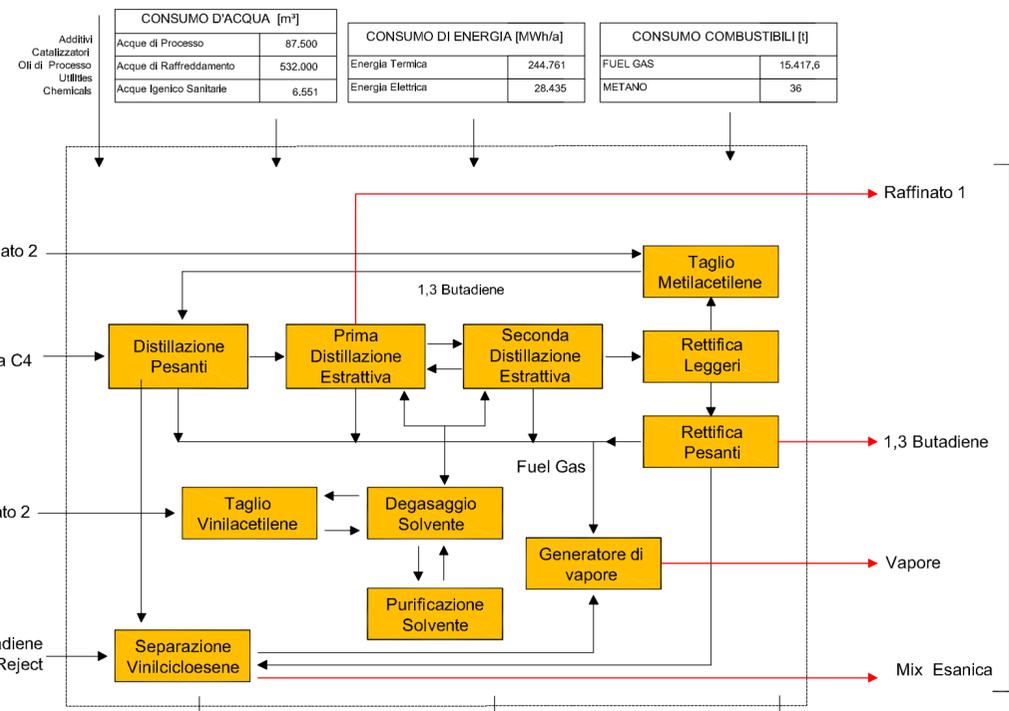


**Attività Tecnicamente Connessa
AT-BTDE – Butadiene**



CONSUMO D'ACQUA [m³]		CONSUMO DI ENERGIA [MWh/a]		CONSUMO COMBUSTIBILI [t]	
Acque di Processo	87.500	Energia Termica	244.761	FUEL GAS	15.417,6
Acque di Raffreddamento	532.000	Energia Elettrica	28.435	METANO	36
Acque Igenico Sanitarie	6.551				

MATERIE PRIME		
Descrizione	Provenienza	Quantità [t/a]
Miscela C4	PGSB	299.740
Raffinato 2	ECOFUEL	2.541
RECUPERI / INTERMEDI [t/a]		
Butadiene Reject	eSBR	960

PRODOTTI FINITI [t/a]		
Descrizione	Destinazione	Quantità [t/a]
1,3 Butadiene	PGSB	140.000
PRODOTTI SECONDARI [t/a]		
Raffinato 1	PGSB	149.888
Vapore	TUTTE LE FASI	223.380
INTERMEDI PER ALTRE FASI [t/a]		
Mix Esanica	PGSB PORTO MARGHERA	853

EMISSIONI IN ATMOSFERA		
Tipologia	Inquinante	Quantità [t/a]
Corvoigliate	NOX	59,13
Fuggitive	SOV	2,88
Sfati di Processo a trattamento al F.I.S. In caso di fermata programmata del Boiler Sfati in Torcia A in situazioni di Emergenza	SOV + Azoto	144

SCARICHI IDRICI (inviati a trattamento)	
Tipologia	Quantità [m³/a]
Acque Organiche	58.800
Acque Inorganiche	668.360

RIFIUTI PRODOTTI	
Tipologia	Quantità [t/a]
Pericolosi	461
Non Pericolosi	0

REV.	DATA	DESCRIZIONE
1	11/02/2010	EMMISSIONE PER AGGIORNAMENTO
0	06/10/08	EMMISSIONE PER AIA

D'APPOLONIA CLIENTE/CUENT: **polimeri europa**

VIA SAN NAZARO, 19 - 16145 GENOVA, ITALIA
TEL. +39 010 362 8148 FAX +39 010 362 1078
e-mail dappolonia@dappolonia.it
P. IVA 03476550102

PROGETTO/PROJECT: STABILIMENTO DI RAVENNA
ULTERIORI CHIARIMENTI ALLE RICHIESTE
DI INTEGRAZIONE ALLA DOMANDA DI AIA

TITOLO/TITLE:
**ALLEGATO A25_03
SCHEMA A BLOCCHI
AT-BTDE**

	FIRMA/SIGNATURE	SCALA/SCALE	DESEGNO No./DRAWING No.	REV.
ESEGUITO/BY	GLP	11/02/10	09-707-M006	0
CONTR./CHKD. BY	CHV	11/02/10		
APPROV./APPROV.	CSM	11/02/10		