	G	01333-74-0	Idrogeno	99,5	12	9; 16	23	4020 kg
Azoto	SIAD	Materia prima	PCO	G	07727-37-9	Azoto	99,5	RAs	9; 23	20	5194 kg
Anidride carbonica	SIAD	Materia prima	PCO	L	124-38-9	Anidride carbonica	99-5	RAs	9; 23	20	2562 kg

B.1.2 Consumo di materie prime (alla capacità produttiva)

Descrizione	Produttore e scheda tecnica	Tipo	Fasi di utilizzo	Stato fisico	Eventuali sostanze pericolose contenute			Frase R	Frase S	Classe di pericolosità	Consumo annuo
					N° CAS	Denominazione	% in peso				
Oli isolanti	FINA	Materia prima	PEEL	L	-	Diekan 1640-G	-	-	-	-	0 kg
Oli lubrificanti	TOTAL – AGIP - SHELL	Materia prima	TUTTE	L	-	Preslia 32	-	-	-	-	3.611 kg

Note:

(1) Il gasolio viene utilizzato esclusivamente per le prove periodiche di avviamento dei generatori diesel di emergenza