



### LEGENDA

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

### FASI DEL CICLO PRODUTTIVO (LINEA B)

- FASE A - ESSICCAMENTO OLIO VEGETALE E OLIO VEGETALE AD ALTA ACIDITA'
- FASE B - REAZIONE DI ESTERIFICAZIONE OLIO VEGETALE AD ALTA ACIDITA' METILESTERE - GLICERINA
- FASE C - REAZIONE DI TRANSESTERIFICAZIONE E PRIMA SEPARAZIONE METILESTERE - GLICERINA
- FASE D - SECONDA E TERZA SEPARAZIONE METILESTERE - GLICERINA
- FASE E - DISTILLAZIONE METANOLO
- FASE F - LAVORAZIONE GLICERINA
- FASE G - RETTIFICA METANOLO
- FASE H - PREPARAZIONE ACIDO CITRICO
- FASE I - LAVAGGIO SFATI DI PROCESSO E DI EMERGENZA
- FASE J - STOCCAGGIO INTERMEDIO, FINALE E SPEDIZIONE PRODOTTI

**DIP. NOVAOL**  
Via S. di Vito 20/A  
37060 SERRAVALLE DI LIVENZA

**ALLEGATO A25\_2**  
SCHEMA A BLOCCHI - LINEA B

TITOLO - N°	SCALE - DIMENSIONI	SCALE - CODICE	SCALE - DATA	SCALE - AUTORE

U.E. T.P.I. LABOR. INT.      U.E. CLIENTE - COD. INT.