



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Direzione Generale Valutazioni Ambientali

E.prol DVA - 2011 - 0016554 del 08/07/2011



Spett. le
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Direzione Generali per le Valutazioni Ambientali
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 Roma

Spett. le
ISPRA
Via Vitaliano Brancati, 48
00144 Roma
Fax: 06/50072450



Spett.le
Presidente della Commissione Istruttoria AIA-IPPC c/o ISPRA
Via Curtatone, 3
00186 Roma
Fax: 06/50074281

NS.rif.: RES-O-1138

Genova, 23 giugno 2011

Oggetto: Rapporto di integrazione alla domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale Rif. RES/O/1123 - Chiarimento Spontaneo - Aggiornamento Scheda B.1.2.

Con riferimento al Rapporto in oggetto, si invia l'aggiornamento della Scheda B.1.2 - "Consumo di materie prime alla capacità produttiva". Tale scheda sostituisce quanto già a Vostre mani.

A disposizione per eventuali chiarimenti

Distinti saluti

Rizziconi Energia S.p.A.

Fabio Giorgi
Referente IPPC

SCHEDA B .1.2

B.1.2 Consumo di materie prime (alla Capacità Produttiva)											
Utilizzo	Produttore e scheda tecnica	Tipo	Fasi di utilizzo	Stato fisico	Eventuali sostanze pericolose contenute			Frase R	Frase S	Classe di pericolosità	Consumo annuo ⁽¹⁾
					N° CAS	Denominazione	% in peso				
Oli Lubrificanti per macchinari	Eni s.p.a.	Materia Prima Ausiliaria	Tutte	Liquido	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	5000 l
Trattamento acque di caldaia	Nalco Europe b.v.	Materia Prima Ausiliaria	2 e 3	Liquido	1336-21-6 141-43-5	Ammonio idrossido Etanoloammina	30-60 5-10	34-50- 20-21-22	-	C, N	2500 l
Trattamento acque di caldaia (Deossigenante)	Nalco Europe b.v.	Materia Prima Ausiliaria	2 e 3	Liquido	497-18-7	Carboidrazide	5-15	43-52	24-25- 26-28- 36-37- 39-61	Xn, Xi	1000 l (*)
Trattamento acque di caldaia (Fosfato liquido)	Nalco Europe b.v.	Materia Prima Ausiliaria	2 e 3	Liquido	1310-73-2	Sodio Idrossido	5	35	24-25- 26-28- 36-37- 39-45	F, C	1.400 l
Trattamento acque di caldaia (Inibitore della corrosione)	Nalco Europe b.v.	Materia Prima Ausiliaria	n.p.	Liquido	64-19-7	Acido idrossifosfo acetico	10-30	22-35- 43-48/22	-	C, Xn	100 l (**)
					1310-58-3	Idrossido di potassio	1-5				
					1303-96-4	Tetraborato sodico	1-5				
Trattamento ciclo chiuso (Biocida)	Nalco Europe b.v.	Materia Prima Ausiliaria	2 e 3	Liquido	10377-60- 355965-84-9	Nitrato di Magnesio Clorometilisotiazolone	1-5 1.5-1.8	-	-	O T, N	500 l

Trattamento acque	Marten Srl	Materia Prima Ausiliaria	4	Solido	7691-57-4	Sodio metabisolfito	100	22-31-41	2-26-39-46	Xn, Xi	1000 l
Trattamento acque	Marten Srl	Materia Prima Ausiliaria	4	Liquido	1310-73-2	Iodossido di sodio	30-33	35	20-23-26-36-37-39-45-60	C	500 l
Trattamento acque	Marten Srl	Materia Prima Ausiliaria	4	Liquido	7681-52-9	Ipclorito di Sodio	14-15	31-34	20-23-26-28-36-37-39-45-60	C	1600 l
Trattamento acque	Marten Srl	Materia Prima Ausiliaria	4	Liquido	7647-01-0	Acido cloridrico	30-33	34-37	1-2-26-45-	C	1000 l
Detergente lavaggio TG	ZoK incorporating	Materia Prima Ausiliaria	2 e 3	Liquido	34590-94-8	Dipropilene glicolemonomtilere	<1.5	-	-	-	200 l
Campionamento chimico di caldaia	Carlo Erba	Materia Prima Ausiliaria	2 e 3	Liquido	7664-93-9	ACIDO SOLFORICO 0.3 M	-	35	-	C	300 l
Campionamento chimico di caldaia	Carlo Erba	Materia Prima Ausiliaria	2 e 3	Liquido	7664-93-9	ACIDO SOLFORICO 1 M	-	35	-	C	300 l
Campionamento chimico di caldaia	Carlo Erba	Materia Prima Ausiliaria	2 e 3	Liquido	12054-85-2	AMMONIO MOLIBDATO	-	20-22	-	Xn	300 l
Campionamento chimico di caldaia	Carlo Erba	Materia Prima Ausiliaria	2 e 3	Liquido	50-81-7	ACIDO ASCORBICO					300 l
Trattamento chimico acque reflue (coagulante cationico)	Nalco	Materia Prima Ausiliaria	4	Liquido	10028-22-5	Solfato ferrico	30-60	22-36-38-52-53	-	Xn	300 l
Trattamento chimico acque reflue e grezze (coagulante anionico)	Nalco	Materia Prima Ausiliaria	4	Liquido	1302-42-7 1310-73-2	Alluminato di sodio Iodossido di sodio	30-60 10-30	35	-	C	6000 l

Trattamento chimico acque (Flocculante)	Nalco	Materia Prima Ausiliaria	4	Liquido	n.p.	Poliacrilammide	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	300 l
Trattamento chimico acque reflue	Nalco	Materia Prima Ausiliaria	4	Liquido	-	Poliamina	30-60	53-53	-	-	20 l
Trattamento chimico acque (antischiuma)	Marten Srl	Materia Prima Ausiliaria	4	Liquido	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	1000 l
Trattamento chimico acque (disemulsionante)	Alessandro Gaeta Srl	Materia Prima Ausiliaria	4	Liquido	50-00-0	Formaldeide	0.2-1	23-24-25-34-40-43	-	T, C, Xn, Xi	100 l
Additivo per impianto biologico (zuccheri nutrienti)	H2O impianti	Materia Prima Ausiliaria	4	Liquido	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	300 l
Additivo per Impianto biologico	H2O impianti	Materia Prima Ausiliaria	4	Liquido	7705-08-0	Cloruro ferrico	40	22-34-52/53	-	C, N	200 l
Additivo per Impianto biologico	Marten Srl	Materia Prima Ausiliaria	4	Liquido	7681-52-9	Ipclorito di sodio	14-19	31-34	-	C	250 l
Combustibile per impianto di emergenza	Bertolini Carburanti s.r.l.	Materia Prima Ausiliaria	nessuna	Liquido	n.p.	Gasoli non altrimenti specificati	100	40-51-53-65-66	24-36-37-61-62	Xn, Xi	3000 l

Note:

(*) utilizzato solo in caso di lunghi periodi di fermo impianto

(**) utilizzato solo qualora necessario