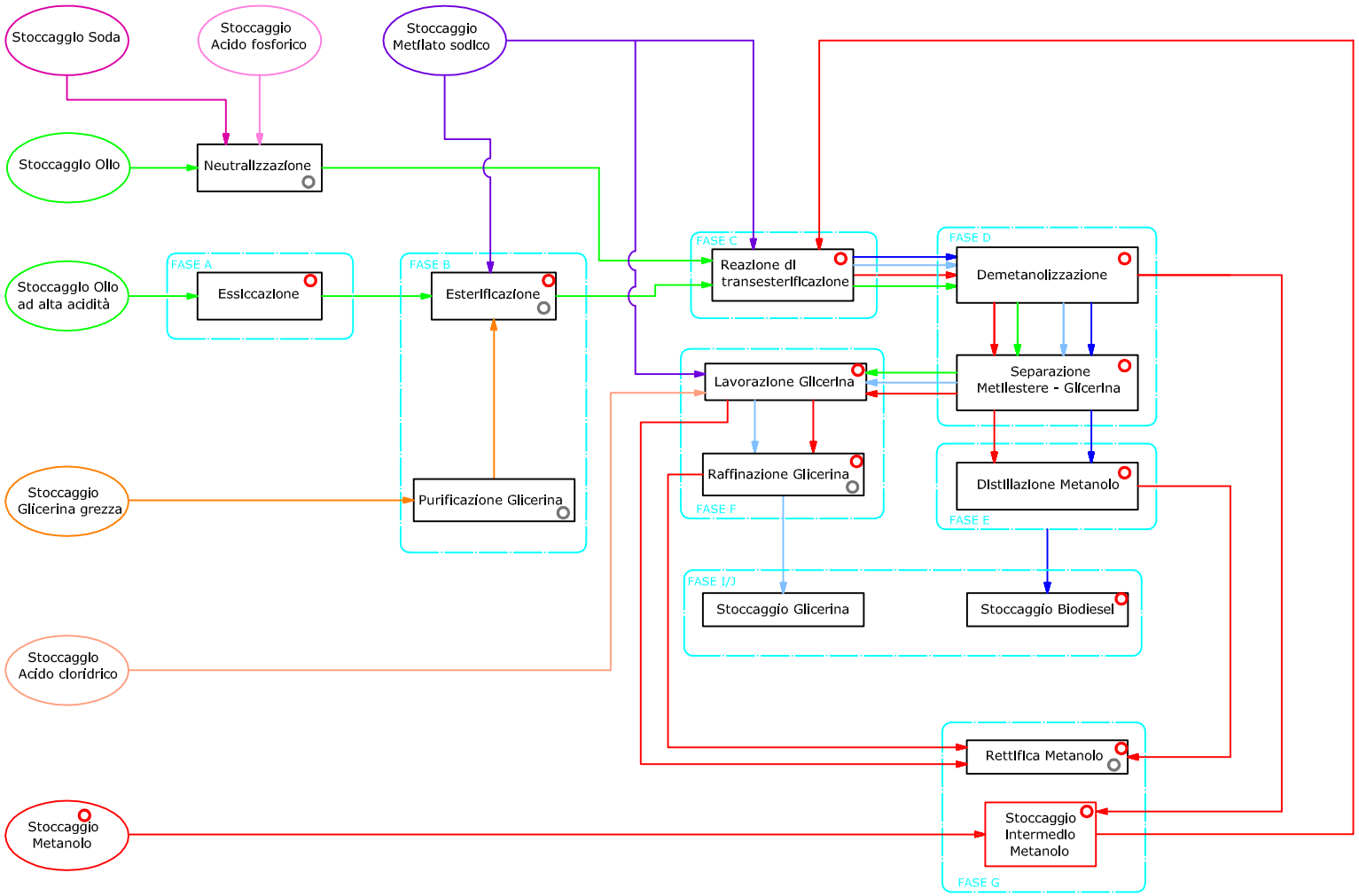

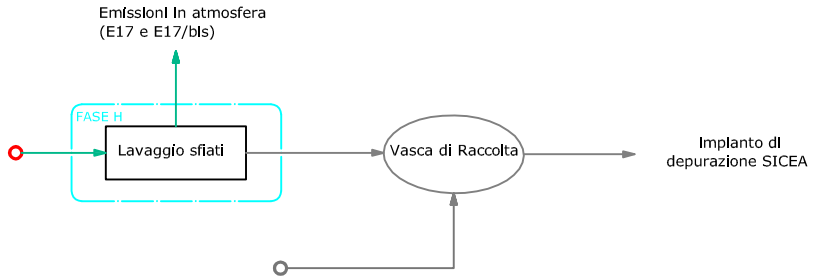

LEGENDA

- Olio vegetale/olio vegetale ad alta acidità
- acido fosforico
- soda caustica
- glicerina grezza
- acido cloridrico
- biodiesel
- glicerina
- metanolo
- metilato sodico
- acqua

- collettore sfiati
- scarichi idrici

FASI DEL CICLO PRODUTTIVO (LINEA A)

FASE A - ESSICCAMENTO OLIO VEGETALE AD ALTA ACIDITA'

FASE B - REAZIONE DI ESTERIFICAZIONE

FASE C - REAZIONE DI TRANSESTERIFICAZIONE

FASE D - SEPARAZIONE METILESTERE/GLICERINA

FASE E - DISTILLAZIONE METANOLO

FASE F - LAVORAZIONE E RAFFINAZIONE GLICERINA

FASE G - RETTIFICA METANOLO

FASE H - LAVAGGIO SFIATI DI PROCESSO E DI EMERGENZA

FASE I - STOCCAGGIO INTERMEDIO PRODOTTI

FASE J - STOCCAGGIO PRODOTTI FINITI E SPEDIZIONI

DII NOVAOL
Via L. da Vinci 35/A
STABILIMENTO DI LIVORNO

U.E. | T.P. | N.PROG. | NTRL

TITOLO – Title

ALLEGATO A25_1
SCHEMA A BLOCCHI – LINEA A

DATA

IMPIANTO – Plant | SCALA ORIG.–Orig.scale | SCALA – scale: SCALA | RIF. CLIENTE – Client ref.