



**DR. B. PITTALUGA & C. s.r.l.**

Via Ludovico Muratori, 18 – 24030 MOZZO (BG) - ITALIA

Fax (0039) 035/618710 - ☎ (0039) 035/466246

E-MAIL info@pittamix.it



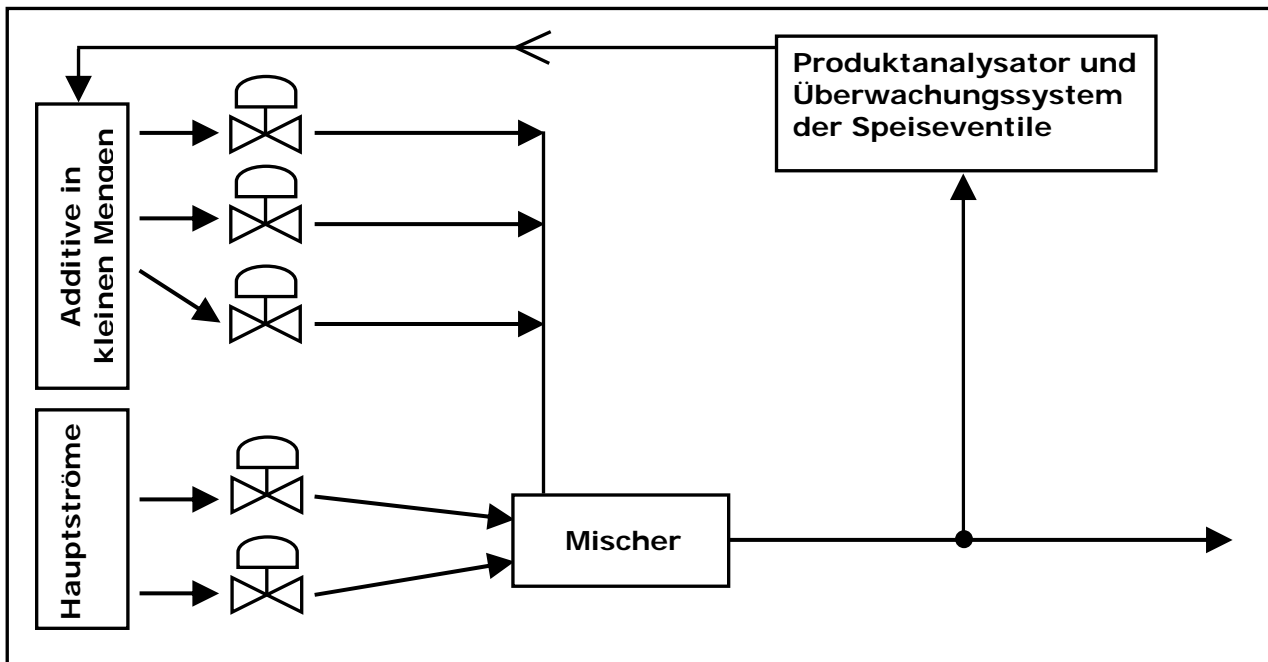
## Informationsblatt Nr. 3:

### Oil Blending in der Raffinerie

In jeder Raffinerie werden unterschiedliche Produkte miteinander vermischt oder es werden Additive zugegeben bis das Produkt der Spezifikation entspricht und für den Einsatz oder die Spedition bereit steht.

Alle Blending Verfahren für mischbare Produkte können In-line vorgenommen und durch den Einsatz von **Pittaluga Static Mixers** optimiert werden.

Der vom Produktanalysator In-line abgelesene Wert wird dann für den gesamten Durchgangsabschnitt charakteristisch, was den Prozess erheblich verbessert, wie es das nachstehende Schema zeigt.



#### Eigenschaften der **Pittaluga Static Mixers**:

- ✓ Keine bewegten Teile
- ✓ Hervorragende Homogenität
- ✓ Durch die direkte Vermischung kurz vor dem Versand, können die Produktlagerbestände auf ein Minimum reduziert werden
- ✓ Minimaler Druckverlust: einige Meter Wassersäule
- ✓ Exzellenter Betrieb auch bei großen Leistungsänderungen
- ✓ Aus rostfreiem Stahl, aus Kohlenstoffstahl und aus verschiedenen Speziallegierungen erhältlich